

V. MDGs 達成状況

大洋州地域における各国の MDG 報告書では、収入及び貧困について大きなギャップがあり、特に地方や遠隔地域でサービスの質及び供給範囲を改善することが重要と指摘されている。バヌアツ、ソロモン諸島については、保健サービスと情報システムが不十分であり、十分な家族計画や産後のケアができていないとされている。さらに MDG の 4、5、6 に関する進捗状況は相互に関係している。さらに、生活習慣病が急速な広まりがみられ、2010 年には自然死を迎えた 6 万 3,900 人の成人のうち約 75% の死因が生活習慣病に起因するとされている。大洋州地域は、世界の中でも肥満と糖尿病が極めて多い地域となっている¹²²。

図表 92 MDG スコアカード

	MDG 1 Eliminate Extreme Poverty and Hunger	MDG 2 Achieve Universal Primary Education	MDG 3 Promote Gender Equality and Empower Women	MDG 4 Reduce Child Mortality	MDG 5 Improve Maternal Health	MDG 6 Combat HIV/AIDS and Other Diseases	MDG 7 Ensure Environmental Sustainability
Melanesia	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track
Melanesia (excl PNG)	Mixed	Mixed	Off track	On track	Mixed	Mixed	Mixed
Fiji	Off track ↓	On track ↑	Mixed	On track ↑	On track ↑	Mixed ↑	On track ↑
PNG	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track
Solomon Is	Mixed	Mixed	Off track	Off track ↓	Off track ↓	Mixed	Off track
Vanuatu	Mixed	Mixed	Off track ↓	On track ↑	Mixed	On track ↑	Off track ↓
Micronesia	Off track	Mixed	Mixed	Mixed	Mixed	Mixed	Mixed
FSM	Off track ↓	Mixed	Mixed	Mixed	Off track	Mixed ↓	On track
Kiribati	Off track ↓	Mixed	Mixed	Mixed	Mixed	Mixed ↑	Off track
Marshall Is	Off track ↓	Mixed	Mixed	On track	On track	Off track ↓	Mixed
Nauru	Insufficient info	Off track	Mixed	Off track	Mixed	Mixed ↑	Off track
Palau	Mixed	On track	On track ↑	On track	On track ↑	On track ↑	On track
Polynesia	Mixed	On track	Mixed	On track	On track	Mixed	On track
Cook Is	On track ↑	On track	On track ↑	On track	On track	On track ↑	Mixed ↓
Niue	On track ↑	On track	On track	On track	On track	On track	Mixed ↓
Samoa	Mixed	On track	Mixed	On track	Mixed ↓	Mixed	On track
Tonga	Mixed	On track	Off track ↓	On track	On track ↑	On track ↑	On track
Tuvalu	Off track ↓	On track	Mixed	On track ↑	On track	Mixed ↑	Mixed
FICs	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track	Off track
FICs (excl PNG)	Mixed	Mixed	Mixed	On track	Mixed	Mixed	Mixed

(出所) UNDP/PPC, Annual Report 2011

[http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/UNDP/PPC Annual Report 2011.pdf](http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/UNDP/PPC%20Annual%20Report%202011.pdf) (2013/1/15 アクセス)

¹²² UNDP/PPC, Annual Report 2011, p.9
[http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/UNDP/PPC Annual Report 2011.pdf](http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/UNDP/PPC%20Annual%20Report%202011.pdf) (2013/1/15 アクセス)

パプア・ニューギニア、ナウル、ソロモン諸島を除く大多数の大洋州の国々は MDG2 の達成が難しい状況である。MDG2 については、ポリネシア地域は進捗しているが、その他の地域ではフィジーとパラオのみが目標達成が見込める。他方で、大洋州地域では中等教育及び高等教育の就学率は大幅に減少している。また、教育を含む基礎サービスの供給において国内における地域格差が極めて高く、地方や遠隔島嶼地域へのサービス提供は大洋州地域の全ての国々にとって大きな課題となっている。さらに、指数そのものは順調な進捗をみせていても、教育の質は主要な懸念事項となっている¹²³。

(1) 大洋州地域

大洋州地域の国々の経済成長は低く、2009 年は、2.3%、2010 年で 3.7%である。また、データは不十分であるが、各国内、さらに大洋州地域の国同士で貧困や不平等な状況が生じていると推定されている。これまでの政策が期待した成果を生まなかったということをお大洋州地域の国々は認識しているが、依然として限られた資源の中でバランスを取りながら、国家の優先事項を実行していくことが難しい状況である。こうした状況を背景に大洋州地域は、MDGs を政策の中心的目標とし、必要な場合は MDGs の目標をそれぞれの国家の状況に合わせて変更して、国家戦略の中に目標や指標として組み込むようになってきている¹²⁴。

(2) バヌアツ

MDG の達成状況を正確に把握するためには信頼のおける社会経済データの収集が必要である。バヌアツの統計局では統計収集の質、時宜、範囲を改善するための努力が行われているが、さらなる能力強化が必要である。特に、HIV/AIDS、乳幼児死亡率、妊産婦死亡率、安全な水へのアクセス、さらに貧困に関するデータを可能であればジェンダー毎に収集することが重要である¹²⁵。

¹²³ UNDP/PPC, Annual Report 2011, p.9
http://www.undppc.org/fj/resources/article/files/UNDP/PPC_Annual_Report_2011.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹²⁴ PIFS (2010) 2010 Pacific Regional MDGs Tracking Report, pp.8-9
http://www.forumsec.org/fj/resources/uploads/attachments/documents/PIFS_MDG_TR_20101.pdf
(2013/1/15 アクセス)

¹²⁵ Government of Vanuatu, Republic of Vanuatu Millennium Development Goals Report, 2011
www.governmentofvanuatu.gov.vu/ (2013/1/15 アクセス)

図表 93 MDG 1.A 進捗状況（2000年、2006年）

Indicator	1990	2000	Latest (year)	2015 target
1.1 Proportion of population below \$1 (PPP) per day		26% (1998) ¹	4% (2006)	0%
1.1a Proportion of population below national poverty line		40% (1998) ¹	16% (2006)	2%
1.2 Poverty gap ratio			5.6 (2006)	No target
1.3 Share of poorest quintile in national consumption		3% (1998) ¹	7.4% (2006)	No target

¹ Included for indicative purposes only; data not considered to be reliable.
Source: VNSO

(出所) Vanuatu (2010) Millennium Development Goal Report, p.2.

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 94 MDG 1.B 進捗状況（2000年、2010年）

Target 1.B Achieve full and productive employment and decent work for all, including women and young people

Indicator	1990	2000	Latest (year)	2015 target
1.4 Growth rate of GDP per person employed ²	0.8% (1995-1999)	-0.7% (2000-2004)	2.7% (2005-2008)	Target under consideration
1.5 Employment-to-population ratio	68.6% ¹ (1989)	76.8% ³ (1999)	71.1% (2006) ⁴	Sector productivity rates under consideration
1.6 Proportion of employed people living below \$1 (PPP) per day			3.98% (2006) ⁵	0%
1.6a Proportion of employed people living below national poverty lines			8.9% (2006)	0%
1.7 Proportion of own-account and contributing family workers in total employment		3.7% ¹ (1999)	3.2% ¹ (2006) ¹	Target under consideration

¹ Included for indicative purposes only; data not considered to be reliable

² The average labour productivity growth rate for the years stated. Rates for 2007 and 2008 based on projected total employment (based on 1989 and 1999 census total employed and 2006 HIES total employed). Note that employed includes subsistence workers.

³ Includes contributing family workers (unpaid workers component), subsistence workers and excludes other unpaid workers, resident population aged 15-64 years. 1999 Census of Population and Housing.

⁴ Includes volunteers (work without pay, includes contributing family members) and subsistence workers from the 2006 HIES data.

Source: VNSO, VNPF

(出所) Vanuatu (2010) Millennium Development Goal Report, p.7.

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 95 MDG 1.C 進捗状況 (2000 年、2010 年)

Target 1.C Halve, between 1990 and 2015, the proportion of people who suffer from hunger

Indicator	1990	2000	Latest (year)	2015 target
1.8 Prevalence of underweight children under-five years of age		12.1% (1996)	15.9% (2007) ²	6%
1.9 Proportion of population below minimum level of dietary energy consumption			7.4% (2006) ¹	0%

¹ Included for indicative purposes only: data not considered to be reliable

² Not directly comparable to 1996 due to different sampling methodology and equipment used in the MICS of 2007.

Source: VNSO, 2007 MICS, 1996 Ministry of Health

(出所) Vanuatu (2010) Millennium Development Goal Report, p.13.

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 96 MDG 2.A 進捗状況 (2000 年、2010 年)

Target 2.A Ensure that, by 2015, children everywhere, boys and girls alike, will be able to complete a full course of primary schooling

Indicator	1990	2000	Latest (year)	2015 target
2.1 Net enrolment ratio in primary education ¹	88% (1989) Male 88% Female 87% ²	75% (1999)	86% (2008)	100%
2.2a Proportion of pupils starting grade 1 who reach last grade of primary (Year 8) ³		36.2% ⁴	66% (2009)	95%
2.2b Proportion of pupils starting grade 1 who reach grade 5			90% (2009)	
2.3 Literacy rate of 15-24 year-olds, women and men	32% (1990)	86% (1999) Male: 86% Female: 85%	92% (2009) Male: 92% Female: 93%	95%

¹ NER revised to 2006 definition of primary education which extended up to Year 8 or age 6–13 years (previously Year 1 to Year 6 or 6–11 years).

² Estimate from 1989 Census data and is enrolment of the age group 6–13 years regardless of education level.

³ Measured by the proxy indicator of the Gross Intake Rate (GIR) for the last year of primary school (Year 8).

⁴ This rate is low because in 2000 primary students sat an exam at the end of Year 6 upon which promotion rates for Year 7 were determined (the exam was stopped in 2007).

Source: Ministry of Education, VNSO.

(出所) Vanuatu (2010) Millennium Development Goal Report, p.20.

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

(3) ソロモン諸島

MDG レポートは、MDG 達成のための現地のオーナーシップが向上したのか、地方のレベルで何らかの進歩があったのかどうか不明確であり、地方のレベルでのコミットメントは不十分であり、データが不十分と指摘している¹²⁶。

貧困削減についても、データが不十分であり、極度の貧困と飢餓の削減については、達成が難しいと考えられている。しかし、ソロモン諸島における貧困の多くは、現金がないことによる貧困であると推測されている¹²⁷。

¹²⁶ UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.54
http://www.undp.org.fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹²⁷ 同書, p.18

図表 97 ソロモン諸島 MDG 1 進捗状況 (1990 年、2000 年、2010 年)

Table 3.2. MILLENNIUM DEVELOPMENT GOAL 1 PROGRESS:

MDGs	1990 Baseline	State in 2000	Assessment 2004	Assessment 2010
Goal 1: Eradicate Extreme Poverty and Hunger				
Target 1.a. Reduce by half the proportion of people living on less than a dollar a day				
1.1. Proportion of population below USD 1 (PPP) per day	N/a (Value not determined in Solomon Islands)	N/a (Value not determined in Solomon Islands)	N/a (Value not determined in Solomon Islands)	People below the poverty line: 22.7% (calculated on 2100 calories + other basic needs) ²⁹
1.2. Poverty Gap ratio	N/a	N/a	N/a	N/a
1.3. Share of poorest quintile in national consumption	N/a	N/a	N/a	6.7% ³⁰
Target 1.b Achieve full and productive employment and decent work for all, including women and young people				
1.4. Growth rate of GDP per person employed ³¹	8.6 (1992)	-16.6	2.1	4.4 (2008)
1.5. Proportion of employed population ratio, 15+ total (%) ³²	67.1 (1991)	66	65.3	64.5 (2008)
1.6. Proportion of employed people living below USD 1 (PPP) per day	N/a	N/a	N/a	N/a
1.7. Proportion of own account and contributing family workers in total employment	N/a	N/a	N/a	N/a
Target 1.c Reduce by half the proportion of people who suffer from hunger				
1.8. Prevalence of children aged 5 and below underweight (%):	23% ³³	21% ³⁴	N/a ³⁵	11.5% ³⁶
1.9. Proportion of population below minimum level of dietary energy consumption	25% ³⁷	12% ³⁸	9% ³⁹	10.6% ⁴⁰ (less than 2100 calories/day)
Goal 1: Solomon Islands MDG Plus				
Reduce the proportion of people who live below the poverty line (quantity to be specified)				
Poverty head count ratio	N/a	N/a	N/a	N/a

²⁹ Solomon Islands, 'Analysis of the 2005/2006 household income and expenditure survey', Solomon Islands National Statistics office and UNDP, 2008

³⁰ Ibid

³¹ ADB Statistical Database System Online (Accessed September 2010)

³² Source: International Labour Organization, Key Indicators of the Labour Market database.

³³ Solomon Islands, 'MDGR Scoring fundamental goals', MDPAC and UNDP, 2004

³⁴ Ibid

³⁵ Ibid

³⁶ World Health Statistics, World Health Organization, 2010

³⁷ UN Stats-Millennium Indicators <http://mdgs.un.org>

³⁸ Ibid

³⁹ Ibid

⁴⁰ Solomon Islands, 'Analysis of the 2005/2006 household income and expenditure survey', Solomon Islands National Statistics office and UNDP, 2008

⁴¹ Report of the Secretary General, 'Keeping the promise: a forward looking review to promote an agreed action agenda to achieve the MDGs by 2015'

(出所) UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.58.

http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

(4) フィジー

2004年のMDGレポートでは、2015年までにフィジーが8つの目標のうち、6つについては目標を達成する可能性が高いとしていた。しかし、2010年のMDGレポートでは、達

成可能な目標として目標 2、目標 4、目標 5、目標 7、目標 8 をあげている。そして、達成が難しい目標として、目標 1、目標 3、目標 6 が挙げられている。

目標 1 の達成が難しい理由として、貧困削減は開発計画に組み込まれていたものの、政治的不安定が原因で実施環境が整っていなかったことが指摘されている。そのため、必要な民間投資を誘致することができず、移民による人材流出が発生、輸出も刺激されず、政府は雇用を創出できなかった。これらの脆弱性が貧困を増大させ、1990 年の 25% から 2008 年には 40% に増大した¹²⁸。

図表 98 フィジーMDG 目標 1 達成状況

Table 3: Statistics on Goal 1

Table 3: Statistics on Goal 1 Goal 1: Eradicate Extreme Poverty and Hunger											
Target	Indicator	Status of Progress									
		1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
1. Halve, between 1990 and 2015, the proportion of people whose income is below the national poverty line (BNPL)	1. Proportion of population below \$1 per day (PPP values) % of population below BNPL	25.5	n.a	n.a	34	34.3	n.a	n.a	n.a	n.a	40.0
	1a Poverty head-count ratio	n.a	n.a	n.a	n.a	34.0	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
	2. Poverty gap ratio	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	11.2	n.a
	3. Share of poorest quintile in national consumption	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	8.5	n.a
1a. Achieve full and productive employment and decent work for all, including women and young people	4. Growth rate of GDP per person employed	15.0	-2.1	1.5	2.8	0.5	5.0	-1.9	1.6	-0.8	-1.1
	5. Employment to population ratio (%)	53.7	55.9	55.9	55.7	56.4	56.5	56.5	56.5	56.4	

¹²⁸ Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.69
<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

	6. Proportion of employed people living below \$1 (PPP) per day	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
	7. Proportion of own account and contributing family workers in total employment people living below \$1 (PPP) per day	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a
2. Halve, between 1990 and 2015, the proportion of people who suffer from hunger	8. Prevalence of under-weight children (under 5 yrs of age)	0.8 -1993	n.a	n.a	n.a	n.a	7.0	n.a	n.a	n.a	n.a
	9. Proportion of population under minimum level of dietary energy consumption	8% -1991	n.a	n.a	n.a	n.a	5%	n.a	n.a	n.a	n.a

Source: The 1990 poverty data is from the Fiji Government and the UNDP (1996); the 2002 figure is from Narsey (2006) and the 2008 figure is from Narayan (2009). The rest of the data is from the UN Statistic Division (<http://mdgs.un.org/unsd/mdg/default.aspx>).

(出所) Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.12.

<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

初等教育に関する MDG の目標 2 は、フィジーはすでに達成している。

図表 99 フィジーMDG 目標 2 達成状況

Table 11: Statistics on Goal 2

Goal 2: Achieve Universal Primary Education											
Target	Indicator	Status of Progress									
		1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
3. Ensure that, by 2015, children everywhere, boys and girls alike, will be able to complete a full course of primary education	10. Net enrolment ratio in primary, secondary & tertiary education	P-92	P-94.7 S-71	n.a	n.a	P-94.8	P-95.6 S-74.5	P-95.9	P-5.1 S-72.6	P-96.4 S-78.5	P-95.8 S-79.1 T-6.7
	11. Proportion of pupils starting grade 1 who reach grade 5	n.a	M-87.4 F-89.5 T-88.4	n.a	M-86.3 F-89.8 T-88.	Total-99	M-93.0 F-95.8 T-94.3	T-81	M-93.0 F-93.0 T-93.0	M-89.50 F-91.2 T-90.3	M-95.4 F-98.2 T-96.7
	11a. Primary completion ratio	n.a	M-101.3 F-99.5 T-100.4	M-99.4 F-103.8 T-101.5	M-01.0 F-106.3 T-103.6	M-101.1 F-105.9 T-103.4	M-101.7 F-102.6 T-102.1	M-100.5 F-101.4 T-100.9	M-98.4 F-97.8 T-98.1	M-89.8 F-90.3 T-90.0	t-96.5
	11b. Percentage of pupils starting grade 1 who reach last grade of primary	n.a	M-81.9 F-90.9 T-86.1	n.a	M-93.9 F-93.2 T-93.5	M-97.0 F-94.6 T-95.8	n.a	M-80.4 F-81.6 T-81.0	T-75.6	M-81.9 F-89.0 T-86.1	99.5
	12. Literacy rate of 15-24 year olds	97.5	n.a	n.a	99.2	n.a	n.a	n.a	n.a	n.a	99.5

Notes: P, S, and T stand for primary, secondary and tertiary schools, respectively; M, F, T stand for males, females and total, respectively.
Source: All Primary and Secondary data are sourced from the Ministry of Education, while the 1990 data is also from the Ministry of Education, it is extracted directly from the MDG 2004 Report.

(出所) Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.21

<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

目標 3 については、初等教育及び中等教育の男女平等は達成できているものの、意思決定及び労働分野における女性のエンパワーメントについては大きく遅れをとっている¹²⁹。

¹²⁹ Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.69

図表 100 フィジーMDG 目標 3 達成状況

Table 14: Statistics on Goal 3

Goal 3: Promote Gender Equality and Empower Women											
Target	Indicator	Status of Progress									
		1990	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008
4. Eliminate gender disparity in primary and secondary education preferably by 2005 and to all levels of education no later than 2015	13. Ratio of girls to boys in primary, secondary and tertiary education	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9	P-0.9
		S-1.1	S-1.1	S-1.1	S-1.1	S-1.0	S-1.1	S-1.1	S-1.1	S-1.1	S-1.1
		T-0.7	T-1.0			T-0.9		T-1.0			
	14. Share of women in wage employment in the non-agricultural sector	27.1%	33.2%	n.a	n.a	34.4%	34.2%	30.6%	n.a	n.a	n.a
	15. Proportion of seats held by women in national parliament	0	15.5%	n.a	5.7%	5.7%	8.7%	8.5%	11.5%	n.a	12.0%*

Notes: * Commonwealth of Australia (2009); P, S, T represents primary, secondary and tertiary education, respectively.

Source: World Development Indicators (published by the World Bank) and the UN Statistic Division (<http://mdgs.un.org/unsd/mdg/default.aspx>)

(出所) Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.27

<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

目標 4 及び 5 については達成可能と予測できるが、保健のインフラ整備の財源が不足しており、専門分野における保健人材も不足している。そのため、2015 年までに目標を達成するには、より強力な保健プログラムを設置し、法律を制定する必要がある¹³⁰。

目標 6、HIV/AIDS については、HIV/AIDS の感染報告数が増大している。対策プログラムなどが HIV/AIDS の拡大を防ぐと考えられるものの、データも不足しており、この拡大傾向が 2015 年までに逆転するかは不明である¹³¹。

¹³⁰ Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.69
<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹³¹ 同上, p.70

(5) サモア

サモアでは、目標 1 の極貧と飢餓の撲滅に関しては、食料貧困の割合は低く、目標を達成する見込みであるが、ベーシック・ニーズ貧困線 (BNPL) を基準とした貧困削減については、目標を達成できないとの指摘がなされている。初等教育の完全普及に関しては、目標達成が見込まれているが、若年層の識字率が、2003 年の 99.5% から 2006 年には 75.1% に低下するなど、識字について懸念が示されている。ジェンダー平等推進と女性の地位向上に関しては、女兒の教育目標については達成見込みであるが、女兒と男児の就学率について男児の就学状況が懸念されている。また女性のエンパワーメント目標について、達成が懸念されている。乳幼児死亡率の削減については、5 歳未満の乳幼児死亡率の目標は達成が見込まれているが、予防接種目標については達成が懸念される状況にある。妊産婦の健康の改善に関しては、妊産婦死亡率は、目標達成が見込まれるが、リプロダクティブ・ヘルスについては、達成が懸念される状況にある。HIV/エイズ、マラリア、その他の疾病の蔓延の防止に関しては、HIV/エイズの治療への普遍的アクセスの実現は目標達成が見込まれる一方、HIV の蔓延予防やマラリア及びその他の主要な疾病の発生に関する目標については、達成が危ぶまれる状況にあるとされている¹³²。

¹³² UNDP (2010) Government of Samoa Millennium Development Goals Second progress report 2010, pp.5-6, http://www.mof.gov.ws/Portals/195/Services/Aid%20Coordination/mdg_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 101 サモア MDG 目標達成状況

MDG	MDG Targets	MDG Indicators	1990	1995	2002	Latest year
MDG1: Eradicate Extreme Poverty & Hunger	Target 1.A: Halve, between 1990 and 2015, the proportion of people whose income is less than one dollar a day	1.1 Proportion of population below Food Poverty Line	-	-	10.6	4.9 (2008)
		1.2 Poverty gap ratio	-	-	6.6	8.2 (2008)
		1.3 Share of poorest quintile in national consumption	-	-	5.2	4.3 (2008)
	Target 1.B: Achieve full and productive employment and decent work for all, including women and young people	1.4 Growth rate of GDP per person employed	-	3.18 (1999)	2.85	4.71 (2009)
		1.5 Employment-to-population ratio	-	-	25.3 (2001)	30 (2009)
		1.6 Proportion of employed people living below \$1 (PPP) per day	NA	-	-	NA
	Target 1.C: Halve between 1990 and 2015, the proportion of people who suffer from hunger	1.8 Prevalence of underweight children under-five years of age	6.6	-	1.9 (1999)	-
		1.9 Proportion of population below minimum level of dietary energy consumption	-	-	10.6 (2002)	4.9 (2008)
	MDG 2: Achieve universal primary education	Target 2.A: Ensure that, by 2015, children everywhere, boys and girls alike, will be able to complete a fullcourse of primary schooling	2.1 Net enrolment ratio in primary education	93 (1991)		85 (2004)	96 (2009)
2.2 Proportion of pupils starting grade 1 who reach last grade of primary					82.9 (2004)	83.3 (2010)
2.3 Literacy rate of 15-24 year-olds, women & men			96 (1991)		99.5 (2003)	75.1 (2006)
MDG 3: Promote gender equality and empower women	Target 3.A: Eliminate gender disparity in primary and secondary education, preferably by 2005, and in all levels of education no later than 2015	3.1 Ratios of girls to boys in primary, secondary and tertiary education	0.98 1.06 1.66		0.93 1.04 1.43	0.97 1.13 1.56
		3.2 Share of women in wage employment in the non-agricultural sector	31		37.6 (2005)	53.9 (2009)
		3.3 Proportion of seats held by women in national parliament	4%		6.1%	8.1 % (2009)
		3.4 Proportion of Cabinet Posts held by Women	7.69%	7.69%	7.69	23.01% (2009)

MDG	MDG Targets	MDG Indicators	1990	1995	2002	Latest year
		3.5 Proportion of Senior Management Position (CEOs/A/CEO) held by women in Public Sector			20.3% (2001)	53.9% (2009)
		3.6 Proportion of Matai Titles held by Women			12% (2001)	20% (2006)
MDG 4: Reduce child mortality	Target 4.A: Reduce by two-thirds, between 1990 and 2015, the under-five mortality rate	4.1 Under-five mortality rate/1000	42		25	15.0 (2009)
		4.2 Infant mortality rate/1000	33		19.2(2001)	9.0 (2009)
		4.3 Proportion of 1 year-old children immunized against measles			31 (2001)	53.6 (2009)
MDG 5: Improve maternal health	Target 5.A: Reduce by three quarters, between 1990 and 2015, the maternal mortality ratio	5.1 Maternal mortality ratio (per 100000)	74		46	
		5.2 Proportion of births attended by skilled health personnel	76 (1991)		90 (2001)	97 (2009)
	Target 5.B: Achieve, by 2015, universal access to reproductive health	5.3 Contraceptive prevalence rate	18 (1991)	24.5 (1998)		17.8 (2009)
		5.4 Adolescent birth rate/1000	26 (1992)	38 (1999)	34 (2000)	44 (2009)
		5.5 Antenatal care coverage (at least one visit and at least four visits)	55 (1991)		89 (2006)	93 (2009)
		5.6 Unmet need for family planning	NA	-	-	46 (2009)
MDG 6: Combat HIV/AIDS, malaria and other diseases	Target 6.A: Have halted by 2015 and begun to reverse the spread of HIV/AIDS	6.1 HIV prevalence among population aged 15-24 years			0.2/1000 (2004)	
		6.2 Condom use at last high-risk sex	NA	-	-	14.7 (2009)
		6.3 Proportion of population aged 15-24 years with comprehensive correct knowledge of HIV/AIDS	0	-	-	56.7 (2009)
	Target 6.B: Achieve, by 2010, universal access to treatment for HIV/AIDS for all those who need it					91.6 (2009)
	Target 6.C: Have halted by 2015 and begun to reverse the incidence of NCDs – malaria is not found in	6.5 Prevalence of Diabetes and Obesity	5.5% (1978)	-	23.3%(2001)	-
		6.6 Prevalence of Hypertension	27% (1978)		26% (2001)	

(出所) UNDP (2010) Government of Samoa Millennium Development Goals Second progress report 2010, pp.6-7, http://www.mof.gov.ws/Portals/195/Services/Aid%20Coordination/mdg_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

(6) トンガ

MDGs の達成見通しについて、トンガにおいてはいわゆる極度の貧困が存在しないということを背景に、第一目標の貧困削減に関しては達成が見込まれている。

教育に関しては、トンガ政府は熱心に取り組んでおり、トンガにおいては初等教育が無料であり、普及が進んでいる。教育分野の今後の課題は、質のよい中等教育へのアクセス、さらに教育の成果を雇用に結び付けていくことである¹³³。

乳幼児死亡率、さらに妊産婦死亡率に関しても目標達成が見込まれている。

¹³³ Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report, p.22. <http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 102 トンガ MDGs 達成状況 (2010 年)

	State of Progress	Achievability by 2015	State of National Support
MDG 1. Eradicate Extreme Poverty and Hunger			
Target 1A. By 2015, halve the proportion of people whose income is less than US\$1 a day		****	S
Target 1B. Achieve full and productive employment and decent work for all including women and young people		***	G
Target 1C. By 2015, halve the proportion of people who suffer from hunger		***	S
MDG 2. Achieve Universal Basic Education			
Target 2A. Ensure, that by 2015, every child will be able to complete a full course of primary schooling		****	S
MDG 3. Promote Gender Equality and Empower Women			
Target 3A. Eliminate, by 2015, gender disparity		**	G
MDG 4. Reduce Child Mortality			
Target 4A. Reduce by two-thirds, between 1990 and 2015, the under-five mortality rate		***	S
MDG 5. Improve Maternal Health			
Target 5A. Reduce by three-quarters, between 1990 and 2015, the maternal mortality ratio		***	S
Target 5B. Achieve, by 2015 universal access to reproductive health		****	G
MDG 6. Combat HIV/AIDS, Malaria and Other Diseases			
Target 6A. Have halted by 2015 and begun the spread of HIV/AIDS		***	G
Target 6B. Achieve, by 2015, universal access to treatment for HIV/AIDS for all those who need it		***	G
Target 6C. Have halted by 2015 and begun to reverse the incidence of NCDs		**	G
MDG 7. Ensure Environmental Sustainability			
Target 7A. Integrate the principles of sustainable development into country policies and programs and reverse the loss of environment resources		***	G
Target 7B. By 2010, achieve a significant reduction in biodiversity loss		***	G
Target 7C. Halve the proportion of people without sustainable access to safe and drinking water and basic sanitation		****	S
MDG 8. Develop a Global Partnership for Development			
Target 8A. Develop an open, non-discriminatory trading and financial system, including good governance, and poverty reduction		***	S
Target 8B. Address the needs of small island developing states		***	G
Target 8C. In cooperation with the private sector, make available, by 2010, the benefits of new technologies, especially information and communications		***	G

State of Progress Scale

	Already Met the target or very close to meeting the target.
	Progress and national support sufficient to reach the target if prevailing trends persist.
	Progress and national support insufficient to reach the target if prevailing trends persist.

State of National Support Scale

S	Strong
G	Good
W	Weak

Achievability Scale

****	Likely to achieve
***	Possible to achieve
**	Unlikely to achieve

(出所) Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report <http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(7) キリバス

乳児死亡率も大きく減少し、この状況が続けば MDG を達成すると見込まれる。しかし、データが不十分であることもあり、達成ができるかどうかはまだ不確定である¹³⁴。

MDG の中で、進捗が芳しくない目標は、ジェンダー間の平等である。教育機会の平等については改善が見られるが、女子の初等教育への出席率と男子の中等教育からの退学率については今後の取り組みが必要である。サウスタラワ及びベチオ (Betio) においては、多くの子供、特に女子が学校に行かずに、家計のために労働している状況である¹³⁵。

図表 103 キリバス MDGs 達成見通し

Goals/Targets	Will the Goal/target be met?	State of National Support
Goal 1: Eradicate extreme poverty and hunger Halve the proportion of people living below the national poverty line and the proportion of people who suffer from hunger by 2015	Unlikely – lack of data	Good
Goal 2: Achieve Universal Primary education Ensure that by 2015 children everywhere, boys and girls will be able to complete full course of primary education	Likely	Strong
Goal 3: Promote gender equality and empowerment of women	Unlikely	Weak but improving
Goal 4: Reduce Child Mortality Reduce by 2/3 between 1990 and 2015 the under five mortality rate	Potentially	Good
Goal 5: Improve maternal health Reduce by ¾ between 1990 and 2015 the maternal mortality ratio	Potentially	Good
Goal 6: Combat HIV/AIDS and TB Halt and reverse the spread of HIV/AIDS and TB Potentially for TB	Unlikely for HIV/AIDS Strong	
Goal 7: Ensure environmental sustainability Integrate the principles of sustainable development into national policies and reverse the loss of environmental resources	Unlikely	Strong
Goal 8: Develop a global partnership for development Develop an open, rule based, predictable, non-discriminatory trading and financial system, commitment to good governance, development and poverty reduction nationally and internationally	Potentially	Good

(出所) Government of Kiribati (2007) Millennium Development Goals, p.2

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Kiribati/Kiribati_MDG_2007.eng.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹³⁴ Government of Kiribati (2012) Kiribati Development Plan 2012-2015, p.14
<http://www.aid.gov.au/countries/pacific/kiribati/Documents/kiribati-development-plan-2012-2015.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

¹³⁵ 同書, p.19

(8) ツバル

ツバルの国家戦略（NSSD）は MDGs を組み込んでいるが、ツバルの開発課題が必ずしも MDGs とは簡単に適合しないと指摘している。たとえば、ツバルのように人口が少ない国においては、統計上 MDG 指標を機能させることが難しい¹³⁶。

次の表は、ツバルにおける MDGs 達成見通しを示したものである。貧困削減については、目標達成は困難との見通しが示されている¹³⁷。

図表 104 ツバル MDGs 達成見通し（2006 年、2010 年）

GOAL	2006 ASSESSMENT	2010 ASSESSMENT
Goal 1: Eradicate extreme poverty and hunger.	THERE IS POTENTIAL	UNLIKELY
Goal 2: Achieve universal primary school education.	ON TRACK	ON TRACK
Goal 3: Promote gender equality and empower women.	ON TRACK	POTENTIALLY
Goal 4: Reduce child mortality	THERE IS POTENTIAL	ON TRACK
Goal 5: Improve maternal health	THERE IS POTENTIAL	ON TRACK
Goal 6: Combat HIV/AIDS, malaria and other disease	OFF TRACK	POTENTIALLY
Goal 7: Ensure environment sustainability	THERE IS POTENTIAL	POTENTIALLY
Goal 8: Develop a global partnership for development	THERE IS POTENTIAL	ON TRACK

(出所) Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.5

[http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

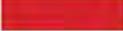
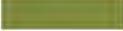
(9) ミクロネシア

ミクロネシアにおける MDG は多くのターゲットが達成困難となっている。

¹³⁶ Tuvalu (2005) National Strategy for Sustainable Development:2005-2015, p.9
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Tuvalu/42.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹³⁷ Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.18
[http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

図表 105 ミクロネシア MDG 達成見通し

Table 1.1-1. FSM Status vis-à-vis the MDGs at a Glance			
Likelihood of Achieving		Status of National Support*	
	Goal achieved or soon to be achieved		Strong support for the goal/target
	Progress being made; on track for 2015		Fair support for the goal/target
	Off-track to achieve by 2015		Support weak but improving
	Inadequate data to assess progress		Support weak
Target	Likelihood of Achieving	Status of Support	
MDG 1. Eradicate extreme poverty and hunger			
1.A. Halve the proportion of the population living on less than US\$1/person/day expressed in purchasing power parity.	Cannot be calculated	Cannot be calculated	
1A. Halve the proportion of people living below the national food poverty line (proxy measure).	Off-track	Fair Support	
1B. Achieve full and productive employment for all including women and young people.	Off-track	Strong Support	
1C. Halve the proportion of people suffering from hunger.	Insufficient data	Strong Support	
MDG 2. Achieve universal primary education			
2A. Ensure that, by 2015, children everywhere, boys and girls alike, will be able to complete a full course of primary schooling.	Universal participation	On track but vulnerable	Strong support
	Quality of learning	Off-track	Strong support
MDG 3. Promote gender equality and empower women			
3A. Eliminate gender disparity in primary and secondary education, preferably by 2005, and in all levels of education no later than 2015.	Education	Achieved	Strong support
	Labor Force	Off-track	Fair support
	Politics	Off-track	Fair support

MDG 4. Reduce child mortality		
4A. Between 1990 and 2015, reduce the under-five child mortality by two-thirds.**	Slightly off-track	Strong support
MDG 5. Improve maternal health		
5A. Between 1990 and 2015, reduce the maternal mortality ratio by three-quarters (75%).**	Off-track but data weak	Strong support
5B. By 2015, achieve universal access to reproductive health care services.	On-track	Strong support
MDG 6. Combat HIV/AIDS, malaria, tuberculosis, and other diseases		
6A. By 2015 have halted and begun to reverse the spread of HIV/AIDS.	On-track	Strong support
6B. By 2010 achieve universal access to treatment for HIV/AIDS for all who need it.	Achieved	Strong support
6C1. By 2015 have halted and begun to reverse the spread of malaria.	Not Applicable to the FSM	
6C2. By 2015 have halted and begun to reverse the spread of tuberculosis	Off-track but achievable	Strong support
6C3. By 2015 to have halted and begun to reverse the prevalence of non-communicable diseases.	Off-track	Strong support
MDG 7. Ensure environmental sustainability		
7A. Integrate the principles of sustainable development into country policies and programs and reverse the loss of environmental resources.	On track	Strong support
7B. Reduce biodiversity loss, achieving, by 2010, a significant reduction in the rate of loss.	On track	Strong support
7C. Halve, by 2015, the proportion of people without sustainable access to safe drinking water and basic sanitation.	Water achieved	Strong support
	Sanitation - Off-track	
7D. By 2020, to have achieved a significant improvement in the lives of at least 100 million slum dwellers.	Not Applicable to the FSM	
MDG 8. Forge global partnerships for development		
8A. Develop further an open, rule-based, predictable, non-discriminatory trading and financial system.	On track	Strong support
8B. Address the special needs of least developed countries.	Not applicable to the FSM.	
8C. Address the special needs of small island developing States (Barbados & Mauritius Programs of Action).	On track	Strong support
8D. Deal comprehensively with the debt problems of developing countries through national and international measures in order to make debt sustainable in the long term.	Achieved	Strong support
8E. In cooperation with pharmaceutical companies, provide access to affordable essential drugs in developing countries.	Off track	Strong support
8F. In cooperation with the private sector, make available the benefits of new technologies, especially information and communications.	On track	Strong support
* Note: Level of national support reflects statements in the National Strategic Development Plan and supporting sector-specific plans as well as budget allocations.		
** Note: The rating of the two mortality goals (child mortality and maternal mortality) as "slightly off track" is based on civil registration of births and deaths. The 2010 population census is now underway; data relating to fertility and mortality will be available by mid-2011. At that time, it will be possible to compare fertility and mortality rates based for four years prior to the census dates (e.g. compare 1994 and 2006 vital statistics in order to definitively report on progress toward the mortality targets).		

(出所) Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, pp.3-4

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

特に、貧困削減に関する目標の指標については、1998年から2005年の間で、数値があまり改善していない。

図表 106 ミクロネシア MDG の目標 1 達成状況

Table 2.1-1. FSM National Indicators at a Glance - MDG 1 Poverty						
Indicator	Base Data		Most Recent		FSM Target	Data Source
	Year	Value	Year	Value		
Global Target 1-A. Between 1990 and 2015, halve the proportion of the population living on less than one dollar per day (expressed in purchasing power parity or PPP).						
Target 1-A (FSM Revision). Between 1990 and 2015, reduce the proportion of households living below the food poverty line (measure for absolute poverty) from 11.2% to 6.6% and below the basic needs poverty line (measure for relative poverty) from 28% to 14%.						
Population (%) with expenditures below US\$1/person/day (PPP)	NAv	NAv	NAv	NAv	NAv	NAv
Persons (%) below basic needs poverty line (1998 head count; 2005 adult equivalent)	1998	27.9%	2005	29.9%	14%	HIES, 1998 & 2005; Abbott, 2004 & 2008
Households (%) below basic needs poverty line (head count method)	1998	27.9%	2005	31.4%	14%	
Households below food poverty line (head count method)	1998	11.2%	2005	13.1%	6.6%	
Households (%) vulnerable to poverty (expenditures < 10% above BNPL)	1998	NAv	2005	4.8%	None	
Poverty gap ratio (depth of poverty)	1998	9.8	2005	9.3	None	
Squared poverty gap ratio (severity of poverty)	1998	4.8	2005	4.0	None	
Expenditure share of poorest quintile (20%) of households	1998	NAv	2005	8.5%	None	
Ratio of expenditures of lowest quintile households to the highest quintile households (Q1:Q5)	1998	11.6	2005	4.2	None	
Gini coefficient of inequality	1998	0.47	2005	0.27	None	
Target 1-B. Achieve full and productive employment and decent work for all, including women and youth.						
GDP per person employed (wage-salary employment, GDP at base prices – constant FY 04 prices)						McKinley, et al., July 2010
GDP per person employed (\$)	FY95	\$13,069	FY09	\$13,939	None	
Growth rate (%)	---	---	FY95-09	0.4%	None	
Population (%) in labor force (wage-salary & subsistence sectors)	1994	24.6%	2000	35.0%	None	Census 1994 & 2000
Employment-to-population ratio (formal wage and salary sector only; includes unemployed)	FY95	16.5%	FY09	14.0%	None	McKinley, et al., July 2010
Self-employed persons (formal sector excludes informal)	1994	5.3%	2000	1.5%	None	Census 1994 & 2000
Unpaid family workers as % of total formal wage and salary employment	1994	0.8%	2000	0.3%	None	
Working poor (% of households in lowest 3 expenditure deciles with 1 or more workers)	1994	NA	2000	77.9%	None	HIES 2005; Abbott, 2008
Target 1-C. Halve the proportion of people who suffer from hunger.						
Underweight children < 5 yrs of age	1989	13.3%	2005	15%	<6.7%	Nat'l Nutrition Survey, DOH estimate
Population below minimum level of dietary energy consumption		Not Available			None	---

(出所) Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, p.12

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

(10) マーシャル諸島

次の図表は 2009 年時点でのマーシャル諸島の MDG 達成見通し状況を示している。達成が見込める目標は目標 2、4、5 である。貧困削減の目標 1 については、のマーシャル諸島においては極貧はないと推定されるものの、所得や雇用にかかわる指標からは貧困や飢餓が増加しつつあるようであり、貧困削減達成見通しは不確定な状況となっている。

図表 107 マーシャル諸島 MDG 達成状況 (2009 年)

Millennium Development Goals	Status as of 2009
Goal 1: Eradicate Extreme Poverty and Hunger	Mixed progress. While the RMI is not on track to meeting the three targets under MDG1, the evidence suggest that the RMI does not yet have abject or extreme poverty, so the outcome remains mixed. Nevertheless, indicators related to income, employment, hunger, and related issues do suggest that general levels of poverty and hunger may be on the rise.
Goal 2: Achieve Universal Primary Education	It is likely that the RMI will achieve this goal.
Goal 3: Promote Gender Equality and Empower Women	Mixed progress. The RMI is making decent progress in advancing female education, employment, and other economic characteristics, but there remains much room for improvement, including in the sphere of female political representation.
Goal 4: Reduce Child Mortality	The RMI is on track to meeting this goal.
Goal 5: Improve Maternal Health	The RMI is on track to meeting this goal.
Goal 6: Combat HIV/AIDS, Malaria and Other Diseases	The RMI is not on track to meeting this goal.
Goal 7: Ensure Environmental Sustainability	Mixed progress. The RMI is making mixed progress towards this goal, with severe threats emerging from climate change and sea-level rise and other serious challenges such as improving sanitation and water quality.
Goal 8: Develop a Global Partnership for Development	Mixed progress. The RMI faces considerable economic, fiscal and development challenges; there is room for improvement.

(出所) Marshall islands, Millennium Development Goals Progress Report 2009, p.9

<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Marshall%20Islands/Marshall%20Islands%20MDG%20Report%202009.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(11) パラオ

パラオでは貧困状況を分析するための指標が十分に集まっていない状況である。次の表が示すように、2006 年の世帯調査の結果から算出されたベーシック・ニーズ貧困線によると、この貧困線を下回る世帯は 18.4%、人口は 24.9%である。また貧困に関する目標の達成見通しは、不確定と判断されている¹³⁸。

また、パラオでは 1998 年の調査時点では、多くの人々が貧困について公に話すことをため

¹³⁸ Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, p.5
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

らっていたというが、現在は貧困についての議論が以前よりは活発になってきたと指摘されている¹³⁹。

図表 108 MDG 達成状況（目標 1、2、3）

Indicators at a Glance – Poverty and					
Indicator	1990-91	1995	Target 1: Between 1990 and 2015, halve the proportion of the population living on less than one dollar per day (expressed in purchasing power parity).		
Target 1: Halve the proportion of people with incomes below the poverty line.					
Population living on less than \$1 PPP per day	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	—
Households (%) below basic needs poverty line (Note not PPP factored)	n.a.	n.a.	n.a.	18.4%	HIES 2006 as analyzed by Abbott 2008
Individuals (%) below basic needs poverty line (Note not PPP factored)	n.a.	n.a.	n.a.	24.9%	
Poverty gap index	n.a.	n.a.	n.a.	6.6	
Ratio of expenditures (Q1 : Q5)	n.a.	n.a.	n.a.	4.5	
Gini coefficient of inequality – households	n.a.	n.a.	n.a.	0.25	
Gini coefficient of inequality – individuals	n.a.	n.a.	n.a.	0.39	
Target 2: Achieve full and productive employment for all, including women and youth.					
GDP per person employed	n.a.	\$12,446	\$11,566	\$12,962	OPS/SSA
Proportion of population employed (total)	36.6%	44.4%	54.2%	61.4%	Social Security
Proportion of citizens employed	30.7%	34.8%	39.2%	37.9%	
Working poor (household heads in lowest expenditure quintile that were employed)	n.a.	n.a.	n.a.	50.3%	HIES Abbott
Self employed persons in total employment (%)	2.7%	2.7%	1.1%	5.4%	Census
Unpaid family workers in total employment (%)	0.2%	0.3%	0.4%	0.1%	Census
Target 3: Halve the proportion of people who suffer from hunger.					
Underweight children below age 5	n.a.	n.a.	n.a.	n.a.	—
Households (%) below food poverty line	n.a.	n.a.	n.a.	0%	HIES Abbott

(出所) Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, p.9

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹³⁹ Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, p.10
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 109 パラオ MDG 達成見通し状況

The Goals and Targets at a Glance		
 Goal already achieved	 Strong national support	
 Goal likely to be achieved by 2015	 Fair national support	
 Uncertain if goal will be achieved	 National support improving	
 Inadequate data to assess progress	 National support weak	
Target for 2015	Status: Will Target be Met?	State of Supportive Environment
MDG 1: Eradicate extreme poverty and hunger		
Halve the proportion of people living below the national poverty line	Uncertain	Strong
Achieve full and productive employment for all including women and young people	Uncertain	Strong
Halve the proportion of people suffering from hunger	Achieved	Strong
MDG 2: Achieve universal primary education		
All children (boys and girls) will complete a full course of primary education	Likely to be Achieved	Strong
All children (boys and girls) will complete a full course of secondary education <i>Note: target added by Palau</i>	Likely to be Achieved	Strong
MDG 3: Promote gender equality and empower women		
Eliminate gender disparity in education	Achieved	Strong
Promote gender equality and empower women	Likely to be Achieved	Strong

MDG 4: Reduce child mortality		
Reduce under-five mortality by two-thirds	Achieved	Strong
MDG 5: Improve maternal health		
Reduce maternal mortality by 75%	Achieved	Strong
Achieve universal access to reproductive health services	Achieved	Strong
MDG 6: Combat HIV/AIDS, malaria and other diseases		
Halt and begin to reverse the spread of HIV and AIDS	Likely to be Achieved	Strong
Make antiretroviral therapy widely available to persons with advanced HIV infection	Achieved	Strong
Halt and begin to reverse the incidence of tuberculosis	Achieved	Strong
Halt and reverse the incidence of malaria	Not applicable to Palau	
Halt and begin to reverse the prevalence of non-communicable diseases	Uncertain	Strong
MDG 7: Ensure environmental sustainability		
Integrate principles of sustainable development into policies & programs	Achieved	Strong
Reverse biodiversity loss and by 2010 achieve a significant reversal of loss	Achieved	Strong
Halve the proportion of the population without sustainable access to improved drinking water & sanitation	Achieved	Strong
By 2020 to have achieved significant improvement in the lives of urban slum dwellers	Achieved	Strong
MDG 8: Develop a global partnership for development		
Develop open, rule-based, predictable, non-discriminatory trading & financial system	Likely to be Achieved	Strong
Provide access to affordable essential drugs	Inadequate Data	Strong
Make benefits of technology widely available	Achieved	Strong

(出所) Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, pp.5-6

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

(12) クック諸島

クック諸島の MDG 達成見通しは以下のとおりである。貧困削減については、すでに達成と判断されている。達成する可能性が低い目標は、環境分野とガバナンス分野である。

図表 110 クック諸島 MDG 達成見通し

Goals		Will the Goal be Reached by 2015?				National Support			
		Already Achieved	Probably	Potentially	Unlikely	Strong	Fair	Weak but Improving	Weak
1	Eradicate extreme poverty and hunger	◆				◆			
2	Achieve universal primary education		◆			◆			
3	Promote gender equality and empower women		◆				◆		
4	Reduce child mortality	◆				◆			
5	Improve maternal health	◆				◆			
6	Combat HIV/AIDS, malaria and other diseases		◆				◆		
7	Ensure environmental sustainability			◆		◆			
8	Develop a global partnership for development		◆				◆		
9	Improved Governance			◆				◆	

(出所) Cook Islands (2009) National Millennium Development Goals Report

http://www.stats.gov.ck/Statistics/MDG/MDG_RPRT_June_2010.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 111 クック諸島 MDG 達成見通し

Target 1a	Halve between 1990 and 2015 the proportion of people whose income is less than 1 USD per day ¹			
Indicators	2001	2008	Will indicator be met by 2015	Source of data
1.1 Proportion of population below \$1 (PPP) per day	Not Applicable	Not Applicable		
1.2 Poverty gap ratio	Not Applicable	Not Applicable		
1.3 Share of poorest quintile in national consumption	Not Available	Population (%) below basic needs Cook Islands Ave: 28.4 Rarotonga: 30.5 Southern Group: 23.6 Northern Group: 7.6	Yes	Cook Islands Household Income and Expenditure Survey 2005/2006
Target 1b	Achieve full and productive employment and decent work for all, including women and young people			
1.4 Growth rate of GDP per person employed	Not Available	- 1.3 (growth rate of labour productivity)	Yes	National Statistics Office
1.5 Employment-to-population ratio	Not Available	62.9	Likely	National Statistics Office
1.6 Proportion of employed people living below \$1 (PPP) per day	0	0	Yes	National Statistics Office
1.7 Proportion of own-account and contributing family workers in total employment	Not Available	Not Available		
Target 1c	Halve, between 1990 and 2015, the proportion of people who suffer from hunger			
1.8 Prevalence of underweight children under-five years of age	Not Available	Not Available	Yes	
1.9 Proportion of population below minimum level of	Not Available	Not below the international minimum level ²		

dietary energy consumption				
----------------------------	--	--	--	--

(出所) Cook Islands (2009) National Millennium Development Goals Report

<http://www.undp.org/ws/Portals/12/News%20Room/Publications/MDG%20Report/MDG%202010-CKI.pdf>

f (2013/1/15 アクセス)

(13) ニウエ

2007年のニウエのMDG報告書によると¹⁴⁰、MDGの目標の1から5までニウエは既に達成し、目標6についてもほぼ達成の見込みである。

図表 112 ニウエ MDG 達成状況（目標 1、2）（再掲）

Indicator	1991	1997	2001	2006	Where Niue would like to be in 2015	Will the indicator be met by 2015?	Source
Target 1: Halve between 1990 and 2015 the proportion of people whose income is less than \$1 a day							
Indicator 1 Proportion of population below \$1 per day (PPP values)	na	na	0.0% (2002)	na	0	Already met	NSO
Indicator 2 Poverty gap ratio (incidence x depth of poverty)	na	na	0.0% (2002)	na	0	Already met	NSO
Indicator 3 Share of poorest quintile in national consumption (expenditure)	na	na	6.6% (2002)	na	0	Already met	NSO
Target 2: Halve between 1990 and 2015 the proportion of people who suffer from hunger							
Indicator 4 Prevalence of underweight children under 5 years of age	na	na	0.0% (2002)	na	0	Already met	NSO / HEALTH
Indicator 5 Proportion of population below minimum level of dietary energy consumption	na	na	0.0% (2002)	na	0	Already met	NSO

(出所) Niue (2006) Millennium Development Goals Report 2007, p.14

<http://planipolis.iiep.unesco.org/upload/Niue/Niue%20MDG%202007.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(14) ナウル

ナウルのMDG達成状況では、まず目標1については、データが不十分とされている。ナウルでは2006年に家計収支調査以降、2007年から2008年にかけての国際経済危機が食料品と燃料の価格高騰を招き、価格は高止まりしており、ナウルの人々の所得からは高いままである。ナウルでは食糧生産がほとんど行われないため、ナウルの人々は市販される食料に頼っており、家計を圧迫している。その一方で、公共セクターの給与が上がり、燐鉱石の採掘が再開されるなど、多くの世帯では所得が向上した。こうした支出及び所得の変化が大きく、2006年以降ナウルが目標1において改善したのかどうかは不明確である¹⁴¹。

¹⁴⁰ Niue (2006) Millennium Development Goals Report 2007, p.14, <http://planipolis.iiep.unesco.org/upload/Niue/Niue%20MDG%202007.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁴¹ Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011 pp.1-3 http://www.undp.org/fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf (2013/1/15 アク

図表 113 ナウル MDG 達成状況

S2 : MDG status at a glance		
Target for 2015	Status: Will target be met?	State of supportive environment
MDG 1: Eradicate extreme poverty and hunger		
1.A Halve the proportion of the population living below the basic needs poverty line	Insufficient data to measure progress	Weak
1.B. Achieve full and productive employment for all including women and young people	Insufficient data to measure progress	Fair
1.C. Halve the proportion of people suffering from hunger	Insufficient data to measure progress	Weak
MDG 2: Achieve universal primary education		
2.A All children will complete a full course of primary education	Likely	Strong
MDG 3: Promote gender equality and empower women		
3.A Eliminate gender disparity in education	Likely	Strong
3.B. Promote gender equality and empower women	Unlikely	Weak
MDG 4: Reduce child mortality		
4.A Reduce by two-thirds, between 1990 and 2015, the under-five mortality rate	Potentially	Fair
MDG 5: Improve maternal health		
5.A Reduce maternal by 75%, between 1990 and 2015, the maternal mortality ratio	Potentially	Fair
5.B. Achieve universal access to reproductive health services	Potentially	Fair
MDG 6: Combat HIV/AIDS, malaria and other major diseases		
6.A Halt and have begun to reverse the spread of HIV/AIDS between 1990 and 2015	Potentially	Weak
6.B. Achieve universal access to treatment for HIV/AIDS for all who need it	Likely	Fair
6.C. Have halted by 2015 and begun to reverse the incidence of malaria and other major diseases	TB: Likely	Fair
	MDR: Unknown	Weak
MDG 7: Ensure environmental sustainability		
7.A Integrate the principles of sustainable development into country policies and programmes and reverse the loss of environmental resources	Unknown	Weak
7.B. Reduce biodiversity loss	Unlikely	Weak
7.C. Halve the proportion of the population without sustainable access to improved drinking water and sanitation	Potentially	Fair
7.D. Achieve significant improvement in the lives of urban slum dwellers	Potentially	Weak
MDG 8: Develop a global partnership for development		
8.A. Develop further open, rule-based, predictable, non-discriminatory trading and financial system	Potentially	Fair
8.B. Address special needs of small island developing states	Likely	Fair
8.C. Deal comprehensively with the debt problems of developing countries	Unknown	Weak
8.D. Provide access to affordable essential drugs	Likely	Fair
21. In corporation with the private sector, make available the benefits of new technology	Likely	Fair

セス)

(出所) Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011 p.4

http://www.undp.org.fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf (2013/1/1 アクセス)

2. 食糧安全保障、脆弱性分析

(1) 大洋州地域

大洋州地域においては飢餓による貧困はあまり目立たない。他方で、輸入食品への依存が高まっている。輸入品への依存度は国によって異なり、キリバスは 36%であるが、パラオでは 80%を超えている。さらに、一般に都市部の方が地方よりも依存度が高い¹⁴²。

図表 114 輸入食品への依存度

Table 3: Dependency on imported foods in selected Pacific Island countries

	Samoa	Kiribati	Tonga	Sol Islands	FSM	Palau
Food imports as % of total food expenditure	56%	36%	45%	35–44%	<39%	81–84%

Source: SPC/MOAF 2/WP 1, 25 August 2008.

(出所) Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.17, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

食糧安全保障の重要な要素は、輸入食品の購買力であり、これは輸出収入、債務返済状況、海外送金の状況によって影響される。FAO による食糧輸入能力指標 (Food import capacity indicator: FICI) では、総輸出に占める食糧輸入の割合を測る指標であり、FICI が 0.5 を超える場合は、食糧安全保障に脆弱、1 を超える場合は非常に脆弱と判定される。これによると、フィジーとソロモン諸島は食糧安全保障に脆弱ではないと判断される¹⁴³。

¹⁴² Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.17, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹⁴³ しかし、フィジーと EU 間の砂糖貿易での特恵がなくなることにより、フィジーの食糧輸入能力は変化すると考えられる。(同上、p.18)

図表 115 大洋州地域における食料輸出能力（1990-2001 年）

Table 4: Food import capacity indicators (FICIs) for selected Pacific Island countries 1990–2001

	Average FICI over decade	FICI plus	Food security vulnerability assessment
Cook Islands	1.84	-	Extremely high
Fiji Islands	0.17	0.15	Low
Kiribati	1.56	-	Extremely high
Niue	1.32	-	Extremely high
PNG	0.12	0.14	Extremely low
Samoa	2.59	0.46	Moderate
Solomon Islands	0.15	0.12	Low
Tonga	1.10	-	High
Tuvalu	5.48	-	Extremely high
Vanuatu	0.46	0.18	Low

Source: SPC/MOAF 2/WP 1, 25 August 2008.

(出所) Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.17, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

(2) バヌアツ

2006 年に実施された世帯調査では、最低限必要な食料（2,100 キロカロリー）を購入する費用に基づいて、バヌアツの人口の食料面での貧困について分析が行われ、これによると人口の7%にあたる約1万5,000人の人々が必要カロリーを摂取することができていなかった¹⁴⁴。

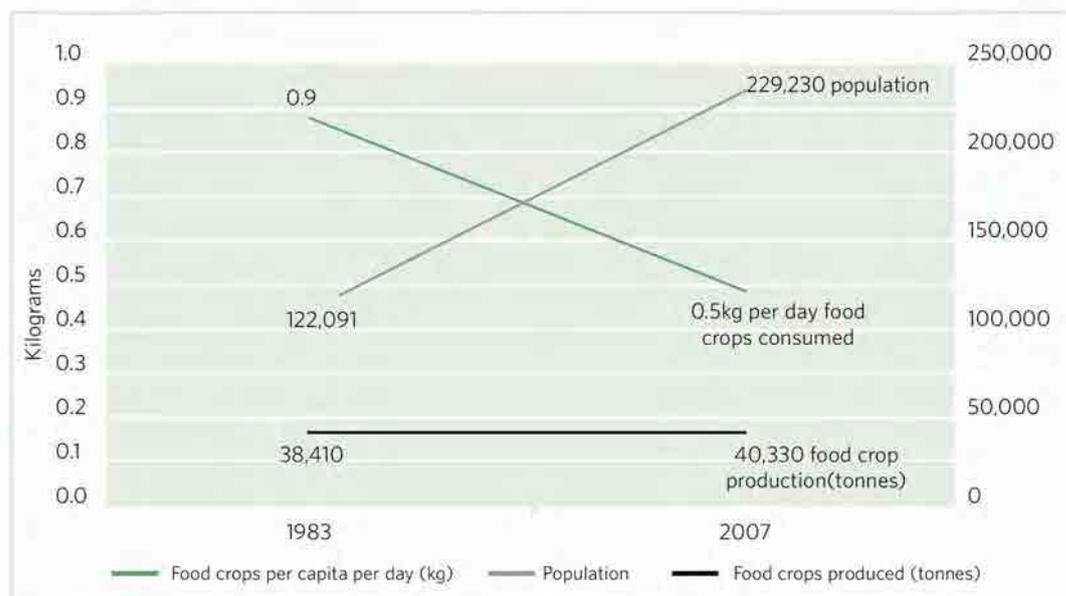
しかし、バヌアツが独立した1980年代初頭から人口はほぼ2倍に増えたにもかかわらず、国内の食糧生産高はほとんど増加していない。他方で、米の輸入は1990年代から2007年までに2倍に増加しており、国内での食糧生産増加によって食糧安全保障の状況を改善することは困難な状況にある¹⁴⁵。

¹⁴⁴ Vanuatu(2010)Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu, p.15.
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹⁴⁵ Vanuatu(2010)Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu, p.16.
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 116 バヌアツにおける食料生産、人口及び一人当たり消費量（1983年、2007年）

FIGURE 10: FOOD CROP PRODUCTION (TONNES), POPULATION AND PER CAPITA CONSUMPTION, 1983 AND 2007



Source: Department of Agriculture.

(出所) Vanuatu(2010)Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu, p.16.

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

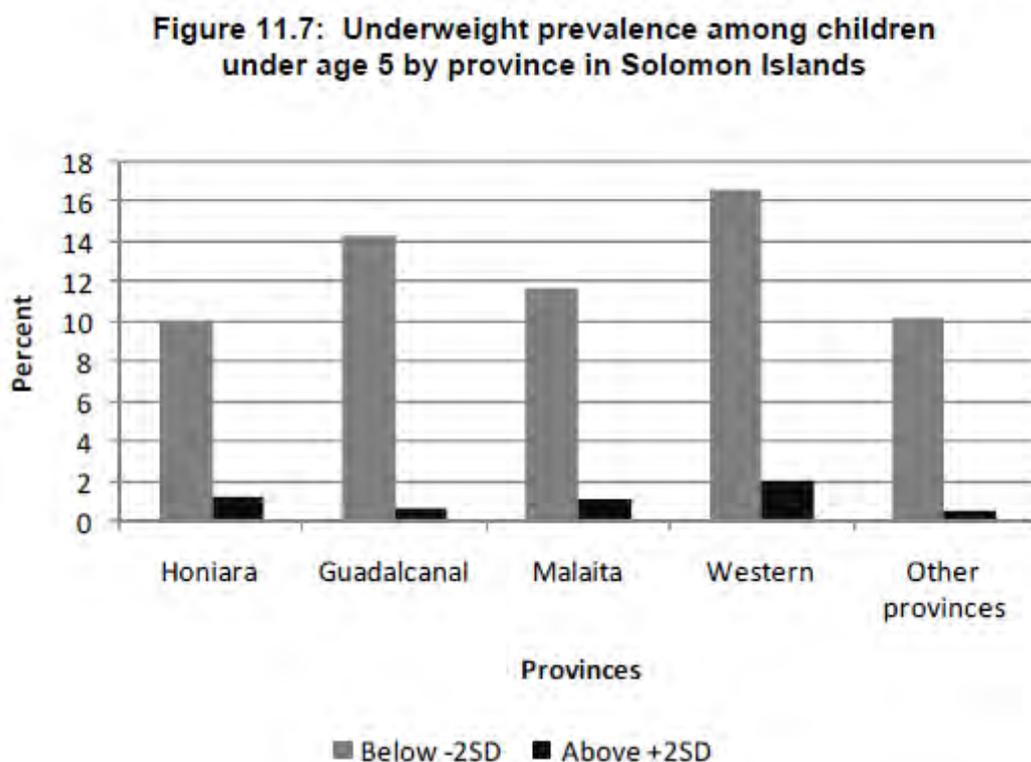
(3) ソロモン諸島

2006－2007年の調査によると、ソロモン諸島の5歳未満の低体重児の割合は、11.8%であり、1990年の23%からは大きく減少した¹⁴⁶。

地域別に見えると、低体重児の割合が特にウェスタン島に多い。また、ソロモン諸島でも子供の肥満の問題があるものの、低体重児(-2SD)と過体重児(2SD)では低体重児の割合の方が多いたことが分かる。

¹⁴⁶ UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.60.
http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 117 5歳未満子供の低体重児の割合



(出所) SPC (2009) Solomon Islands Demographic and Health Survey 2006-2007, p.184

<http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/Censuses%20and%20Surveys/DHS.htm> (2013/1/15 アクセス)

(4) フィジー

1993年から2004年の間で、低体重児の割合は著しく減少した。1993年には、男児の低体重児は76.1%であったが、2004年には48.1%に減少している。また女児については、64.6%から40.1%に減少した。他方で、肥満児の割合が大幅に増加している。フィジーにおいては、生活習慣の変化、不十分な食事、タバコなどの様々な理由により、糖尿病や高血圧などの成人病が増えている。また、食糧生産については、1990年から2008年の間に減少が見られる。また、国内で生産される生鮮食料品よりも輸入食品が好まれるようになっている¹⁴⁷。

¹⁴⁷ Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.15.
<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 118 10～17 歳の子供の栄養状況（1993 年、2004 年）

Table 10: Nutritional Status of Children 10-17 years by Gender, 1993 and 2004.

Total	Year	Sample size	Underweight (%)	Overweight (%)
Male	1993	416	76.1	14.1
	2004	580	48.1	30.7
Female	1993	413	64.6	26.1
	2004	592	40.1	44.6

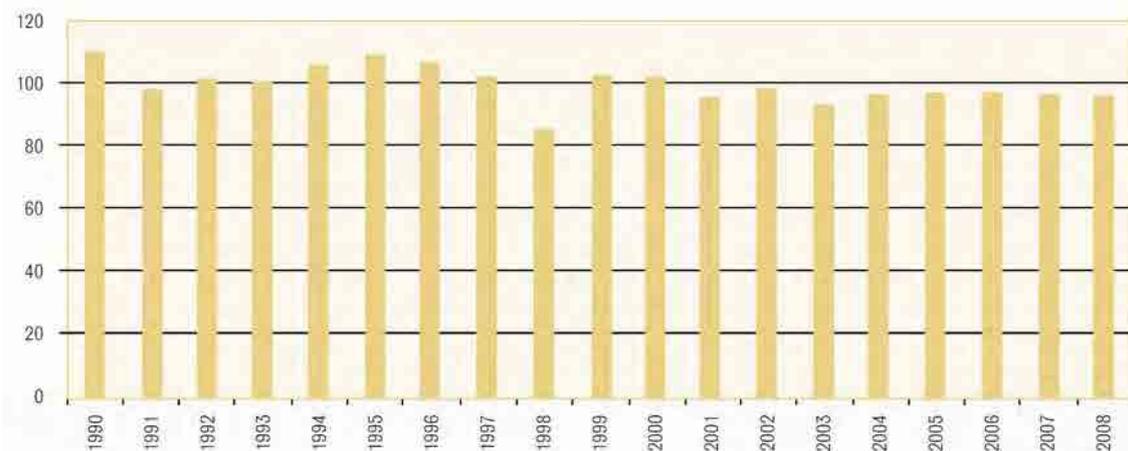
Source: National Food and Nutrition Centre (2007).

(出所) Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.15

<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 119 フィジーの食糧生産指標（1990－2008 年）

Figure 2: Food Production Index for Fiji, 1990-2008.



Source: World Bank (2008).

(出所) Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, p.16.

<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

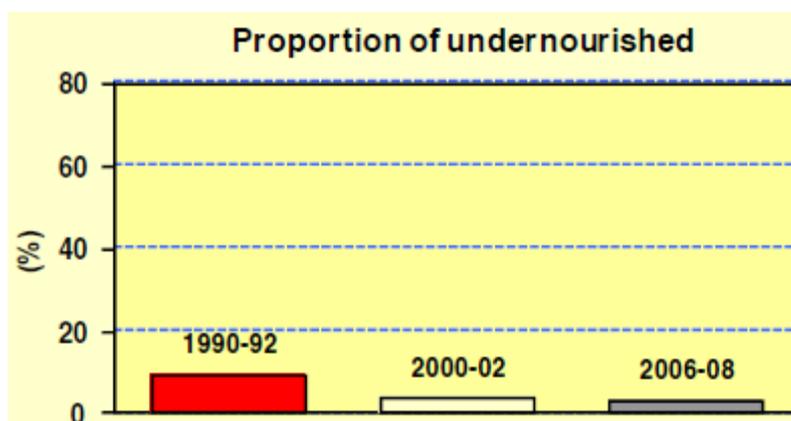
(5) サモア

サモアの食料安全保障は、自給自足を主とした農業や漁業により、比較的良好な状況にある¹⁴⁸。サモアの栄養不足人口の割合は、1990年-92年の調査では12%であったが、2000

¹⁴⁸ Government of Samoa and UNDP (2010), A report on the estimation of basic needs poverty line, and the incidence and the characteristics of hardship & poverty, p.9

年-02年、2006年-08年の調査では、いずれも5%未満となっている。

図表 120 サモアの栄養不足人口の割合（1990-92年、2000-02年、2006-08年）



(出所) FAO Global Statistics Service - Food Security Indicators, Samoa

http://www.fao.org/fileadmin/templates/ess/documents/food_security_statistics/monitoring_progress_by_country_2003-2005/Samoa_e.pdf (2013/1/15 アクセス)

(6) トンガ

トンガでは他の大洋州地域の多くの国と同様に、飢餓の問題は存在しないとされる。低体重の子供の割合は1999年のデータで2%と少ない。むしろ、トンガでは飢餓よりも肥満が問題となっている¹⁴⁹。

しかし、食料貧困線を見ると、2001年から2009年にかけて食料貧困線未満で生活している人々の割合は増加している。

¹⁴⁹ Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report <http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 121 トンガの食料貧困線（2001年、2009年）

Table 2: Basic Needs Poverty Lines 2001 and 2009

Weekly Per Capita Basic Needs Poverty Lines 2001 & 2009								
Weekly Per Capita Basic Needs Poverty Lines								
T\$ per capita per week	Food Poverty Line		Estimated Non-Food Expenditure		Basic Needs Poverty Line		Weekly cost per HH in L3D	
	2001	2009	2001	2009	2001	2009	2001	2009
National average	13.52	24.12	14.68	25.61	28.20	49.73	194.17	337.52
Nuku'alofa	13.52	24.12	17.16	37.03	30.68	61.15	221.47	432.00
Rest of Tongatapu	13.52	24.12	13.31	24.00	26.83	48.12	182.39	338.51
Other Islands	13.52	24.12	13.96	23.20	27.48	47.32	181.84	302.67

Source: Preliminary results, 2009 HIES, Statistics Division, MFNP

(出所) Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report, p.4, <http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

(7) キリバス

キリバスでは、食料安全保障に関連した貧困問題は大きな問題ではないとされる¹⁵⁰。

食料貧困線からは、全国平均で世帯では 4.1%、人口では 4.9%が食料貧困線未満とされる。地域差が多く、ライン諸島とフェニックス諸島（Line & Phoenix）は最も食料貧困率が低く、サウスタラワ（South Tarawa）を除くギルバート諸島（Rest of Gilberts）における貧困率が高い。

¹⁵⁰ Government of Kiribati (2012) Kiribati Development Plan 2012-2015, p.28-29.
<http://www.usaid.gov/press/countries/pacific/kiribati/Documents/kiribati-development-plan-2012-2015.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

図表 122 キリバスにおける食料貧困線による貧困率

Table 12		
Incidence of Poverty		
Proportion of HH and Population with Weekly PCAE Expenditure less than the Food Poverty Line		
%	Households	Population
National average	4.1	4.9
South Tarawa	2.2	2.6
Rest of Gilberts	6.0	8.2
Line & Phoenix	0.5	0.5

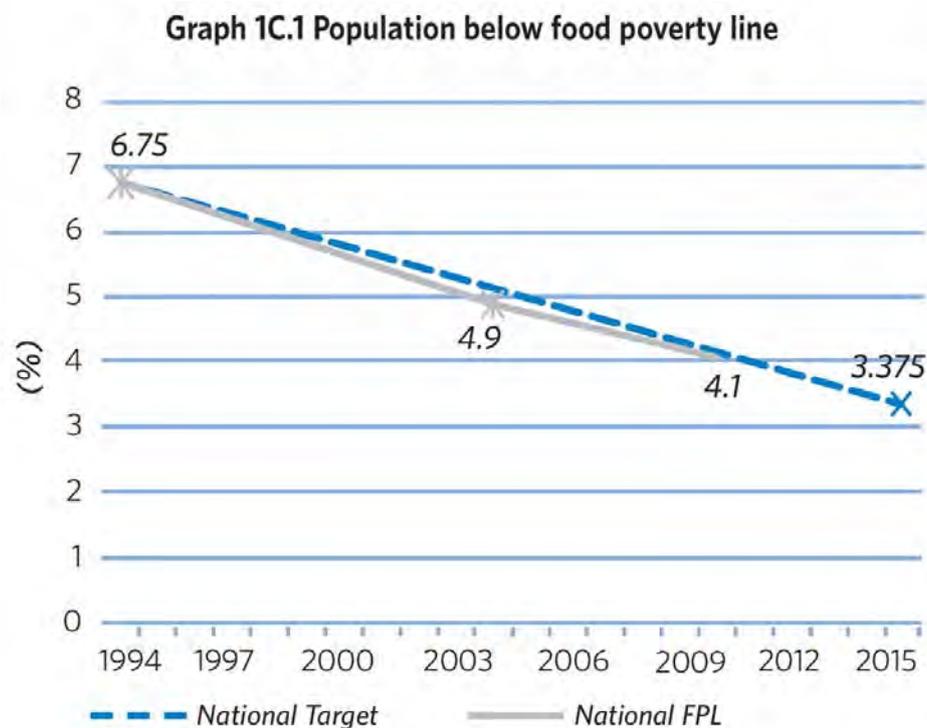
(出所) UNDP(2010) Analysis of the 2006 Household Income and Expenditure Survey, p.31,
http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/Kiribati_Poverty_Report.pdf (2013/1/15 アクセス)

(8) ツバル

ツバルでは、1994年には6%の人口が2,100カロリーの食料を買う現金を持っていなかったが、2004年にはそれが3.5%まで減少しており¹⁵¹、食料安全保障の面では改善している。

¹⁵¹ Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.31
[http://www.undp.org.fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org.fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

図表 123 ツバルにおける食料貧困線未満の人口



Source: TTFAC Report, Oct 2010

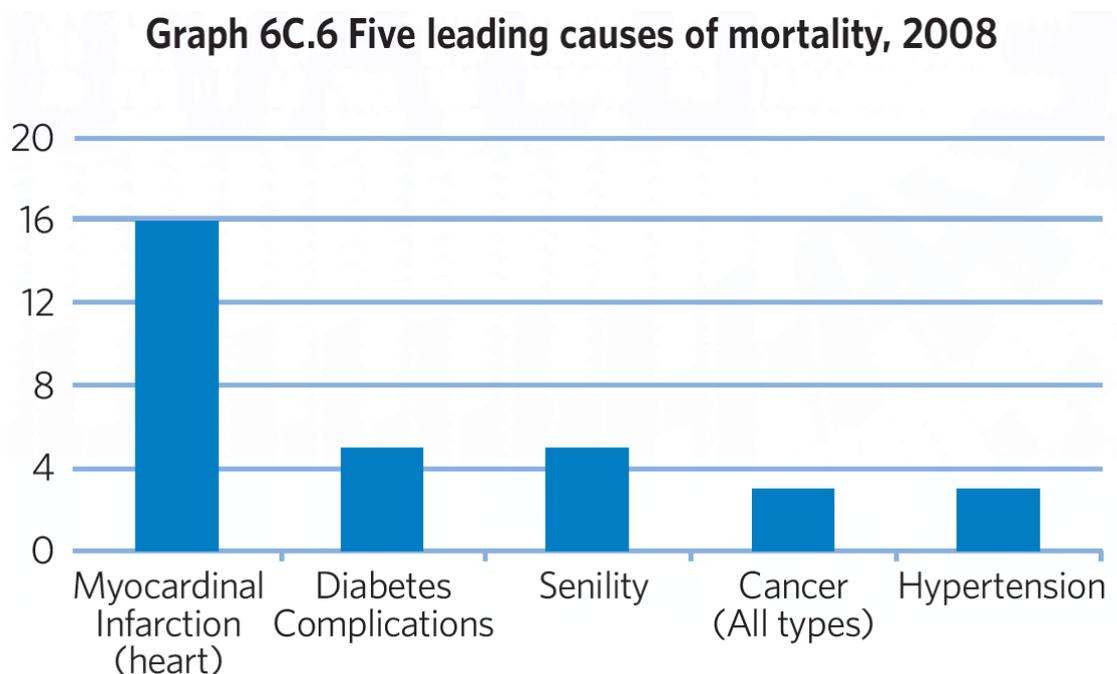
(出所) Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.31

[http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

他方で、ツバルでは多くの人が輸入加工食品に頼るようになり、慢性病疾患の患者数が増えている。米、小麦粉、ビスケット、砂糖などの輸入食品に振り向けられる家計支出が増加し、フナフチでは支出の 50.3%、それ以外の地域では 48.7%がこれらの輸入食品購入に充てられている。これらの輸入食品の価格上昇が懸念事項となっている。加えて、フナフチでは、家庭での食糧生産や料理をすることが少なくなってきた。慢性病は、国家の予算を圧迫している。たとえば、透析はツバルで行うことができないため、患者はフィジーに輸送されるが、この輸送コストが税金で賄われている状況である¹⁵²。

¹⁵² Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.32
[http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

図表 124 ツバルにおける主な死因（2008年）



Source: Ministry of Health, 2010

(出所) Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.73

[http://www.undp.org.fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org.fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

(9) ミクロネシア

ミクロネシアでは、食料貧困線未満で生活する人々の割合が、国全体で 7.8%いる。もっとも食料貧困率が高いのは、チューク (Chuuk) の 9.6%である。また、人数で見るとポンペイも 10.9%と高くなっている。2005年の調査後、油などの食料価格が高騰したため、さらに貧困率が上昇していると考えられる¹⁵³。

¹⁵³ Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, p.15
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 125 食料貧困線及びベーシック・ニーズ貧困線未達の世帯・人口割合（2005年）

Table 2.1-3. Households and Persons Below Food and Basic Needs Poverty Lines, 2005 (Consumption per adult equivalent per year)				
Location	Households		Persons	
	Food	Basic Needs	Food	Basic Needs
FSM	7.8%	22.4%	11.0%	29.9%
Chuuk	9.6%	23.1%	12.2%	28.7%
Kosrae	7.1%	27.1%	8.8%	34.5%
Pohnpei	6.8%	24.4%	10.9%	33.9%
Yap	2.0%	11.4%	4.0%	19.4%

Source: Abbott, D. (2008). *The Federated States of Micronesia: Analysis of the 2005 Household Income and Expenditure Survey*, Table 13 (p. 25).

(出所) Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, p.15,

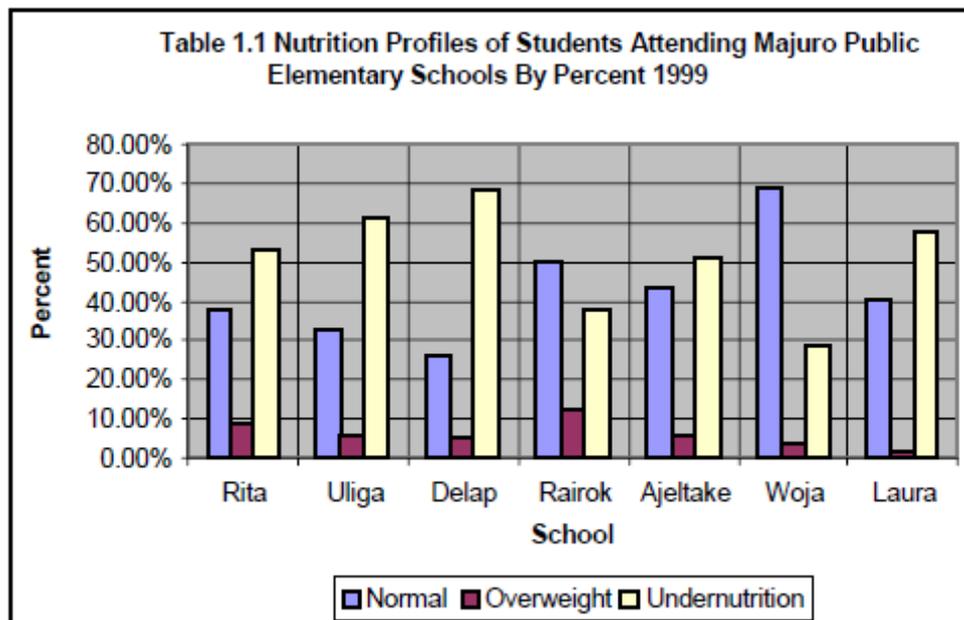
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

(10) マーシャル諸島

マーシャル諸島においても飢餓の状況は懸念事項となりつつあり、自給自足のため土地を持たない都市中心部の人々の食料状況が問題となっている。部族同士で助け合うという文化によって、部族内での支援が行われていた。しかし、都市化が進み、親族の構成員が違う場所に移住するようになり、伝統的なセーフティ・ネットも機能しなくなってきている。そのため、飢餓が重要な問題となってきている。1999年に実施された都市部の小学校における調査では、大部分の生徒が必要な栄養を摂取できていなかったことが示された¹⁵⁴。

¹⁵⁴ Republic of Marshall Islands (2005) Statistical Yearbook 2004, pp.55-56
<http://www.spc.int/prism/country/mh/stats/Publications/pub-new.htm> (2013/1/15 アクセス)

図表 126 Majuro 小学校の生徒の栄養状況



(出所) Republic of Marshall Islands (2005) Statistical Yearbook 2004, p.55

<http://www.spc.int/prism/country/mh/stats/Publications/pub-new.htm> (2013/1/15 アクセス)

(11) パラオ

MDG レポートによるとパラオには5歳未満の低体重児のデータや必要なエネルギーを摂取していない人口の割合の正式な統計がない。また、低体重の成人は非常にまれであり、食料貧困線未満の生活を送っている世帯はほとんどないと考えられている。しかし、栄養摂取にあたっての問題は存在しており、食料の選択の問題、過体重、肥満や、それに起因する病気が広がっている¹⁵⁵。

(12) クック諸島

クック諸島では、食料貧困線未満で生活している人口数は、3%を下回っている。

¹⁵⁵ Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, p.12
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 127 クック諸島における食料・ベーシック・ニーズ貧困線未満の人口（再掲）

Table 2: Incidence of Poverty

	Proportion of Population (%) with weekly adult equivalent per capita expenditure less than the food and basic needs poverty lines	
	Food	Basic Needs
Cook Islands average	2.0	28.4
Rarotonga	2.7	30.5
Southern Group	2.2	23.6
Northern Group	0.0	7.6

（出所）Cook Islands (2009) National Millennium Development Goals Report

http://www.stats.gov.ck/Statistics/MDG/MDG_RPRT_June_2010.pdf（2013/1/15 アクセス）

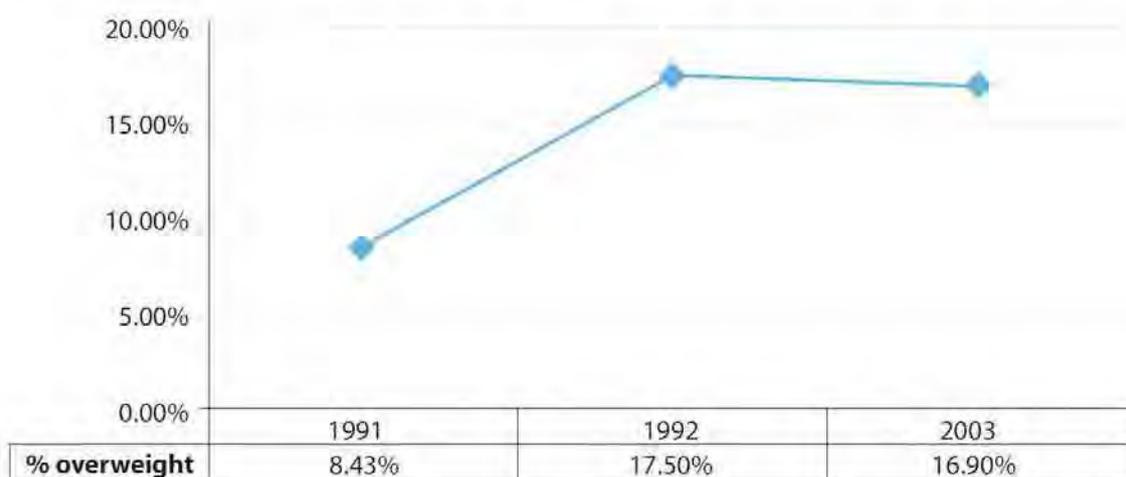
所得でみると、クック諸島の 15%の世帯には、いかなる所得もなく、21%は年 5,000 米ドル未満の収入である。収入のない世帯は、南部（20%）及び北部（27%）の諸島地域はラロトンガ島（12%）よりも高い。また、平均所得も、ラロトンガ島は 15,700 米ドルであるが、南部は 7,200 米ドル、北部は 7,800 米ドルと、ラロトンガ島地域の住民の平均所得は 2 倍以上である。平均所得については、男女間の差がみられ、女性の方が男性よりも少なくなっている。

クック諸島では過体重や肥満の子供が増えている。これには食習慣の変化があげられており、以前よりも現地の食事ではなく、学校の販売店で手軽に買うことができる高カロリーの食べ物などを買うようになったことが一因とされる¹⁵⁶。

¹⁵⁶ Government of the Cook Islands (2004) A Situation Analysis of Children, Youth & Women, pp.27-28. http://www.unicef.org/pacificislands/COOK_ISLANDS_Sitan.pdf（2013/1/15 アクセス）

図表 128 ラロトンガの学校における過体重児の割合の推移（1991－2003 年）

Figure 13. Percent of overweight in Rarotonga Schools 1991-2003



A 2003 survey in Rarotonga schools found 17 per cent of students over-weight

Source: Tairea et al., 1998

(出所) Government of the Cook Islands (2004) A Situation Analysis of Children, Youth & Women, p.27
http://www.unicef.org/pacificislands/COOK_ISLANDS_Sitan.pdf (2013/1/15 アクセス)

(13) ニウエ

ニウエには食糧安全保障の問題はなく、むしろ人々の食生活の改善をすることが挙げられている。ニウエでは、肥満率が高く、糖尿病、通風、高血圧などの生活習慣病が問題となっている¹⁵⁷。

¹⁵⁷ Niue (2006) Millennium Development Goals Report 2007, p.16
<http://planipolis.iiep.unesco.org/upload/Niue/Niue%20MDG%202007.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 129 ニウエにおける糖尿病と高血圧の割合（1984年、2002年）

Table 21. Diabetes and Hypertension 1984/2002

	1984	2002
Diabetes		
Women	9%	11%
Men	5%	8%
Hypertension		
Women	9%	11%
Men	10%	9%

Source: UNDP SHD Situation Analysis 2002

（出所） Government of Niue (2004) Situation Analysis of Children, Women and Youth、p.18,
http://www.unicef.org/pacificislands/Niue_Sitan_Report_Latest_pdf.pdf（2013/1/15 アクセス）

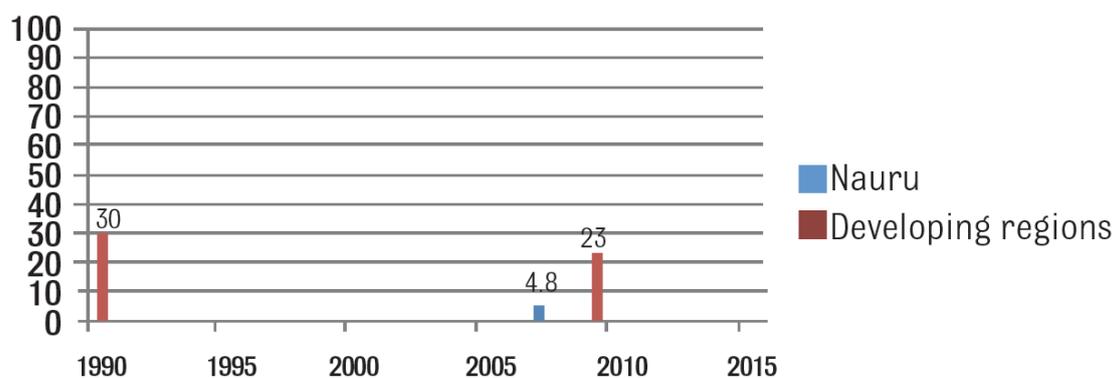
(14) ナウル

2007年の調査では、低体重児の割合は男児で6.9%、女子では2.9%であった。栄養状況は、子供及び成人ともにナウルでは大きな懸念事項となっている。伝統的な食事は、現地で収穫できる魚、ココナッツ、果物、野菜であり、食料を生産するという伝統は強くない。そのため、燐鉱石採掘により現金収入を得られるようになった際に、ナウル人の多くは輸入食品による食事に変えてしまった。栄養に関連する病気は、ナウルでの主要な健康問題となっている。鉱業が下向きになった際には、低栄養の状況が発生しやすくなっている。また、同時に2007年の調査では、男女ともに過体重または肥満が増加していることが分かった。肥満傾向は年長になるにつれて、高くなっている¹⁵⁸。

¹⁵⁸ Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011, p.20
http://www.undp.org/fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf（2013/1/15 アクセス）

図表 130 ナウルの低体重児の割合

Graph 1.9: Prevalence of underweight children under 5 years of age per 100 children



Sources: 2007 DHS, 2011 GMDGR.

(出所) Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011, p.20

http://www.undp.org.fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf (2013/1/15 アクセス)

VI. 社会的属性、特性と貧困関連分析

1. 社会的被排除グループと貧困指標の関わり

(1) 大洋州地域

(i) ジェンダー

大洋州地域においては、初等教育におけるジェンダー間の平等の状況は改善され、MDGの初等教育におけるジェンダーの平等達成に近い国もある。現在、最も大きな課題は女性の非農業以外の分野での雇用と意思決定過程への参画であり¹⁵⁹、貧困問題に関しては女性の非農業以外の分野での賃金取得の促進が重要となる。

図表 131 大洋州地域における女性に関する指標

Table 8: Selected gender-related indicators in the Pacific

Country	Latest available ratio of girls to boys in primary school level		Latest available ratio of girls to boys in secondary school level		Latest data on share of women in wage employment in non-agricultural sector (%)		Latest data on proportion of seats held by women in national parliament	
	SPC ^a	ADB ^b	SPC	ADB	SPC	ADB	SPC	ADB
Cook Islands	0.88 (2007)	1.01 (2006)	1.01 (2007)	1.04 (2005)	44.6 (2000)	-	12.5 (2007)	-
FSM	0.96 (2006)	1.01 (2007)	0.99 (2006)	1.07 (2005)	33.6 (2000)	-	-	0.0 (2007)
Fiji Islands	0.95 (2005)	0.98 (2006)	1.06 (2005)	1.10 (2006)	38.1 (1999)	30.6 (2005)	14.1 (2006)	8.5 (2006)
Kiribati	0.98 (2005)	1.01 (2005)	1.01 (2005)	1.14 (2005)	36.6 (2005)	-	6.5 (2008)	7.1 (2007)
RMI	0.91 (2005)	0.97 (2007)	0.98 (2005)	1.02 (2007)	58.0 (2007) ^d	33.2 (2005)	3.0 (2007)	3.0 (2007)
Nauru	0.94 (2007)	1.03 (2007)	1.06 (2007)	1.19 (2007)	-	-	0.0 (2008)	0.0 (2007)
Niue	1.06 (2007)	-	0.87 (2007)	-	44.9 (2006)	-	0.0 (2006)	-
Palau	0.92 (2005)	0.94 (2005)	1.05 (2005)	1.10 (2004)	29.5 (2006)	-	0.0 (2008)	0.0 (2007)
PNG	0.80 (2000)	0.84 (2006)	0.67 (2000)	-	15.2 (2000)	-	0.9 (2007)	0.9 (2007)
Samoa	0.93 (2005)	1.00 (2005)	1.06 (2005)	1.13 (2005)	29.5 (2006)	-	8.2 (2008)	6.1 (2007)
Solomon Isls	0.89 (2005)	0.96 (2005)	0.77 (2005)	0.84 (2005)	29.6 (1999)	-	0.0 (2008)	0.0 (2007)
Timor-Leste	-	0.92 (2005)	-	1.00 (2005)	-	-	-	25.3 (2007)
Tokelau	0.96 (2003)	-	1.12 (2003)	-	-	-	25.0 (2007)	-
Tonga	0.90 (2005)	0.95 (2006)	0.98 (2005)	1.04 (2006)	42.3 (2006)	38.6 (2003)	3.0 (2006)	3.3 (2007)
Tuvalu	0.88 (2006)	0.99 (2006)	1.21 (2006)	0.93 (2001)	44.1 (2002)	33.9 (2004)	0.0 (2007)	0.0 (2007)
Vanuatu	1.02 (2008) ^c	0.97 (2007)	0.99 (2007)	0.86 (2004)	40.3 (1999)	-	3.8 (2007)	3.8 (2007)
Regional mean	0.93	0.97	0.99	1.04	37.4%	34.1%	5.5%	4.5%

^a Statistics from SPC as cited in Prasad, B.C. (2009) MDGs in the Pacific Islands Countries: Taking Stock, Emerging Issues and Way Forward. Paper presented at the UNESCAP-ADB-UNDP Pacific MDG Workshop, Nadi, Fiji Islands, 16-20 March 2009.
^b ADB (2008) Key Indicators for Asia and the Pacific, 39th Edition. Manila: ADB. Available at: http://www.adb.org/Documents/Books/Key_Indicators/2008/pdf/Key-Indicators-2008.pdf
^c Government of Vanuatu (2008) Multi-Indicator Cluster Survey. Port Vila: National Statistics Office.
^d Economic Policy, Planning and Statistics Office (EPPSO), SPC and Macro International Inc. (2007) Republic of the Marshall Islands Demographic and Health Survey 2007.

(出所) Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.43, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹⁵⁹ Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.42, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

(2) バヌアツ

(i) 子供

一日 1.25 米ドル未満で生活する子供の割合は、国全体では 5%であるが、実際は地域によって大きく異なり、トルバ (Torba) の 14.2%から、ルーガンビル (Luganville) の 1%との開きがある¹⁶⁰。

図表 132 一日 1.25 米ドル未満で生活する子供 (2006 年)

TABLE 1: CHILDREN LIVING ON LESS THAN \$1.25 PER DAY, 2006

Province / urban area	Total number of children	Number. below \$1.25 poverty line	% below \$1.25 poverty line
Torba	4,420	628	14.2
Sanma (rural)	11,673	123	1.1
Penama	15,059	244	1.6
Malampa	13,081	307	2.3
Shefa (rural)	12,067	1,294	10.7
Tafea	15,786	1,867	11.8
Luganville	4,408	46	1.0
Port Vila	11,492	232	2.0
Vanuatu	87,986	4,740	5.4

Source: UNICEF (2006 HIES data). Children defined as aged 17 years and under.

(出所) Vanuatu(2010) Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu, p.3

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

(3) ソロモン諸島

(i) 子供

NDS に掲げられる脆弱なグループへの支援として、こどもの利益・権利の保護と発展が挙げられている¹⁶¹。しかし、2009 年の国勢調査では児童労働が多く行われ、国全体の 18% を占めることが明らかになった。地方によって、児童労働の割合は異なるが、マライタにおいては、12~19 歳の子供が労働に占める割合は 40%近くまで達している¹⁶²。

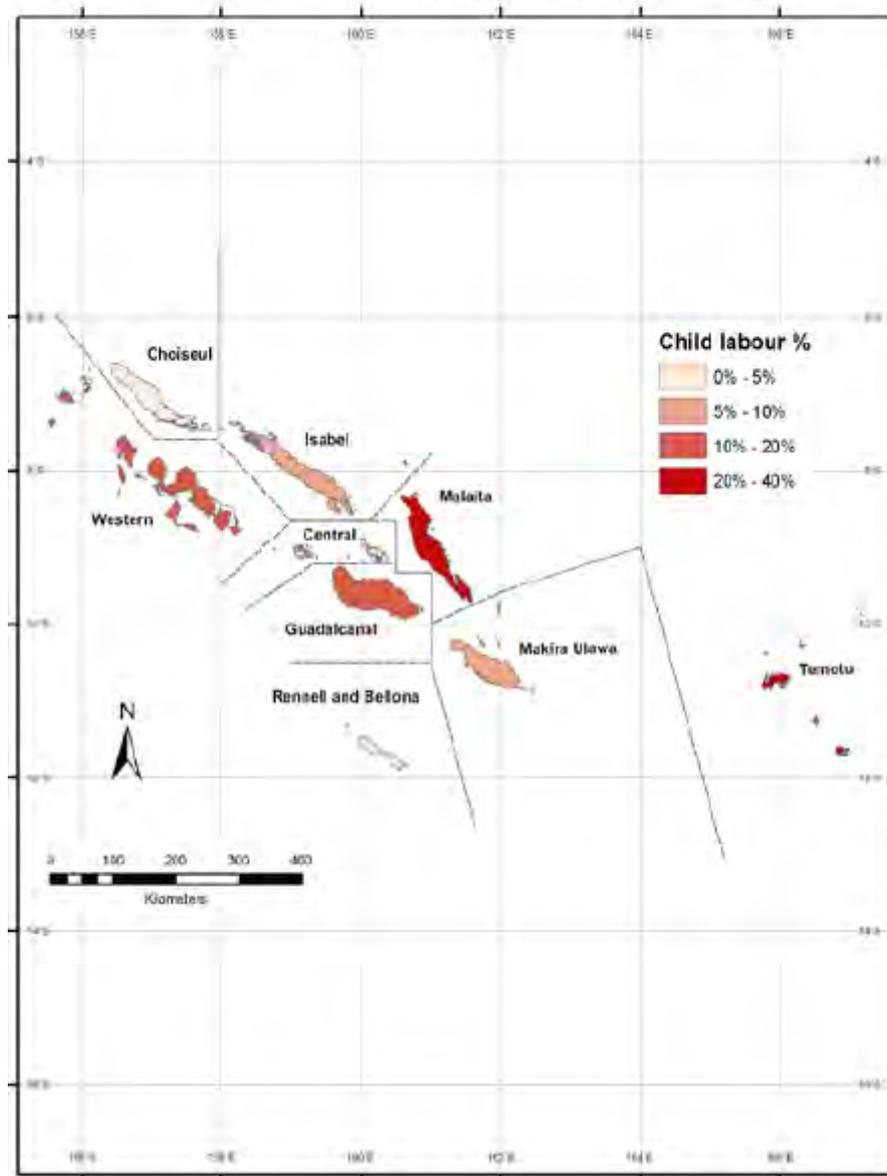
¹⁶⁰ Vanuatu(2010)Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu. p.3
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹⁶¹ IMF(2011),Solomon Islands: 2011 Article IV Consultation, Third Review Under the Standby Credit Facility, and Request for Arrangement Under the Standby Credit Facility-Staff Report; Staff Supplements; Public Information Notice and Press Releases; and Statement by the Executive Director for Solomon Islands, IMF Country Report No. 11/359,
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11359.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁶² UNICEF (2011) Children in Solomon Islands: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.14

図表 133 12 - 19 歳の子供の地方別就労状況

Map 2.1 Children aged 12-19 years engaged in employment by province



Source: National Statistics Office, Statistical Bulletin 06/2011

(出所) UNICEF (2011) Children in Solomon Islands: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.14

[http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

他方で、機会の貧困という観点で見ると都市部のホニアラに住む子供は、貧困世帯

[http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

で生活している割合が地方よりも大きくなっている¹⁶³。

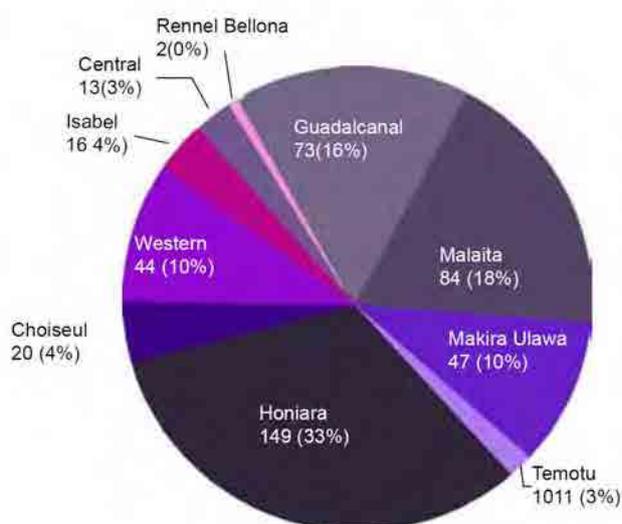
(ii) 障がい者

ソロモン諸島政府は障がい者に関する政策を2005年に策定しているが、実施は進んでいない。最も多い障がいは、視覚に関する障がいであるが、眼鏡の購入や視力のテストなどはあまり行われていない。障がいに対する偏見もあり、障がいのある子供はたいていの場合就学していない。

次の図表は、障がい者の通学状況の地域別分布を示している。ホニアラとマライタに障害のある子供の就学が多いことがわかる。しかし、ソロモン諸島全体の就学状況をみると、障がい者の割合は全体の2%と低い割合にとどまっている¹⁶⁴。

図表 134 障がいのある子供の学校就学状況（地域別）

Figure 5.2 Distribution of disabled students in schools by province



Source: National Statistics Office, Statistical Bulletin 06/2011

(出所) UNICEF (2011) Children in Solomon Islands: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.49

[http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

¹⁶³ UNICEF (2011) Children in Solomon Islands: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.17
[http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

¹⁶⁴ UNICEF (2011) Children in Solomon Islands: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.49
[http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

(4) フィジー

(i) 民族

フィジーでは、フィジー系住民に対するアファーマティブアクションが取られている。次の表は、民族別及び都市／地方による貧困率を示している。都市部と地方を比較すると、地方の方が、貧困率が高くなっている。また民族別では、地方においてはフィジー系住民の貧困率が2002年から2008年にかけて38%から42%へ上がっているものの、これはインド系住民の人数が減少していることも影響していると考えられる。さらに都市においてはフィジー系住民の貧困率が28%から17%へ減少している。

図表 135 フィジーの貧困率（民族・都市／地方）（2002年、2008年）

Table 26 Incidence of Poverty
(ethnicity and rural/urban)

Area	Ethnicity	2002	2008	% Ch.
Rural	Fijian	38	42	10
	Indo-F	43	45	4
	Other	41	50	22
Rural All		40	43	8
Urban	Fijian	28	17	-40
	Indo-F	29	21	-28
	Other	18	16	-8
Urban All		28	19	-34
All		35	31	-10

(出所) Fiji Islands Bureau of Statistics (2010) Preliminary Report Poverty and Household Incomes in Fiji in 2008-2009 (based on the 2008-09 Household Income and expenditures Survey) p.13.

<http://www.statsfiji.gov.fj/cens&surveys/Preliminary%20Report%20on%20the%202008-09%20HIES%20.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(5) サモア

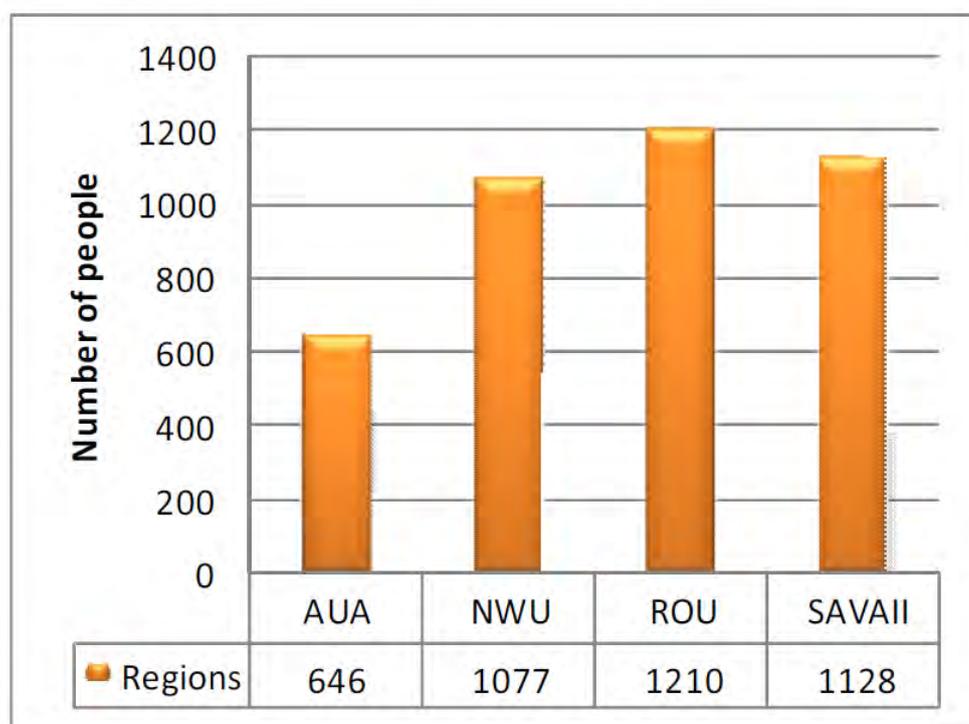
(i) 障がい者

2011年の調査によると、全人口の2%が障がい者であり、特に多い障害は歩行機能(30%)、複数の障がい(13%)、聴覚障がい(13%)、視覚障がい(13%)であった。障がい者は、主にウポル(Upolu)とサヴァイー(Savaii)に居住しており、アピア(Apia)は16%と少ない。したがって、地方における障がい者のためのサービス提供や支援が必要な状況にある¹⁶⁵。

¹⁶⁵ Samoa (2012) Population and Housing Census 2011, Analytical Report, p.62
<http://www.sbs.gov.ws/> (2013/1/15 アクセス)

図表 136 サモアにおける障がい者の分布 (2011 年)

Figure 25: Number of disabled by regions, 2011



(注) AUA :Apia Urban Area, NWU: North West Upolu; ROU: Rest of Upolu

(出所) Samoa (2012) Population and Housing Census 2011, Analytical Report, p.62

<http://www.sbs.gov.ws/> (2013/1/15 アクセス)

(ii) 失業者

2011 年の調査によると、サモアの失業率は 5.7%である。なお、サモアにおいては職探しを行っているものを失業者と定義している。年齢層では、20-24 歳の年齢層が特に失業状況にある。学校を卒業する人数に比べて雇用機会が限られているため、多くの人が生活のために自給自足をするようになり、こうした傾向は学校の卒業試験に成功しなかった若者に特に顕著にみられる。また、一方では、学業修了者による就職活動が行われるようになり、就職機会の競争が生じていることなどから摩擦的失業 (frictional unemployment)¹⁶⁷ も発生するようになっている。

¹⁶⁶ Samoa (2012) Population and Housing Census 2011, Analytical Report, p.79
<http://www.sbs.gov.ws/> (2013/1/15 アクセス)

¹⁶⁷ 摩擦的失業とは「転職や新たに就職する際に企業と労働者の持つ情報が不完全であることや労働者が地域間を移動する際に時間がかかるためなどにより生じる失業」のことである。(厚生労働省、平成 14 年版労働経済の分析、<http://www.hakusyo.mhlw.go.jp/wpdocs/hpaa200201/b0061.html> (2013/1/15 アクセス))

図表 137 サモアにおける失業者（年齢、性別）（2011 年）

Table 9j: Unemployed population 15 + by age group and sex, 2011

Age group	Total	Percent	Male	Percent	Female	Percent
Total	2,720	100.0	1,824	67.1	896	32.9
15-19	566	20.8	351	62.0	215	38.0
20-24	1,023	37.6	632	61.8	391	38.2
25-29	505	18.6	353	69.9	152	30.1
30-34	269	9.9	196	72.9	73	27.1
35-39	169	6.2	138	81.7	31	18.3
40-44	97	3.6	83	85.6	14	14.4
45-49	46	1.7	36	78.3	10	21.7
50-54	24	0.9	20	83.3	4	16.7
55+	21	0.8	15	71.4	6	28.6

Source: Samoa Bureau of Statistics, Population and Housing Census 2011

（出所） Samoa (2012) Population and Housing Census 2011, Analytical Report, p.81

<http://www.sbs.gov.ws/>（2013/1/15 アクセス）

(6) トンガ

(i) ジェンダー

MDG のジェンダーに関する目標は、トンガでは達成可能の見込みである。初等教育の女子の就労率は、2008 年に若干の減少が見られるが、MDG レポートでは男児の出生数が多いことも考慮すべきとしている。女性の就労状況については、2006 年の時点で全セクターの就業者数の 43.5% を女性が占めている¹⁶⁸。

¹⁶⁸ Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report, p.26, <http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf>（2013/1/15 アクセス）

図表 138 トンガのジェンダー状況

INDICATOR	1990	1995	2000	2005	Latest	MDG Target
3.1 Ratio of girls to boys in primary, secondary, and tertiary education						
Primary		87 (1997)	89 (2001)	89(2006)	88 (2008)	100
Secondary		97	99	94.3 (2006)	97	100
Tertiary		67	69	99	-	100
3.2 Share of women in wage employment in the non-agricultural sector	33.74 (1986)	35.7 (1996)		39.2 (2006)		50
3.3 Proportion of seats held by women in national parliament (year)	2005	2006	2007	2008	2009	MDG target
%	3	5.9	5.7	3.1	3.3	
Seat held by female	1	2	2	1	1	2 (national target, not MDG target)
Total seats in parliament	33	34	35	32	30	

Source: MOE and MEWAC, Census, Tonga Parliament Office

(出所) Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report, p.26,

<http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf> (2013/1/15 アクセス)

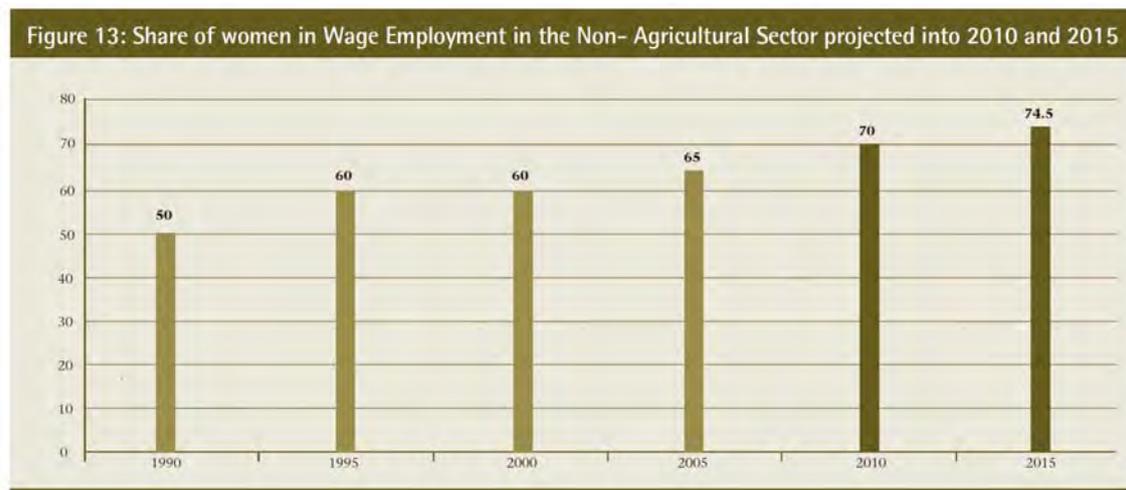
(7) キリバス

(i) ジェンダー

女性の労働状況に関し、キリバスの女性の非農業分野における就労率が高まっているが、政治分野における進出は進んでいない¹⁶⁹。

¹⁶⁹ Government of Kiribati (2007) Millennium Development Goals, p.21
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Kiribati/Kiribati_MDG_2007.eng.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 139 女性の非農業セクターにおける就労割合（1990-2005年）



（出所） Government of Kiribati (2007) Millennium Development Goals, p.21

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Kiribati/Kiribati_MDG_2007.eng.pdf（2013/1/15 アクセス）

一方、キリバス社会は保守的であり、男性優位の社会である。男性による女性や子供に対する暴力や女性の権利について、議論されるようになってきている¹⁷⁰。

(8) ツバル

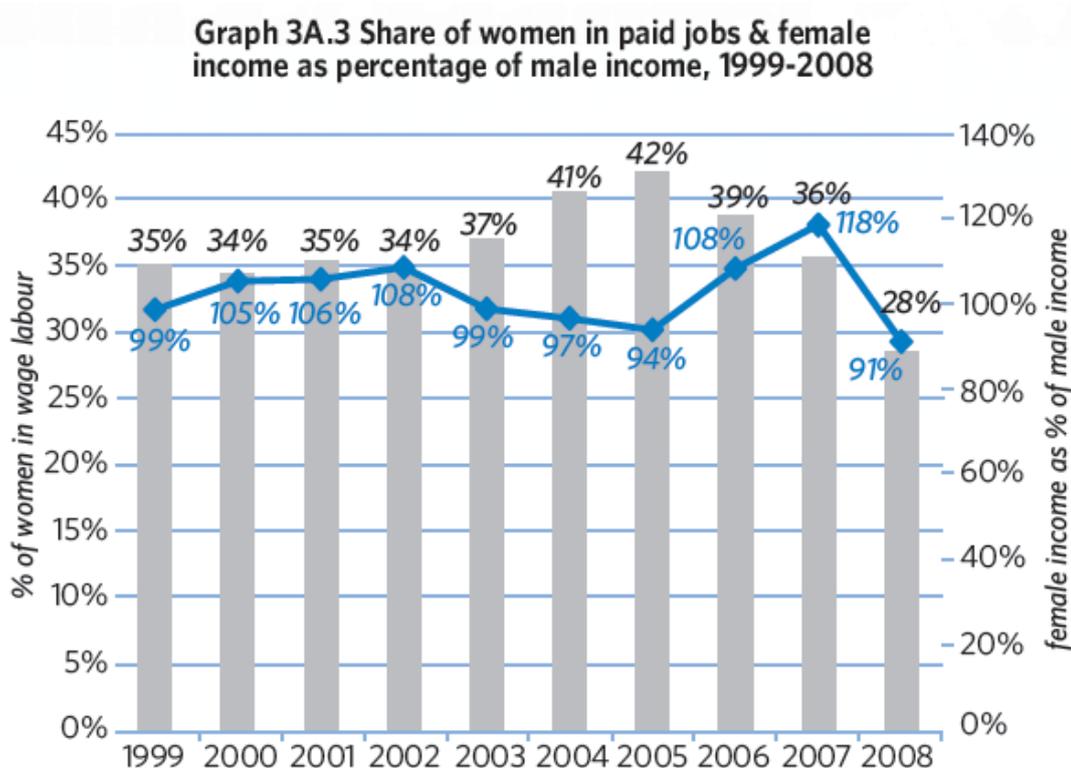
(i) ジェンダー

ツバルにおいては、2006年から2008年に女性の就労割合が大きく減少している。一方で、1999年から2005年まで女性の賃金報酬を受ける仕事に就労する割合は増大してきており、女性と男性の収入については2002年から2005年まで減少傾向が見られるものの概ね大きな差がない。また、2006-2008年の期間に女性の就労割合が減少した理由としては、大規模な建築プロジェクトが複数ツバルで行われたために女性の就労人口割合が相対的に減ったことが原因と指摘されているが、今後の検証が必要である¹⁷¹。

¹⁷⁰ Denise Lievore and Peggy Fairbairn-Dunlop (2007) Pacific Prevention of Domestic Violence Programme Kiribati Report, p.ii.
<http://sqdatabase.unwomen.org/uploads/Kiribati%20-%20PPDVP-Kiribati-Final-Report-14-June-2007.pdf>（2013/1/15 アクセス）

¹⁷¹ Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.43
[http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf)（2013/1/15 アクセス）

図表 140 ツバルにおける女性の就労状況及び男性の収入との比較（1999-2008 年）



Source: Department of Planning and Budget estimates(base on TNPf records)

(出所) Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011, p.44

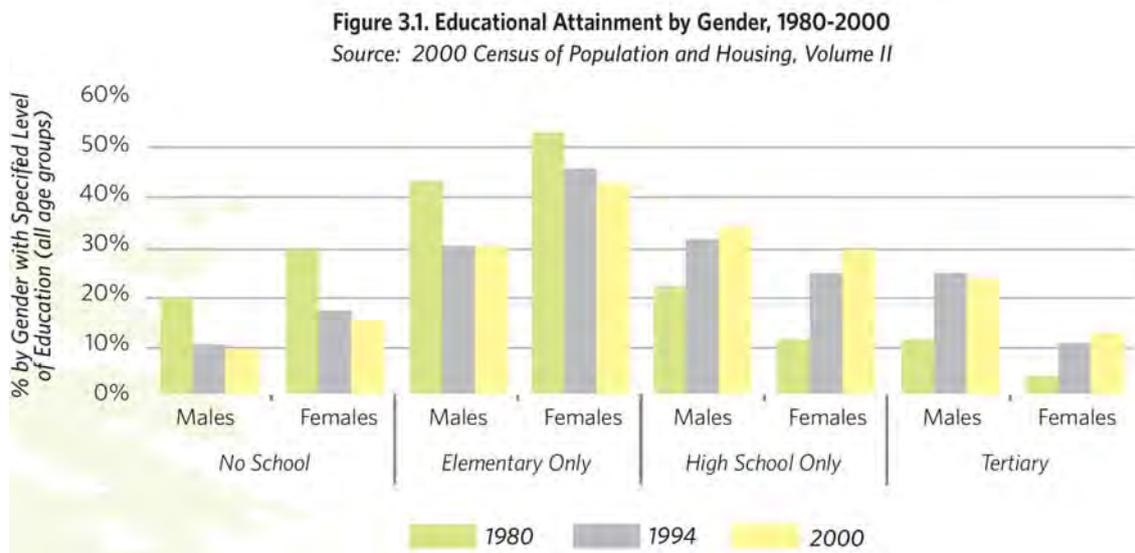
[http://www.undp.org.fj/pdf/MDG%20Report/MDG\(tuvalu\)%20web.pdf](http://www.undp.org.fj/pdf/MDG%20Report/MDG(tuvalu)%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)

(9) ミクロネシア

(i) ジェンダー

就学状況をみると、初等教育のみでは女子の出席率は高いものの、中等教育、さらにそれ以降になると女子の割合は少なくなっている。さらに、学校に通学していない割合は全体的には減少傾向にあるものの、常に女子のほうが男子よりも多い。

図表 141 ミクロネシアの就学状況（ジェンダー別、1980年-2000年）



(出所) Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, p.38

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

(ii) 若者

若者の失業状況は 1994 年と 2000 年を比較すると、20-24 歳、25-29 歳のカテゴリーで失業率が増加している。女性の失業率は 1994 年から 2000 年までで改善したものの、常に女性の失業率は男性の失業率を上回る状況であり、女性の若年層の雇用が、若者の雇用問題の中でも課題となっていることが分かる。

図表 142 ミクロネシアにおける若者の失業率（1994年、2000年）

Age Groups	1994			2000		
	Both Sexes	Male	Female	Both Sexes	Male	Female
All Ages	16.2%	10.7%	26.9%	22.0%	20.7%	23.8%
15-19	37.4%	30.8%	48.3%	36.3%	35.9%	36.9%
20-24	29.9%	20.8%	42.3%	34.3%	34.2%	34.4%
25-29	18.2%	12.2%	28.4%	27.9%	26.7%	29.4%
30-34	13.0%	8.9%	20.9%	21.7%	19.8%	24.0%

Source: 2000 Census of Population and Housing, Volume II, Table 9.6.

(出所) Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, p.21

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

また、平均所得についても、女性の平均所得は男性を下回っており、所得が同じ職種は自給自足の労働者のみである。

図表 143 平均所得（性別、1999年）

Table 2.3-6. Median Income by Gender, 1999			
Source: 2000 Census and 2008 FSM Statistical Yearbook			
	Median Income		Ratio of female to male earnings
	Male	Female	
Employment Setting			
Private for profit	\$4,075	\$3,190	0.78
State government	\$6,150	\$5,688	0.92
National government	\$11,240	\$9,572	0.85
Self-employed	\$6,691	\$4,926	0.74
Occupation			
All occupation groups	\$4,841	\$4,235	0.87
Executives & managers	\$9,721	\$9,519	0.98
Professionals	\$7,139	\$5,944	0.83
Technicians	\$6,669	\$6,160	0.92
Administrative support	\$4,386	\$4,247	0.97
Service workers	\$3,452	\$2,978	0.86
Agriculture & fishing	\$4,356	\$3,750	0.86
Subsistence workers	\$4,375	\$4,375	1.00
Craft & related workers	\$4,183	\$2,103	0.50
Machine operators	\$3,922	\$2,813	0.72
Laborers	\$3,473	\$2,600	0.75

Source: 2000 FSM Census (Table 11.10) and 2008 FSM Statistical Yearbook, (Table 4.14).

(出所) Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010, p.40

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

(10) マーシャル諸島

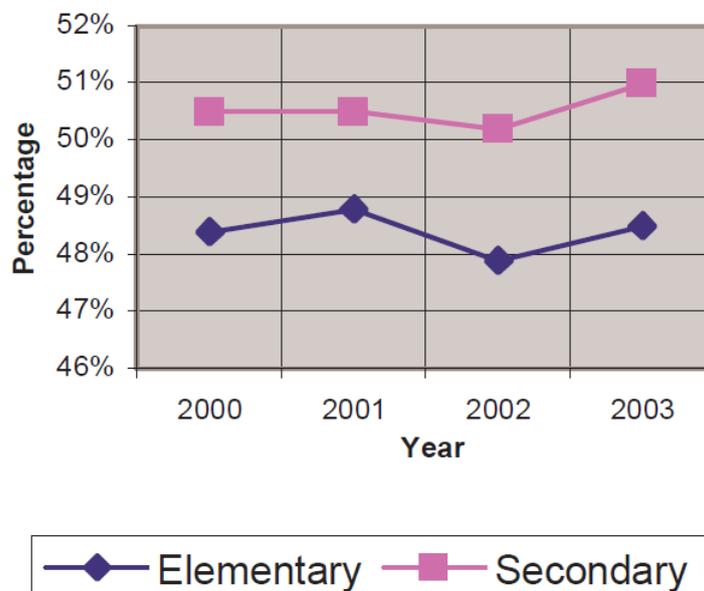
(i) ジェンダー

女子の就学については、初等教育及び中等教育の両方について MDG 達成見込みである。しかし、ジェンダーの問題は女子の退学率が男子の退学率を上回っていることである。女子の退学率の原因としては 10 代の妊娠率の高まり、さらに女性は家庭に残り小さな子供の世話や家事をすべきだという社会文化的な期待があるためであり、こうした理由で授業を長期間欠席した後に、学習についていくことができなくなり、退学に至っている¹⁷²。

¹⁷² Republic of Marshall Islands (2005) Statistical Yearbook 2004, pp.61-62.

図表 144 マーシャル諸島の女子の就学率（2009－2003 年）

Table 3.1 Percentage of Female Enrollment 2000-03



(出所) Republic of the Marshall Islands(2005) Millennium Development Goals National Progress Report,p.26

http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Marshall%20Islands/Marshall_Islands_MDG_2005.eng.pdf (2013/1/15 アクセス)

(11) パラオ

(i) ジェンダー

パラオは母系制の社会であり、女性は伝統的に社会において地位を持ち、男性からも平等に扱われてきたという伝統がある。男女によって、その役割や責任は違うものの、従属関係による相違ではないとされる。そのため就学状況については男女平等が進み、女性の就労状況も良好である¹⁷³。

しかしながら、貧困率については、ジェンダーによる差がある。女性が世帯主の世帯では、ベーシック・ニーズ貧困線を下回る世帯数が多く、特に地方においてその傾向が顕著である。

<http://www.spc.int/prism/country/mh/stats/Publications/pub-new.htm> (2013/1/15 アクセス)

¹⁷³ Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, p.19, http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 145 ベーシック・ニーズ貧困線未満で生活する女性家長世帯

Female Headed Households Below Basic Needs Poverty Line			
	National	Urban	Rural
Female headed households	26.5%	27.0%	24.8%
Female-headed households below poverty line	31.3%	29.9%	40.1%
Source: Abbott, D. (2008), Table 18			

(出所) Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report, p.11,
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)

(12) クック諸島

(i) ジェンダー

クック諸島では近年まで、女性の多くが家庭にとどまり、意思決定は男性によって行われていたが、女性も次第に高い教育を受け、就労するようになってきている。クック諸島では伝統的に、女性もほぼ男性と同様に土地を相続し、使用する権利を持っている¹⁷⁴。

クック諸島の就労状況を見ると、男性の就労率(76.1%)で女性の就労率(64.2%)を上回っている。また、地域で見ると女性の労働力状況はラロトンガでは国の平均を上回る就労状況となっている。

¹⁷⁴ Government of Palau (2008) A Situation Analysis of Children, Youth and Women, p.20
http://www.unicef.org/pacificislands/Palau_Sitan_compressed.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 146 クック諸島の15歳以上の性別就労状況（2006年）

Table 31: Resident population aged 15 and older by sex, region, labour force participation rate, and employment-population ratio, Cook Islands: 2006

Region/Sex	Labour force participation rate	Employment-population ratio	Unemployment rate*	
			a	b
Cook Islands	70.2	63.1	8.9	6.9
Males	76.1	68.7	8.5	6.7
Females	64.2	57.5	9.4	7.3
Rarotonga	76.2	71.0	5.9	4.6
Males	80.4	75.3	5.2	4.1
Females	71.8	66.6	6.8	5.1
Southern Group	56.7	46.4	16.5	13.1
Males	64.6	54.0	15.6	12.5
Females	48.8	39.0	17.6	13.8
Northern Group	59.5	45.4	20.3	16.3
Males	73.1	55.2	20.7	15.9
Females	44.2	34.3	19.5	17.2

a = the respondent was not employed in the month of November 2006, and was looking for work, regardless of whether the respondent was available for work or willing to work

b = the respondent was not employed in the month of November 2006, and was looking for work, and was available to work or willing to work

Note that the number of people in the labour force will be adjusted according to the definition of the *unemployed*

(出所) Cook Islands (2006) Cook islands Population Census 2006, p.52

<http://www.stats.gov.ck/Statistics/CensusSurveys/census06/COOKISLANDS%20CENSUS%20REPORT%202006.pdf>

また、平均所得でみると女性の年平均所得は、都市部及び地方においても男性より少ない。

図表 147 クック諸島居住者の年平均所得（年齢、性別）

Table 33: Resident population 15 years and older by sex and average annual income, Cook Islands: 2006

Island/Region	Total	Males	Females
Rarotonga	15,723	17,310	14,100
Southern Group	7,216	8,185	6,265
Northern Group	7,755	8,830	6,714
Cook Islands	12,909	14,297	11,490

(出所) Cook Islands (2006) Cook islands Population Census 2006, p.58

<http://www.stats.gov.ck/Statistics/CensusSurveys/census06/COOKISLANDS%20CENSUS%20REPORT%202006.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(13) ニウエ

(i) ジェンダー

ニウエではニウエに居住する 5 歳から 16 歳の子供すべてに対して、男女、国籍、在留資格に関わらず無料の義務教育制度となっている。初等教育の就学状況は、男子及び女子ともに就学率は 1991 年から 2006 年まで 100%であり、MDG の目標 2 もすでに達成している状況である。

また、女性の雇用は 1991 年から改善しており、政府においては 47%が女性となっている¹⁷⁵。しかし、民間セクターでは 36%にとどまっている。

図表 148 セクター別の女性雇用率（2006 年）

Table 6: Sector of Employment of Women, 2006 (provisional)

Sector of Employment	Total of Employed Population	Total of Women	%
Public Sector	420	199	47
Private Sector	162	58	36
Self Employed	129	71	55
NGO	36	16	44

Source: Stats Niue, Census 2006 (Provisional)

(出所) Niue (2006) Millennium Development Goals Report 2007, p.22

<http://planipolis.iiep.unesco.org/upload/Niue/Niue%20MDG%202007.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(14) ナウル

(i) ジェンダー

ナウルでは就学状況については改善がみられ、女子のほうが若干少ないものの就学状況は改善している。

¹⁷⁵ Niue (2006) Millennium Development Goals Report 2007, p.22

<http://planipolis.iiep.unesco.org/upload/Niue/Niue%20MDG%202007.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 149 ナウルのジェンダー状況

Indicator	Target Assessment: Unlikely to Achieve						
	1992 Baseline	1995	2000	2006	2007	2010	2015 Target
Ratios of girls to boys in primary, secondary and tertiary education (rate)	P - 1.03 S - 0.75			P - 1.05 S - 0.92	P - 0.95 S - 1.06	P - 0.99 S - 0.97	P - 1.00 S - 1.00 T - 1.00
Share of women in wage employment in the non-agriculture sector (%)	5.6 (1997)		41 (2002)	36			50
Proportion of seats held by women in national parliament (%)	0 0/18	5.56 1/18	0 0/18			0 0/18	30

Sources: 1992 & 2002 censuses; Ministry of Education 2006-2010; Parliament data from Women's Affairs Dept

(出所) Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011, p.30

http://www.undp.org.fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf (2013/1/15 アクセス)

一方で、失業状況を見てみると、女性の失業率は2002年及び2006年の調査の双方において、ほとんどの年齢層で女性の失業率が男性を上回っており、さらに2006年は女性の失業率が増加している。年齢で見ると、2002年は失業率が高かったのは16-19歳、20-24歳、25-29歳であったが、2006年では、さらに30-34歳、35-39歳の年齢層でも失業率が増加し、特に女性の失業率が高くなっている。

図表 150 ナウル失業状況（年齢、性別）（2002年、2006年）

Table 3.1: Unemployment by age and sex, 2002 and 2006									
AGE GROUP	CENSUS 2002			MINI-CENSUS 2006			Difference in Unemployment Rate (2002 and 2006)		
	Unemployment Rate			Unemployment Rate					
	Male 2002	Female 2002	Total	Male	Female	Total	Male	Female	Total
16-19	50.6	66.1	57.8	74.3	87.3	80.5	23.8	21.3	22.6
20-24	18.9	30.5	23.9	38.4	53.9	45.5	19.5	23.4	21.6
25-29	9.4	28.3	17.6	28.3	40.3	33.5	18.9	12.0	16.0
30-34	6.1	21.2	12.4	24.9	36.9	30.2	18.9	15.7	17.9
35-39	10.5	17.0	13.6	19.8	30.6	24.4	9.3	13.6	10.8
40-44	7.5	18.6	13.3	23.0	27.9	25.5	15.5	9.3	12.2
45-49	11.9	22.7	17.3	23.7	27.1	25.3	11.8	4.4	8.0
50-54	4.6	10.6	7.6	30.8	28.2	29.5	26.2	17.6	21.9
55-60	8.8	10.0	9.2	23.1	25.5	24.1	14.3	15.5	14.9
Not Stated	22.2	14.3	18.8	26.4	21.9	24.7	4.2	7.6	6.0
Total	17.0	29.6	22.7	33.3	43.4	37.9	16.2	13.8	15.1

Source: Mini-Census 2006 (Draft)

（出所） Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011, p.32

http://www.undp.org/fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf (2013/1/15 アクセス)

2. その他の要因と貧困との関わり

(1) 社会保障

大洋州においては、伝統的に家族や部族内での助け合いや分かち合いを行ってきた。財政や物質的に恵まれていなくとも、強い家族やコミュニティの結びつきが恵まれていない人々や脆弱な人々に対してセーフティネットを提供していたという背景がある¹⁷⁶。社会保障制度は貧困削減の一環として取り組む途上国の国々があるが、大洋州地域の国々の割合をアジア全体の状況と比較すると、社会保障の恩恵を実際に受ける貧困層や実際の社会保障支出の割合は大洋州地域においてはまだ少ない¹⁷⁷。

¹⁷⁶ Abott, David and Steve Pollard (2004) Hardship and Poverty in the Pacific. Strengthening Poverty Analysis and Strategies in the Pacific. Manila: ADB. p.1, <http://www.paddle.usp.ac.fj/collect/paddle/index/assoc/adb004.dir/doc.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁷⁷ Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.55, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 151 大洋州 7 カ国における社会保障状況

Table 12: Social protection across seven key populations (% coverage)—Pacific compared to Asia

Target population ^a	Cook Islands	Fiji Islands	RMI	Nauru	PNG	Tonga	Tuvalu	Vanuatu	Pacific average coverage	Asia average coverage ^b
Unemployed/underemployed covered by some form of social protection	50	28	13	77	4	26	37	5.9	30%	31%
Elderly covered by some form of social protection	100	11	99	63	0.9	19	99.8	40	54%	65%
Total population covered by some form of health care assistance	50	0	0	0	0.5	0	7.6	37	12%	27%
Poor receive some form of social assistance	100	30	18	70	0.8	20	71	52	45%	53%
Poor participating in some form of micro-credit scheme	28	1	0	0	0	47	6	30	14%	15%
People living with disabilities receive some form of benefit	100	20	59	7	0	22	90	38	42%	45%
Poor children aged 5-14 years receive some form of educational assistance	100	29	77	51	3	9	74	99.3	55%	62%

^a There is not always a one-to-one correspondence between program beneficiaries and reference populations.

^b Armenia, Azerbaijan, Bangladesh, Bhutan, Cambodia, China, India, Indonesia, Japan, Kazakhstan, Korea, Kyrgyzstan, Laos, Malaysia, Maldives, Mongolia, Nepal, Pakistan, Philippines, Sri Lanka, Tajikistan, Uzbekistan, Viet Nam

Source: Wood, J. (2009) A social protection index for Asia. APPAM Conference Paper. January 2009. Annex A2.

<https://www.appam.org/conferences/international/singapore2009/sessions/downloads/2301.pdf>

(出所) Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific, p.55, http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)

(2) 海外送金

大洋州においては海外からの送金額は増加しているが、国によって送金状況などは異なる。サモアとトンガは、GDP に占める送金額の割合という点では、主要な送金受け取り国である。キリバスも海外送金は多く、船員として働く労働者からの送金である。フィジーは米ドルの送金受取額が最も大きい、GDP に占める海外送金の割合は少ない。マーシャル諸島、ミクロネシア、パラオはアメリカ合衆国に住む海外労働者からの送金を受け取っているが、送金額は大きくはない。逆にパラオの場合は、建設や観光業で働くアジア系労働者によるパラオからの送金によって相殺されてしまっている。バヌアツ、ソロモン諸島、パプアニューギニアといったメラネシアの国々には海外出稼ぎ労働者の伝統がなく、送金は少ない。また、大洋州における送金は、海外出稼ぎ労働者の利益というよりは利他的な要素によって行われている場合が多い。つまり、自国の親族、友人、教会を支えるために送金が行われている¹⁷⁸。

¹⁷⁸ Christopher Browne and Aiko Mineshima (2007) Remittances in the Pacific Region, IMF Working Paper, WP/07/35, pp.3-4, <http://www.imf.org/external/pubs/ft/wp/2007/wp0735.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 152 大洋州地域における海外送金の推移（1997年－2005年）

Table 1. Pacific Island Countries: Indicators of Remittances, 1997-2005

(in millions of US dollars)

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Fiji	41.4	32.3	25.3	43.9	82.5	97.2	122.6	171.6	183.9
Kiribati	6.7	6.7	8.5	6.1	5.7	6.0	11.3	11.9	11.2
Marshall Islands	0.5	0.6	0.6	0.6	0.6	0.4	0.3	0.3	0.4
Micronesia	4.0	4.2	4.4	4.6	4.7	4.8	4.9	5.0	6.0
Palau	-6.1	-5.7	3.3	-1.4	-7.2	-4.8	-4.2	-6.9	-8.0
Papua New Guinea	-32.1	12.6	-7.6	-9.8	-41.7	22.0	36.0	39.9	41.0
Samoa	39.4	37.3	42.6	43.2	50.6	57.7	74.1	97.7	106.2
Solomon Islands	5.0	0.3	0.4	0.6	3.1	1.0	1.1	2.2	2.7
Tonga	38.8	33.9	40.4	45.9	52.9	58.7	79.6	91.6	89.9
Vanuatu	-8.6	-14.6	-10.9	-9.3	4.2	-8.8	-9.9	-10.0	-7.6

(in percent of GDP)

	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
Fiji	2.0	2.0	1.4	2.7	5.0	5.4	5.5	6.6	6.6
Kiribati	14.0	14.0	15.7	11.8	11.3	11.0	17.4	16.6	15.0
Marshall Islands	0.5	0.5	0.6	0.6	0.6	0.3	0.3	0.3	0.3
Micronesia	2.0	2.1	2.3	2.1	2.2	2.2	2.1	2.2	2.5
Palau	-5.4	-4.8	2.9	-1.2	-5.8	-4.0	-3.4	-5.2	-5.5
Papua New Guinea	-0.7	0.3	-0.2	-0.3	-1.4	0.7	1.0	0.9	0.8
Samoa	16.8	16.9	18.5	18.5	20.4	20.2	21.3	24.5	25.5
Solomon Islands	1.3	0.1	0.1	0.2	1.1	0.4	0.5	0.8	0.9
Tonga	23.2	21.9	25.5	32.4	37.1	36.9	43.7	42.7	39.3
Vanuatu	-3.4	-5.7	-4.3	-3.8	1.8	-3.7	-3.6	-3.2	-2.3

Source: IMF, Balance of Payments Yearbook, various bases; data provided by country authorities, and staff estimates.

1. Fiji - personal remittances; Kiribati - seamen's remittances; Marshall Islands, Micronesia, Solomon Islands - gross private transfers; Palau, Papua New Guinea, Samoa, Tonga, Vanuatu - net private transfers.

(出所) Christopher Browne and Aiko Mineshima (2007) Remittances in the Pacific Region, IMF Working Paper, WP/07/35, p.12,

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/wp/2007/wp0735.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 153 大洋州諸国の海外送金額（100万米ドル）

	2007	2008	2009	2010	2011	2012 (推定額)	GDP(2011年)に 占める割合
バヌアツ	6	9	11	12	22	21	2.7%
ソロモン諸島	2	2	2	2	2	1	0.2%
フィジー	160	123	154	158	158	167	4.1%
サモア	94	109	119	122	139	130	21.4%
トンガ	101	94	72	72	72	75	16.4%

(出所) World Bank Migration & Remittances Data, Remittances Flows in 2012: Update

<http://web.worldbank.org/WBSITE/EXTERNAL/TOPICS/0,,contentMDK:21924020~pagePK:5105988~piPK:360975~theSitePK:214971,00.html> (2013/1/15 アクセス)

(3) 失業

大洋州地域における失業率は国によって大きく異なる。これは、各国における失業率の定義に相違があるためである。たとえば、フィジー、パプアニューギニア、サモア、ソロモン諸島では失業者とは労働人口に含まれ、現在労働していないが活発に休職しているものとされる。他方で、トンガでは失業者には、求職活動をしていないものも含まれる¹⁷⁹。

図表 154 大洋州の国における失業者数（男女、都市・地方別）

Table 3.2 Total unemployment by gender in rural and urban areas of selected Pacific island countries and territories

Country / Territory	Total unemployment			Female unemployment			Male unemployment			Year
	Total	Rural	Urban	Total	Rural	Urban	Total	Rural	Urban	
American Samoa	909	..	..	..	..	..	..	..	..	2000
Cook Islands	892	565	327	443	249	194	449	316	133	2001
Fiji	17 265	6 771	10 494	7 663	2 941	4 722	9 602	3 830	5 772	1996
Guam	7 070	..	..	2760	..	..	4 310	..	..	2002
Kiribati	810	..	..	499	162	337	311	91	220	2000
Northern Mariana Islands	1 712	306	1 406	..	..	..	..	..	..	2000
Marshall Islands	4 536	..	..	1 865	..	..	2 671	..	..	1999
Micronesia (Federated States of)	8 239	..	..	3 820	..	..	4 419	..	..	2000
Nauru	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2002
Niue	84	60	24	22	21	1	62	39	23	2001
Palau	224	95	129	103	37	66	121	56	63	2000
Papua New Guinea	68 623	32307	36 316	14 969	7 195	7 774	53 654	25 112	28 542	2000
Samoa	2620	1 827	793	999	673	326	1621	1 154	467	2001
Solomon Islands	27 652	..	..	9 695	..	..	17 957	..	..	1999
Tokelau	31	..	..	26	..	..	5	..	..	2001
Tonga	4 502	2 572	1 930	1 209	682	527	3 293	1 890	1 403	1996
Tuvalu	..	..	..	..	..	..	..	..	..	2002
Vanuatu	1 260	382	878	424	114	310	836	266	568	1999
Wallis and Futuna	402	..	..	179	..	..	223	..	..	1996

Sources: Compiled from various national censuses; the Secretariat of the Pacific Community, Pacific Regional Information System database, available at ; and the University of the South Pacific, Employment and Labour Market Studies Program database.
Note: .., not available.

(出所) UNESCAP (2007) Improving Employment Opportunities in Pacific island Developing Countries, Small Island Developing States Series, No.1, p.81

<http://www.unescap.org/epoc/pdf/SIDS-series-01-Improving-employment-opportunities-PIDC.pdf>

(2013/1/15 アクセス)

¹⁷⁹ UNESCAP (2007) Improving Employment Opportunities in Pacific island Developing Countries, Small Island Developing States Series, No.1, p.4
<http://www.unescap.org/epoc/pdf/SIDS-series-01-Improving-employment-opportunities-PIDC.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

図表 155 大洋州地域における失業率 (%)

	総失業率	男性失業率	女性失業率	15-24歳失業率	15-24歳男性失業率	15-24歳女性失業率	年
バヌアツ	4.6	4.1	5.2	-	-	-	2009
ソロモン諸島	31.9	31.0	33.7	45.9	45.8	46.1	1999
フィジー	8.6	6.4	12.9	-	-	-	2007
サモア	5.0	4.4	6.2	12.2	10.6	15.5	2001
トンガ	1.1	-	-	-	-	-	2006
ツバル	6.5	4.9	8.6	-	-	-	2005
マーシャル諸島	30.9	27.6	37.3	-	-	-	1999
パラオ	4.2	3.7	4.9	-	-	-	2005

(出所) World Development Indicators より作成

<http://databank.worldbank.org/> (2013/1/15 アクセス)

(4) 非感染症疾患

都市化の進行に伴い、大洋州においては伝統的な食品に加えて外国から輸入された食品が使われるようになり、脂肪の消費量が増えている。こうした輸入食品は安価で購入しやすく、貧しい人々の主な主食となっている。大洋州の多くの人々は、地元で生産された食料を好んでいるものの、特に貧しい人々の間で社会・経済的な理由により、栄養素の面で伝統食品に劣る外国食品への依存があるという。バヌアツでは、地方に居住する人々は都市部よりも多くのカロリーを摂取しているが、肥満率は低い。これは、都市部では、輸入食料品による総脂肪の消費が**44.8%**である一方で、地方においては**8.4%**と低いためである。伝統的な食料よりも輸入食料による脂肪消費量が多い場合、肥満となる確率は**2.2**倍高くなり、糖尿病になる確率も**2.4**倍となる¹⁸⁰。

¹⁸⁰ WHO (2006) Noncommunicable Disease and Poverty: the Need for Pro-Poor Strategies in the Western Pacific Region: A Review, p.31, http://www.wpro.who.int/publications/docs/poverty_ncd.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 156 大洋州地域の死因（2008年）

	Years of life lost (YLL)		
	Communicable diseases	Non-communicable diseases	Injuries
	% of YLL		
Pacific			
American Samoa			
Australia	6	79	15
Cook Islands	23	62	15
Fiji	23	67	10
French Polynesia			
Guam			
Kiribati	36	60	4
Marshall Islands	27	64	9
Micronesia (F.S.)	41	49	10
Nauru	29	56	15
New Caledonia			
New Zealand	5	77	18
Niue	27	58	15
Northern Mariana			
Palau	24	65	11
Papua New	62	28	11
Samoa	34	55	10
Solomon Islands	51	41	8
Tonga	30	61	8
Tuvalu	28	62	10
Vanuatu	35	56	10

(注) Table I.23 より該当箇所を抜粋。

(出所) UNESCAP (2012) Statistical Yearbook for Asia and the Pacific 2012,
<http://www.unescap.org/stat/data/syb2012/index.asp> (2013/1/15 アクセス)

VII. 貧困に影響を与えている国内外の要因

1. 短期・長期的要因、リスクとショック(経済、社会、環境、紛争等)

(1) バヌアツ

(i) 政治状況

バヌアツは自然に恵まれ、様々な文化があることから、観光業は有望な産業であるものの、人口が少なく主要なマーケットから地理的に離れているため製造業にとっては大きな障害があり、農業についても主要な農産品数も限られている。経済の規模も小さいことから、世界的な一次産品の価格の変動の影響や観光者数の減少に影響を受けやすい¹⁸¹。

政治面では、バヌアツは1990年代から短期の連立政権による政治が行われてきた。多くの政党が関わり、さらに大臣の変更も頻繁であり、最も長く続いた政権も1年と短かったため、改革を進めるための政策を調整することが困難であった¹⁸²。

図表 157 バヌアツ及びその他大洋州地域の政治環境（1990-2006年）

Political Environment, 1990–2006		
	Change in number of governments	Change in number of governing parties
Fiji	3	4
Papua New Guinea	6	6
Samoa	2	0
Solomon Islands	5	6
Vanuatu	11	5

Source: World Bank, The Database of Political Institutions.

(出所) IMF(2007) Vanuatu: Selected Issues, Country Report No. 07/93, p.3

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2007/cr0793.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(ii) 土地制度

バヌアツでは憲法の規定により、慣習によって持ち主や土地の使用法が決まるため、土地を担保にしたり、投資対象としたりすることが難しく、土地紛争の原因ともなっている。97%の土地は伝統的なシステムによって保有されており、ポートビラとルーガンビルにお

¹⁸¹IMF(2011) Vanuatu:2011 Article IV Consultation-Staff Report: Debt Sustainability Analysis; and Public Information Notice on the Executive Board Discussion, IMF Country Report No. 11/120, p.3.

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11120.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁸² IMF(2007) Vanuatu: Selected Issues, Country Report No. 07/93, p.3

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2007/cr0793.pdf> (2013/1/15 アクセス)

いては、一部は個人が所有しているが、多くの土地が政府によって保有され、最長 75 年間まで借りることができる。土地によっては農業やその他の用途によって使うことができないため、所得創出のための活動に土地を自由に使うことが困難である。また、土地の境界性も明確には区画されていないことも多く、土地紛争の原因ともなっている。外資のみならず現地のビジネスにとってもこのような土地に関する権利が不明確であることは大きな懸念事項となっている¹⁸³。

次の表は慣習で規律される土地へのアクセス状況を表したものである。地方では 92%がアクセス可能であるが、都市部においては 41%のみとなっており、都市部における土地利用が難しいことが分かる¹⁸⁴。

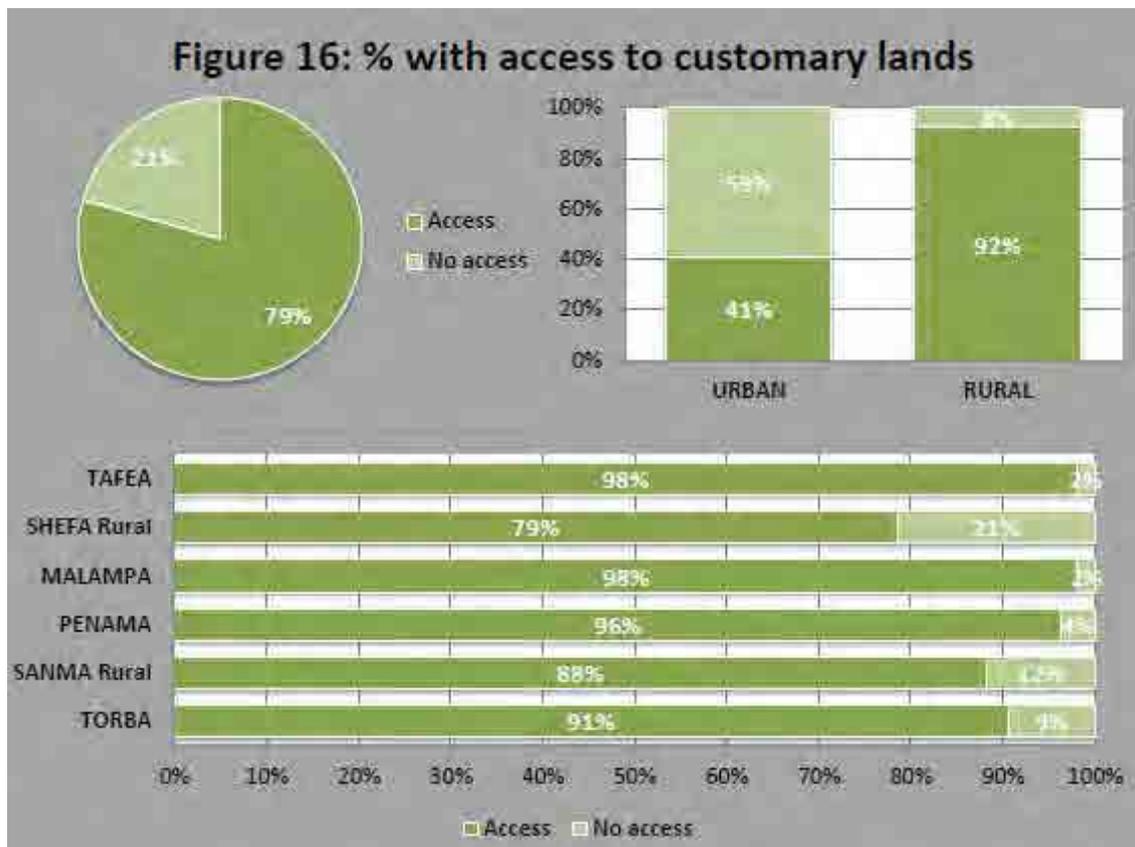
¹⁸³ IMF(2007) Vanuatu: Selected Issues, Country Report No. 07/93, p.6.

<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2007/cr0793.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁸⁴ Vanuatu National Statistics Office (2012) Alternative Indicators of Well-being for Melanesia, Vanuatu Pilot Study Report 2012,p.21

http://www.vnsso.gov.vu/index.php?option=com_content&view=article&id=26&Itemid=33 (2013/1/15 アクセス)

図表 158 慣習で規律される土地へのアクセス状況



(出所) Vanuatu National Statistics Office (2012) Alternative Indicators of Well-being for Melanesia, Vanuatu Pilot Study Report 2012, p.21

http://www.vnso.gov.vu/index.php?option=com_content&view=article&id=26&Itemid=33 (2013/1/15 アクセス)

(2) ソロモン諸島

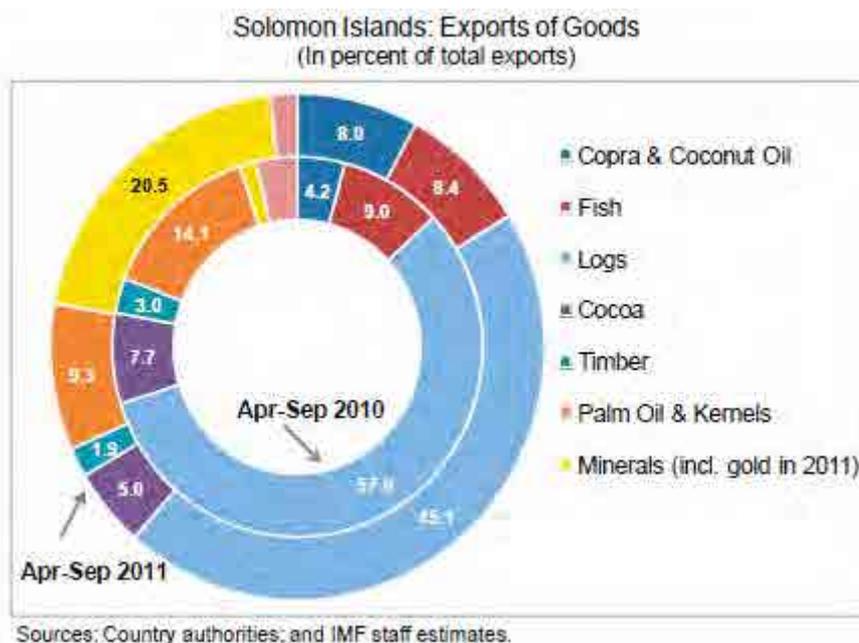
(i) 経済状況

ソロモン諸島の経済は規模が小さく、国際的な経済動向の影響を受けやすい。ソロモン諸島の主な輸出産品は、木材と金であり、その他の産業として観光があるが、GDPの2%未満を占めるに過ぎない。鉱業分野は、経済成長の可能性を持っているが、適切な政策が行われることが必要である。一方、輸入については食料と燃料がソロモン諸島の総輸入の40%を占めている。こうした貿易構造と産業構造のために、ソロモン諸島の経済は第一次産品の価格変動に極めて脆弱である。このような不均衡を埋めるために、政府は海外からの援助に依存している状況である。2008年から2009年の世界金融危機の影響から、ソロモン諸島の経済は立ち直った。この経済の回復の背景には、金と木材の輸出が好調であったことが大きい。しかし、経済の好調が、MDG達成に結びついていないとIMFの報告書が

指摘している¹⁸⁵。

ソロモン諸島の主要な輸出相手国は中国であり、輸出の約 50%を占めている。また、ニュージーランド、オーストラリアが主要なドナーである。ソロモン諸島とこれらの 3 カ国との関係がソロモン諸島に利益をもたらしてきたと分析されている¹⁸⁶。

図表 159 ソロモン諸島の輸出品



(出所) IMF(2011),Solomon Islands: 2011 Article IV Consultation, Third Review Under the Standby Credit Facility, and Request for Arrangement Under the Standby Credit Facility-Staff Report; Staff Supplements; Public Information Notice and Press Releases; and Statement by the Executive Director for Solomon Islands, IMF Country Report No. 11/359, p.6, <http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11359.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(ii) 民族紛争

1998年、ガダルカナル島でのガダルカナル島民とマライタ島民による部族対立が発生した。2003年7月に太平洋諸島フォーラムにより、オーストラリアを主体としたソロモン諸島地域支援ミッション（Regional Assistance Mission to Solomon Islands : RAMSI）が派遣

¹⁸⁵ IMF(2011),Solomon Islands: 2011 Article IV Consultation, Third Review Under the Standby Credit Facility, and Request for Arrangement Under the Standby Credit Facility-Staff Report; Staff Supplements; Public Information Notice and Press Releases; and Statement by the Executive Director for Solomon Islands, IMF Country Report No. 11/359, pp.4-6. <http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11359.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁸⁶ IMF(2011),Solomon Islands: 2011 Article IV Consultation, Third Review Under the Standby Credit Facility, and Request for Arrangement Under the Standby Credit Facility-Staff Report; Staff Supplements; Public Information Notice and Press Releases; and Statement by the Executive Director for Solomon Islands, IMF Country Report No. 11/359, p.7. <http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11359.pdf> (2013/1/15 アクセス)

され、状況は安定した¹⁸⁷。この紛争の原因としては、首都ホニアラがあるガダルカナル島とマライタ島との間の経済的な緊張が挙げられている。ガダルカナル島にはマライタ島出身の労働者が多くいるとも指摘されているという¹⁸⁸。

実際に貧困層の分布では、マライタ島（33.5%）、マキラ島（15.3%）、ガダルカナル島（12.8%）、ウェスタン島（11.8%）に集中しており¹⁸⁹、ソロモン諸島においては地域間格差が大きい。

図表 160 ソロモン諸島の下層 30%世帯の分布（地域別）（再掲）

Table 2.3. Location of rural households in Lowest Three Deciles:

Table 17: Location of Rural HH in Lowest Three Deciles				
Province	Proportion of Rural HH	Proportion of HH in Lowest 3D	Proportion of all Rural Population	Rural Population Lowest 3D
Choiseul	6.7	9.7	6.9	9.7
Western	17.3	11.8	17.3	11.9
Isabel	6.1	4.7	5.2	4.4
Central	5.4	3.5	5.2	3.5
Renbell	0.9	0.3	1.0	0.4
Guadalcanal	18.6	12.8	17.6	11.3
Malaita	29.4	33.5	30.9	34.5
Makira	9.9	15.3	10.8	16.4
Temotu	5.7	8.4	5.2	8.0
Total	100.0	100.0	100.0	100.0

Source: Analysis of the 2005/6 Household Income and Expenditure Survey, Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre, July 2008

（出所）UNDP(2010)Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.42

http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf（2013/1/15 アクセス）

(3) フィジー

(i) 民族と政治状況

フィジーは、先住民であるフィジー系住民とイギリス植民地時代に移住してきたインド

¹⁸⁷ 外務省（2011）国別データガイドブック 2011 年度版, p.952 UNDP (2011) Explanatory note on 2011 HDR composite indices VANUATU, p.3

<http://hdrstats.undp.org/images/explanations/VUT.pdf>（2013/1/15 アクセス）（2013/1/15 アクセス）

¹⁸⁸ UNDP(2010) Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010.p.29

http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf（2013/1/15 アクセス）

¹⁸⁹ UNDP(2010) Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.41

http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf（2013/1/15 アクセス）

系住民からなる社会であるが、政治面ではフィジー系の優遇政策が採用されてきたことなどを背景に、民族間の政治的対立が存在し、1970年の独立以来数度のクーデターが発生している。現在は英連邦及び太平洋諸島フォーラム（PIF）の参加資格を停止されている¹⁹⁰。

現在のフィジー政権は2006年のクーデター後により成立した政権であるが、ドナーとの関係は緊張状態にあり、海外直接投資も落ち込んでいる。他方で、新興国のドナーはフィジーに対する支援を継続させている。また、2009年に予定されていた選挙は実施されていない¹⁹¹。

¹⁹⁰ 外務省ウェブサイト参照。 <http://www.mofa.go.jp/mofaj/area/fiji/data.html> （2013/1/15 アクセス）

¹⁹¹ IMF (2012) Republic of Fiji, 2011 Article IV Consultation, IMF Country Report No. 12/44, p.4
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2012/cr1244.pdf> （2013/1/15 アクセス）

VIII. 重点支援分野と貧困の関わり

1. 環境保全

(1) バヌアツ

人口の 75%を超える人々が地方に居住し、自給自足もしくは商業のために農業を行っている。人口増加や大規模なプランテーションの開発、さらに土地の宅地や観光開発のための利用によって、焼畑農業を行う間隔が短くなってきており、持続可能な農業ではなくなってきた¹⁹²。また、1997-1998 年のエルニーニョなど早魃の時期には、山火事の発生により、土壌が露呈し、その後の雨により土壌浸食が深刻になっている。こうした土壌浸食が起きた地域は農業に適さなくなることから、耕地が一層減少し、さらに焼畑農業の間隔が短縮されるという悪循環に陥っている¹⁹³。

(2) ソロモン諸島

ソロモン諸島の多くの住民は地方に居住し、貨幣による生活必需品の購入はあるものの、80%以上の人々が食料や住居、さらに薬まで自給自足している状況である。灌漑設備や機械化や化学肥料の使用が進んでいないソロモン諸島では、天然の土地の肥沃さや水が、食料の生産、すなわち人々の生活を支えている。また、森林が供給する木材といった建築物資が、国の人口を支えている。独立以降 30 年が過ぎたが、ソロモン諸島の人々は直接自然に依存した生活を継続しており、豊かな自然により、人々は極度の貧困状況に陥っていないといえる。豊かな生態系に支えられたソロモン諸島の自給自足経済は、ソロモン諸島のココア、ココア、パーム油、魚や木材の輸出の 2 倍以上の経済規模であるという評価もされている。したがって、環境が悪化することは、経済や発展のための資本を損なうことと同じことといえる¹⁹⁴。

¹⁹² Vanuatu(2010)Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu, p.66.
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)

¹⁹³ ADB (2007) Regional: Mainstreaming Environmental Considerations in Economic and Development Planning Processes in Selected Pacific Developing Member Countries, Project Number 38031, p.13
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Vanuatu/71.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁹⁴ Ministry of Environment Conservation Meteorology (2008)Solomon Islands State of Environment,pp.79-80. http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Solomon_Islands/49.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 161 ソロモン諸島における所得の推計（2008年）

Table 7.1 Solomon Island 2008 Income estimates

Subsistence activity	Export Agriculture	Extractive industries
2008	2007 exports	2007
estimates	Copra cocoa, palm oil –	exports
Forest uses – \$2.6 billion	\$212 million	Logs, tuna, gold –
Root crops – \$1.1 billion		\$996 million
Source: PHCG policy discussion paper 1	Source: CBSI (2007) Annual Report	

(出所) Ministry of Environment Conservation Meteorology (2008) Solomon Islands State of Environment, pp. 79-80, http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Solomon_Islands/49.pdf (2013/1/15 アクセス)

(3) フィジー

フィジーでは、傾斜地も多く、土地を覆う植物の減少や農業による土地の使用などが土地の荒廃に結びつきやすい。1960年代のサトウキビ栽培の拡大により、農地が傾斜地にも拡大し、粗放な農法が土地の荒廃を招いた¹⁹⁵。

図表 162 主要河川の流域での土地の流出

Table 4 Soil Loss in Four Major Watersheds, Viti Levu Island

Watershed	Soil Loss (tons/ha/yr)	Soil loss (mm/yr)	Total soil loss (million tons/yr)
Rewa	32.2	2.2	9.3
Ba	69.0	4.6	6.4
Sigatoka	76.9	5.1	1.1
Nadi	81.4	5.4	4.2
TOTAL			21.0

Source: Leslie and Ratukalou 2002. Review of Rural Land Use in Fiji.

(出所) ADB (2005) Republic of the Fiji Islands, Country Environmental Analysis, p.8
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Fiji/15.pdf> (2013/1/15 アクセス)

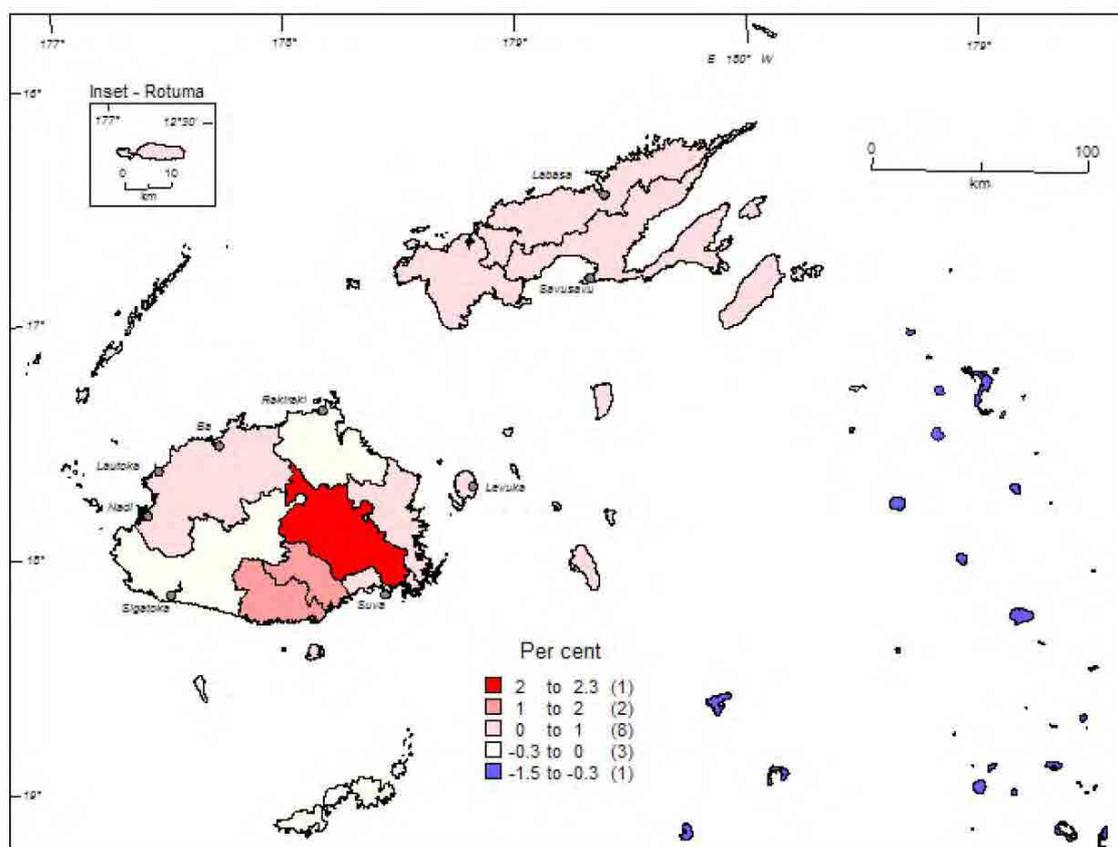
¹⁹⁵ NACSA (2008) Thematic Assessment, Land Degradation United nations Convention to Combat Desertification (UNCCD). pp.9-10
<http://www.sprep.org/att/irc/ecopies/countries/fiji/121.pdf> (2013/1/15 アクセス)

土地の荒廃が人々の生活に及ぼす影響は様々である。まず、自給自足生活者の生活への影響が挙げられる。自給自足生活者が生活する地方とは、次の地図が占めすような経済成長率がマイナスの場所である。自給自足の農法や牧畜は、土地に大きな負荷を与えるため、その他の作物を栽培することが難しい。土地の荒廃により、自給自足生活者がさらに他の土地に移動するということが生じている。

図表 163 フィジーの経済成長率地図

Growth Rate

average annual rate of growth by province.



(出所) NACSA (2008) Thematic Assessment, Land Degradation United nations Convention to Combat Desertification (UNCCD). Appendix IX.

<http://www.sprep.org/att/irc/ecopies/countries/fiji/121.pdf> (2013/1/15 アクセス)

また、土地の荒廃による影響があるセクターとしては、農業や林業がある。農業と林業は、フィジーにおける雇用を創出する主要な産業であるためである。土地の荒廃や早魃による生産性低下以外にも、農業従事者が地方での農業をやめて都市にでるといった都市化の原因ともなっている。林業においても、土地の荒廃が木材の成長に悪影響を与えることが

指摘されている¹⁹⁶。

2. 防災／気候変動

(1) バヌアツ

バヌアツは火山帯に位置し、地震や火山の噴火、津波や土砂崩れなどの災害のリスクが高い国である。1999年に発生した地震とそれに伴う津波は約2万3,000人の人々に影響を与え、2010年に発生したポートビラ地震は、大きな災害であった。また、熱帯性サイクロンの発生も頻繁なエリアであり、旱魃、洪水も発生しやすい。

次の図表はバヌアツの自然災害数とそれによる影響をまとめた表である。サイクロンによる被害数が23件と最も大きく、次いで地震が8件、火山活動による災害が5件となっている。また、津波による被害では100名の死亡者数が記録されている。また、サイクロンによる経済的損失は、平均して892万3,900米ドルである。

図表 164 バヌアツの自然災害数（1900-2012年）

		# of Events	Killed	Total Affected	Damage (000 US\$)
Earthquake (seismic activity)	Earthquake (ground shaking)	8	12	15105	-
	ave. per event		1.5	1888.1	-
Tsunami		1	100	-	-
	ave. per event		100	-	-
Flood	General flood	2	-	3951	-
	ave. per event		-	1975.5	-
Mass movement wet	Landslide	1	1	3000	-
	ave. per event		1	3000	-
Storm	Unspecified	2	32	-	-
	ave. per event		16	-	-
	Tropical cyclone	23	171	242573	205250
	ave. per event		7.4	10546.7	8923.9
Volcano	Volcanic eruption	5	-	18900	-
	ave. per event		-	3780	-

(注) Created on:Dec-10-2012. Data version:v12.07

Events recorded in the CRED EM-DAT. First Event: Feb/1940, Last Entry: Jan/2011

(出所) EM-DAT: The OFDA/CRED International Disaster Database, www.emdat.be - Université catholique de Louvain - Brussels - Belgium

¹⁹⁶ NACSA (2008) Thematic Assessment, Land Degradation United nations Convention to Combat Desertification (UNCCD), pp.15-16, <http://www.sprep.org/att/irc/ecopies/countries/fiji/121.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 165 バヌアツの自然災害による被災者数

Disaster	Date	No Total Affected
Storm	16/01/1985	117500
Storm	25/02/2004	54008
Storm	7/02/1987	48000
Earthquake (seismic activity)	27/11/1999	14100
Storm	30/03/1993	12005
Volcano	12/2008	9000
Volcano	27/11/2005	5000
Storm	11/01/1988	4700
Volcano	8/06/2001	4500
Flood	21/12/2002	3001

(注) Created on: Dec-10-2012. - Data version: v12.07

(出所) EM-DAT: The OFDA/CRED International Disaster Database, www.em-dat.net - Université Catholique de Louvain - Brussels – Belgium

(2) ソロモン諸島

環太平洋山系に位置し、ソロモン諸島の環境は、地震、サイクロンといった自然災害や気候変動にきわめて脆弱である。また、温度上昇による、海面上昇の影響を蒙りやすく、海及び陸地の双方で生態系での大きな損失が発生すると予想されている。その他にも、淡水の水源の問題や海岸部のコミュニティへの影響が指摘されている¹⁹⁷。

旱魃もソロモン諸島では深刻であり、2004年の旱魃はテモツ (Temotu) 地域における食糧不足を招いている。

次の図表はソロモン諸島における自然災害数とそれによる被災者数をまとめた表である。これまで死亡数が最も多い災害はサイクロンであり、次いで津波による 314 名となっている。

¹⁹⁷ UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.100
http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 166 ソロモン諸島における自然災害数（1900-2012年）

		# of Events	Killed	Total Affected	Damage (000 US\$)
Drought	Drought	2	-	380	-
	ave. per event		-	190	-
Earthquake (seismic activity)	Earthquake (ground shaking)	3	35	2627	-
	ave. per event		11.7	875.7	-
	Tsunami	4	314	2384	-
	ave. per event		78.5	596	-
Flood	Flash Flood	1	-	4836	-
	ave. per event		-	4836	-
	General Flood	2	23	23017	-
	ave. per event		11.5	11508.5	-
	Storm surge/coastal Flood	1	-	-	-
	ave. per event		-	-	-
Storm	Unspecified	1	-	-	-
	ave. per event		-	-	-
	Tropical cyclone	14	323	278475	20000
	ave. per event		23.1	19891.1	1428.6
Volcano	Volcanic eruption	1	-	6000	-
	ave. per event		-	6000	-

(注) Created on: Dec-10-2012. - Data version: v12.07

Events recorded in the CRED EM-DAT. First Event: Oct/1931, Last Entry: Feb/2012

(出所) EM-DAT: The OFDA/CRED International Disaster Database, www.emdat.be - Université catholique de Louvain - Brussels - Belgium

自然災害による経済的損失をみると、サイクロンの場合は平均 142 万 8,600 米ドルとなっている。

図表 167 ホニアラから 400km 圏内を通過した熱帯性サイクロン数の推移

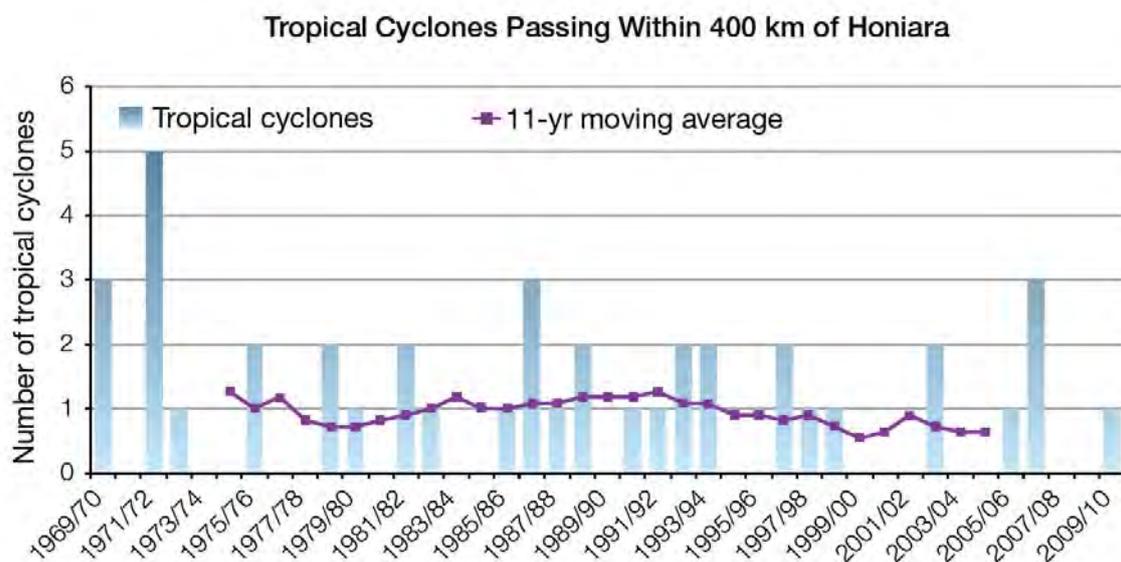


Figure 13.5: Tropical cyclones passing within 400 km of Honiara per season. The 11-year moving average is in purple.

(出所) Australian Bureau of Meteorology and Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (2011) Climate change in the Pacific: scientific assessment and new research. Volume 2, p.206. <http://www.cawcr.gov.au/projects/PCCSP/publications.html> (2013/1/15 アクセス)

(3) フィジー

次の図表はフィジーにおける自然災害数とそれによる被災者数をまとめた表である。これまで発生数が最も多い災害はサイクロンの 33 件である。洪水の発生件数も多く、洪水全体では、12 件発生している。経済的損失では、旱魃による被害額は 1,500 万米ドル、サイクロンでは平均して、1,224 万 5,000 米ドルの被害が発生している。

図表 168 フィジーの自然災害数（1900-2012年）

		# of Events	Killed	Total Affected	Damage (000 US\$)
Drought	Drought	2	-	294455	30000
	ave. per event		-	147227.5	15000
Earthquake (seismic activity)	Earthquake (ground shaking)	2	-	-	-
	ave. per event		-	-	-
Flood	Unspecified	3	30	233000	16500
	ave. per event		10	77666.7	5500
	Flash flood	2	5	600	7000
	ave. per event		2.5	300	3500
	General flood	6	32	31225	113747
	ave. per event		5.3	5204.2	18957.8
	Storm surge/coastal flood	1	4	-	-
	ave. per event		4	-	-
Storm	Unspecified	1	1	3369	25000
	ave. per event		1	3369	25000
	Tropical cyclone	33	511	823404	404086
	ave. per event		15.5	24951.6	12245

(注) Created on:Dec-10-2012. Data version:v12.07

Events recorded in the CRED EM-DAT. First Event: Oct/1931, Last Entry: Feb/2012

(出所) EM-DAT: The OFDA/CRED International Disaster Database, www.emdat.be - Université catholique de Louvain - Brussels - Belgium

図表 169 スヴァから 400km 圏内を通過した熱帯サイクロン数

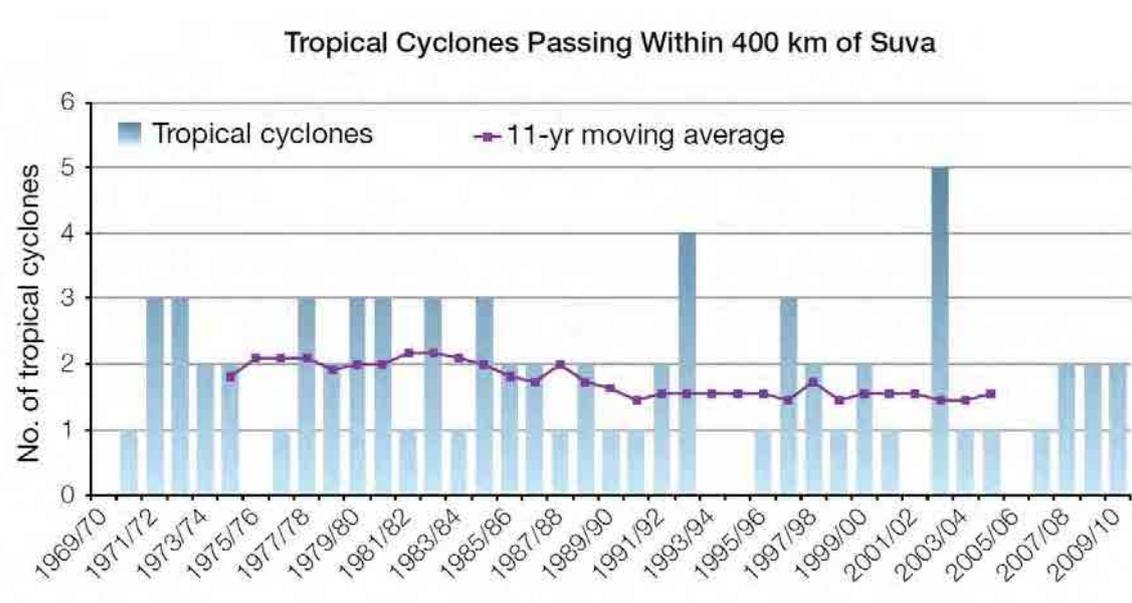


Figure 5.5: The number of tropical cyclones passing within 400 km of Suva per season. The 11-year moving average is in purple.

(出所) Australian Bureau of Meteorology and Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (2011) Climate change in the Pacific: scientific assessment and new research. Volume 2, p.82. <http://www.cawcr.gov.au/projects/PCCSP/publications.html> (2013/1/15 アクセス)

第 1 次産業は、サイクロンや洪水、嵐などの自然災害に脆弱なセクターであるが、フィジーの人口の大部分はこの第 1 次産業に従事している。第 1 次産業に従事する貧困層は、災害によって引き起こされる所得への影響、さらに災害そのものによる影響に対処することが難しい状況にある¹⁹⁸。

また、低所得層の人々は地理的にも周辺部に居住している場合が多い。このような低所得の人々には、安全な水へのアクセスがなく、衛生状況も悪いなかで生活し、さらに教育程度が低いことが多い。また、貧しい人々は、災害が生じた際に、災害に迅速に対応し、さらに回復していくために必要な資産を持たないことから、もともとの貧困状況をより悪化させてしまうと考えられている¹⁹⁹。

3. 経済活動基盤の強化／ライフラインの確保

(1) バヌアツ

バヌアツは、サモアやトンガなど大洋州の他の国々と比較すると地理的に大きく広がっていることもあり、規模の経済が働かず、また競争原理も働かないことから、インフラの整備が困難である。具体的には、電気、通信、輸送コストが高く、衛生設備や水供給の設備も不十分と指摘されている。道路や橋、港や空港の設備状況も不十分である²⁰⁰。

¹⁹⁸ UNISDIR (2009) Relationship Between Natural Disasters and Poverty: A Fiji Case Study, SOPAC Miscellaneous Report 678, p.39

<http://unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/apcity/unpan050360.pdf> (2013/1/15 アクセス)

¹⁹⁹ UNISDIR (2009) Relationship Between Natural Disasters and Poverty: A Fiji Case Study, SOPAC Miscellaneous Report 678, p.40

<http://unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/apcity/unpan050360.pdf> (2013/1/15 アクセス)

²⁰⁰ IMF(2007) Vanuatu: Selected Issues, Country Report No. 07/93, pp.4-5
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2007/cr0793.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 170 バヌアツ及び他の大洋州地域のインフラ状況

Structural Indicators				
	Fiji	Samoa	Tonga	Vanuatu
Paved roads (in percent of total roads) (2000)	49	42	27	24
Aircraft departures (2004)	45,669	10,538	1,336	1,477
Telephone mainlines per 100 residents (2005)	12	7	11	3
Mobile phone subscribers per 100 residents (2005)	17	13	16	6
Cost of three-minute call to U.S., U.S. dollars (2004)	3	1	1	7
Electricity costs, U.S. dollars per kwh (2003)	0.16	0.18	0.31	0.26
Electricity consumption per capita, kwh (2004)	904	547	374	189
Improved sanitation facilities (percent of population with access)	72	100	96	50
Improved water facilities (percent of population with access)	47	88	100	60

Sources: Vanuatu authorities; Energy Information Administration; International Telecommunication Union, *World Telecommunication Development Report* (2006); and World Bank, *World Development Indicators* (2006).

(出所) IMF(2007) Vanuatu: Selected Issues, Country Report No. 07/93, p.5

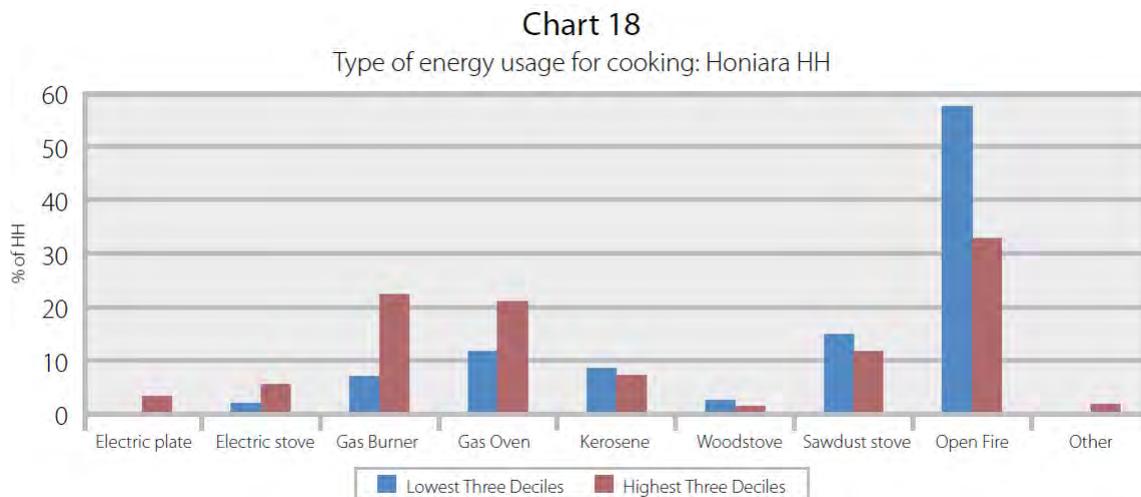
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2007/cr0793.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(2) ソロモン諸島

首都のホニアラにおける調理時の使用燃料については、首都ではガスも電気も両方とも使用可能であるにもかかわらず、多くの世帯でたき火を調理に使っている。燃料の購入費用がかかるため、ガスバーナーなどを使用せず、現在のところは購入しやすい薪を使っていると考えられている。燃料や電気費用の上昇のために、薪を飼う傾向が強まっている²⁰¹。

²⁰¹ Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, pp.35-36.
<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 171 ホニアラにおける調理時の燃料

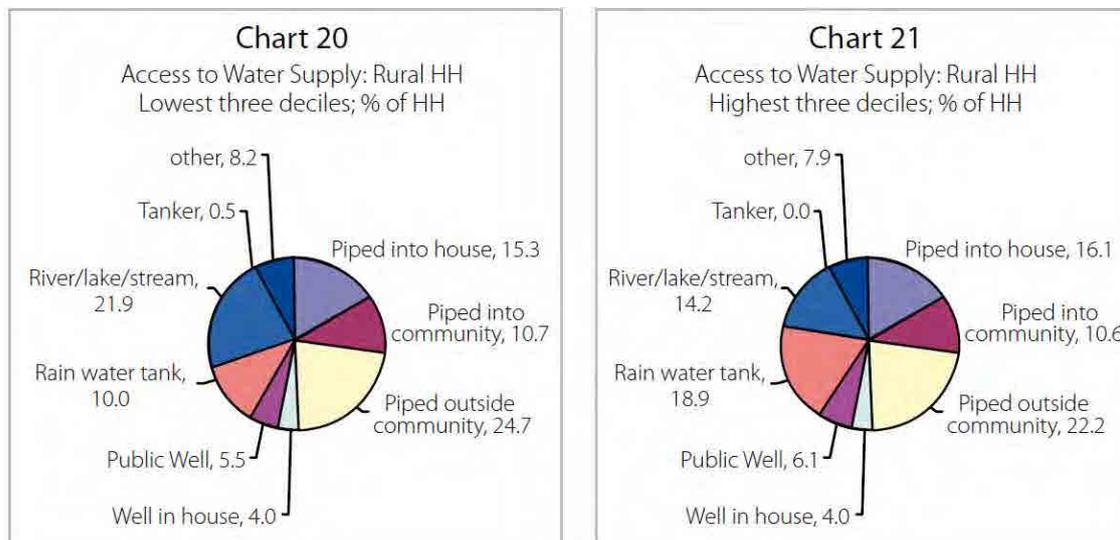


(出所) Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, p.35

<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

水のアクセスにおいては、世帯まで水道が敷設されている世帯は地方においては少なく、水道がコミュニティ内まで、もしくはコミュニティの外までひかれている場合の方が多い。さらに、水道以外では川や湖などからの水の使用の割合も多く、下位 30%の世帯において顕著である (21.9%)。また雨水タンクの使用、公共の井戸も使用されている。

図表 172 地方の世帯の水へのアクセス (Chart 20:下層 30%、Chart 21 : 上位 30%)



(出所) Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, p.36

<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(3) フィジー

安全な水飲料水のアクセスは、MDG の目標 7 のターゲットのひとつであり、2015 年までに達成見込みであるとされている²⁰²。

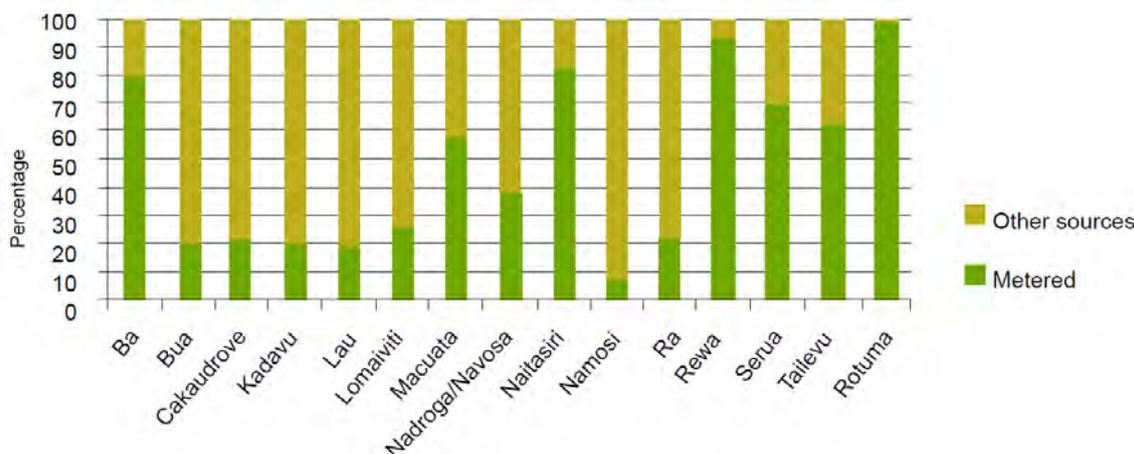
1986 年以降、フィジーにおいても都市及び地方において家庭に水道がひかれるようになり、2007 年時点で水道が引かれている家庭に住む子供の割合は 65%である。しかし、地方と都市部の格差は依然として大きい。都市では 95%の都市の人口に普及しているが、地方においては地方の人口の 37%にとどまっている²⁰³。

²⁰² Fiji (2010) Millennium Development Goals, 2nd report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands, <http://www.undp.org.fj/pdf/Millennium%20%20Development%20Goals.pdf> (2013/1/15 アクセス)

²⁰³ UNICEF(2011) Children in Fiji: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.38, http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_Equity_Atlas_Web_version.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 173 子供の水へのアクセス (2007 年)

Figure 4.6 Children's water source by province (% , 2007)



(出所) UNICEF(2011) Children in Fiji: 2011 An Atlas of Social Indicators, p.38

http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_Equity_Atlas_Web_version.pdf (2013/1/15 アクセス)

4. 社会サービスの向上

(1) バヌアツ

(i) 教育

バヌアツでは教育は義務ではないため、大洋州地域の中でもバヌアツの就学率と出席率が低くなっている²⁰⁴。人口が広域に広がっているため、教育を提供しにくく、さらにコストも高めている。

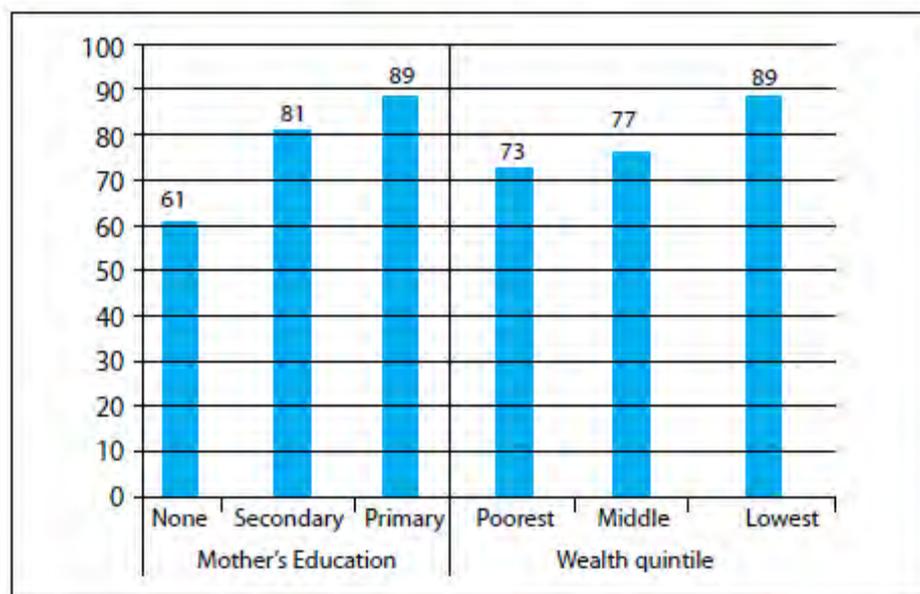
次の図表は、初等教育及び中等教育における子供の学校の出席率と母親の学歴と所得層の関係を表した図である。教育を受けていない母親の子供の学校への出席率は 61%であるが、母親が初等教育を受けていた場合は 81%、中等教育の場合は 89%と高くなっている。また、所得層でみると貧困層では 73%であるが、富裕層では 89%であり、母親の教育程度と所得の程度が高いほど、子供の出席率が高いことがわかる²⁰⁵。

²⁰⁴ UNICEF (2012) Global Study on Child Poverty and Disparities, National Report Vanuatu, p.65
[http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

²⁰⁵ UNICEF (2012) Global Study on Child Poverty and Disparities, National Report Vanuatu, p.66,
[http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

図表 174 学校の出席率と母親の学歴及び所得層

Figure 3.8: School attendance rates by mother's education and wealth quintile (%)



Source: MICS 2007.

(出所) UNICEF (2012) Global Study on Child Poverty and Disparities, National Report Vanuatu, p.66, [http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

初等教育の就学率を押し下げている理由としては、初等教育にかかる支出や教師の質、学校の設備も関係すると考えられている。初等教育にかかる支出は子供一人あたり 41,076 バヌアツバツかかる。さらに教師は全ての教師が資格を持っているわけではない。公的な有資格の教師数の割合は、2011 年は初等教育で 66%、中等教育では 63%である。

図表 175 初等教育にかかる支出及び就学状況 (2005 年、2006 年、2007 年)

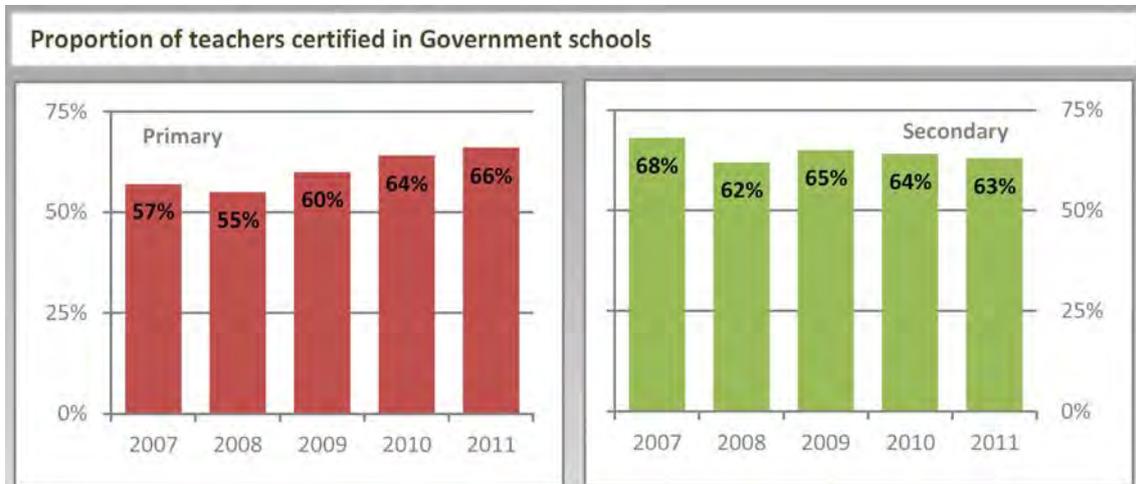
Table 3.9: Primary schools, expenditures and enrolments

	Number of primary schools			Expenditure per pupil (VUV)			Number of primary enrolments		
	2005	2006	2007	2005	2006	2007	2005	2006	2007
Total	462	456	437	25,104	31,361	41,076	40,327	39,212	37,874
Malampa	99	98	92	na	na	na	7,575	7,438	6,667
Penama	68	65	65	na	na	na	5,450	5,134	4,982
Sanma	99	99	94	na	na	na	7,809	7,797	7,502
Shefa	83	81	80	na	na	na	10,467	10,195	9,940
Tafea	89	89	83	na	na	na	7,130	6,897	7,145
Torba	24	24	23	na	na	na	1,896	1,751	1,638

na: not available

(出所) UNICEF (2012) Global Study on Child Poverty and Disparities, National Report Vanuatu, p.67 [http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

図表 176 教師の資格取得状況



(出所) Ministry of Education (2012) Annual Statistical Report 2010-2011, p.6

http://www.vnso.gov.vu/images/stories/Releases/MoE_Stats_Digest2010-11.pdf (2013/1/15 アクセス)

(ii) 保健

保健分野においても、広範囲に散らばる多数の島から構成されるバヌアツの地理的状況のために、資源の配分や保健設備やサービスの提供が難しい。

三次医療の多くをバヌアツ国内では受けることができないため、第三次医療を必要とする患者はオーストラリアやニュージーランドに搬送されている。2005年から2008年にかけての3年間に、計12名の患者がビラ中央病院(Vila Central Hospital)から搬送されたが、2009年までの1年間の間には12名が搬送された。これらの費用は政府及びドナーからの支援により賄われている²⁰⁶。

²⁰⁶ WHO(2012) Health Service Delivery Profile, p.5

http://www.wpro.who.int/health_services/service_delivery_profile_vanuatu.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 177 バヌアツの州別医療施設数（2009 年）

Table 3: Health Facilities by Provinces in Vanuatu, 2009

Province	Hospitals	Health Centers	Dispensaries	Aid Posts	Total Facilities	Population	Facilities per 1,000 population
Torba	1	3	5	20	29	9,359	3.10
Sanma	1	11	12	56	80	45,860	1.74
Penama	1	6	20	36	63	30,819	2.04
Malampa	1	8	19	44	72	36,722	1.96
Shefa	1	3	23	42	69	78,723	0.88
Tafea	1	6	10	33	50	32,540	1.54
Total	6	37	89	231	363	234,023	1.55

Source: Department of Strategic Policy, Planning and Aid Coordination, 2010. *Sector Review of Programs and Activities of the Ministry of Health 2010: Working Paper*. Port Vila, Office of the Prime Minister.

(出所) WHO(2012) Health Service Delivery Profile, p.4

http://www.wpro.who.int/health_services/service_delivery_profile_vanuatu.pdf (2013/1/15 アクセス)

バヌアツの保健医療専門職に関する統計は不十分であり、正確な分析を行うことは困難であるが、保健医療専門職の人数及びスキルの双方の点から人材不足である。またシェファ (Shefa) およびサンマ (Sanma) には、総合病院があることから、他の地域とバランスを欠くほど医師数が多くなっている²⁰⁷。

²⁰⁷ WHO(2012) Health Service Delivery Profile, p.6
http://www.wpro.who.int/health_services/service_delivery_profile_vanuatu.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 178 人口 1,000 人あたりの保健医療専門職数

Table 4: Health Professionals per 1,000 population, by Provinces in Vanuatu, 2012

Cadre (population)	Total (234,023)	Malampa (pop 36,722)	Penama (pop 30,819)	Sanma (pop 45,860)	Shefa (pop 78,723)	Tafea (pop 32,540)	Torba (pop 9,359)
Medical Practitioner	49	0.05	0.12	0.30	0.18	0.18	0.20
Graduate /Registered / Professional Nurse	344	1.21	0.56	0.81	0.38	0.08	0.91
Midwife	51	0.21	0.00	0.16	0.10	0.00	0.00
Nurse Aide	162	0.92	0.03	0.06	0.07	0.00	0.10
Dentistry Personnel	17	0.00	0.34	0.32	0.33	0.12	0.61
Pharmaceutical Personnel	12	0.03	0.34	0.18	0.25	0.48	0.71
Medical & Pathology Laboratory Technicians	76	0.26	0.00	0.02	0.02	0.00	0.00
Environment & public health workers	69	0.11	0.00	0.02	0.06	0.00	0.00
Community & traditional health workers	3	0.00	0.53	1.02	1.66	0.68	0.50
Other health workers	6	0.00	0.12	0.04	0.14	0.00	0.00
Health Management & support workers	263	0.58	0.96	1.04	0.43	0.80	2.52
Unidentified health workers	18	0.00	4.22	6.09	5.33	4.16	7.07
Village health workers	210	1.0	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Total	1,280	4.36	4.22	6.09	5.33	4.16	7.07

Source: World Bank 2012 and UNSW HRH Knowledge Hub

(出所) WHO(2012) Health Service Delivery Profile, p.6,

http://www.wpro.who.int/health_services/service_delivery_profile_vanuatu.pdf (2013/1/15 アクセス)

(2) ソロモン諸島

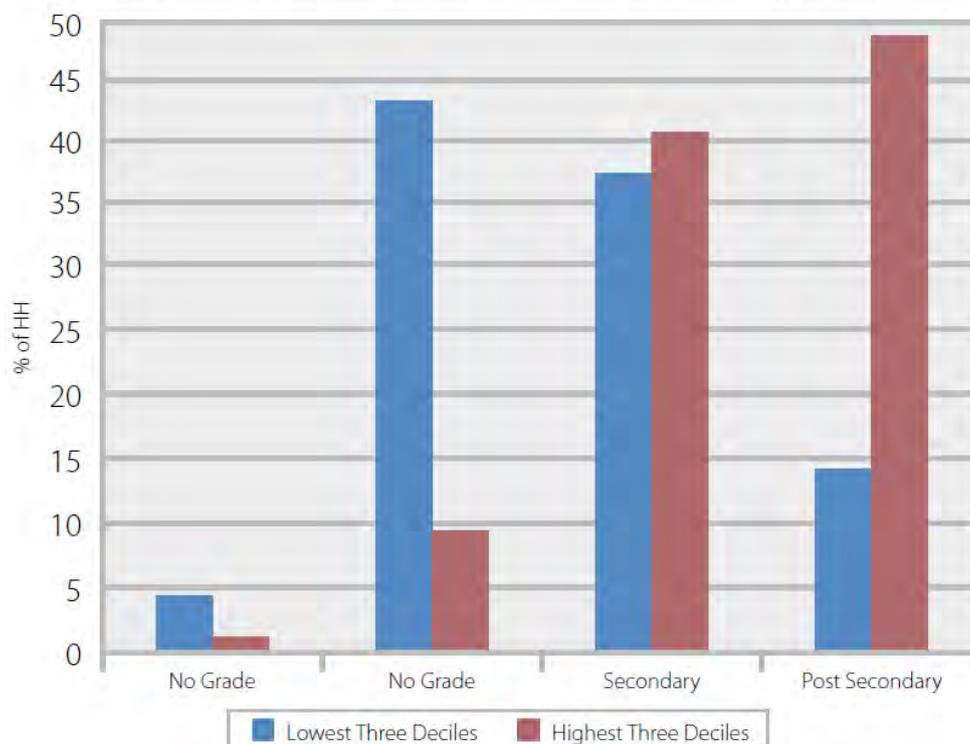
(i) 教育

ホニアラの世帯主の学歴を見ると、消費十分位の下位 30%の世帯では初等教育のみの割合が、44.5%である一方、上位 30%の世帯は 9.4%のみである。中等教育では大きな差はないが、中等教育以降は上位 30%の世帯では 48.5%、下位 30%の世帯では 14.6%であり、大きな差が出ている。

図表 179 ホニアラの世帯主の学歴

Chart 15

Educational Attainment of HH Heads: Hoiara HH by Decile



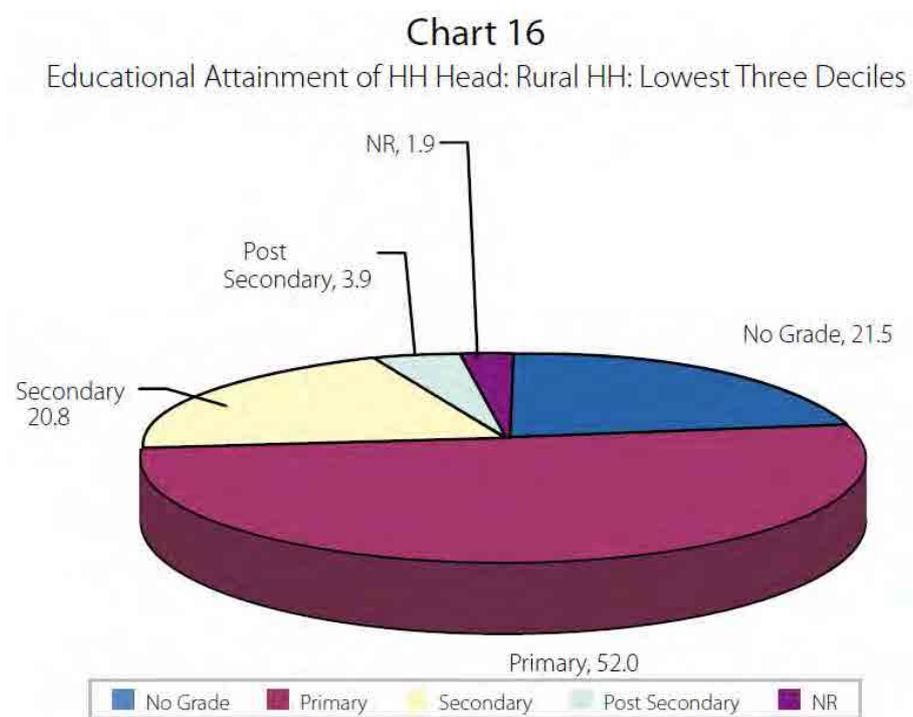
(出所) Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, p.34

<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

地方の世帯主の学歴をみてみると、消費十分位の上位30%の世帯、下位30%の世帯であるかにかかわらずおよそ52%の世帯主が初等教育のみである。中等教育については、地方の上位30%の世帯の27.8%が中等教育を修了しているが、下位30%の世帯では20.8%と差が生じ、中等教育以降では、地方の下位30%の世帯は3.9%、上位30%の世帯は11.6%であり、世帯の消費額が教育の達成状況と関係があることがわかる。また、地方は首都に比べて、特に中等教育以降の教育において恵まれていない²⁰⁸。

²⁰⁸ Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, pp.34-35. <http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

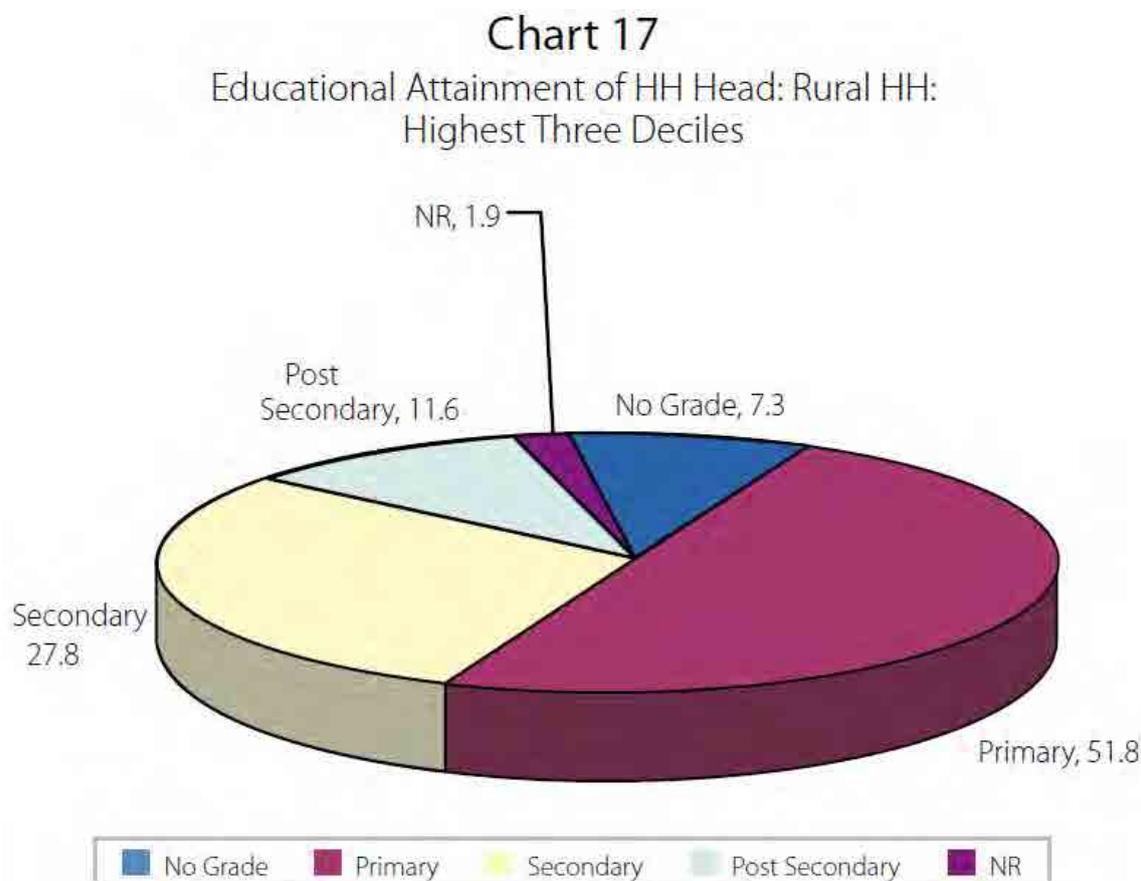
図表 180 地方の世帯主の学歴（下位 30%）



(出所) Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, p.35

<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

図表 181 地方の世帯主の学歴(上位 30%)



(出所) Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, p.35
<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

(ii) 保健

広範囲に散らばる島嶼国においては、移送の費用もかかるため保健サービスの提供が困難である。主要な病気としては、子供の主要な死因であるマラリアが挙げられる²⁰⁹。さらに HIV/AIDS も含めた感染症や成人病の増加が、各世帯の家計及び政府予算を圧迫する可能性がある²¹⁰。ソロモン諸島の HIV/AIDS の罹患率は約 0.002%とされているが、データ

²⁰⁹ UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.90.

http://www.undp.org.fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

²¹⁰ Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands, p.7
<http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

を算出するにあたっての報告が不十分と考えられている²¹¹。

図表 182 ソロモン諸島における HIV 罹患者数及び AIDS による死亡者数

Table 3.13. People living with HIV/AIDS in Solomon Islands

Sex	Age	Total number diagnosed with HIV	Total number living with HIV	Total AIDS deaths
Female	Adult	8	7	1
	Children under the age of 15	0	0	0
Male	Adult	5	1	4
	Children under 15 years	0	0	0
Total		13	8	5

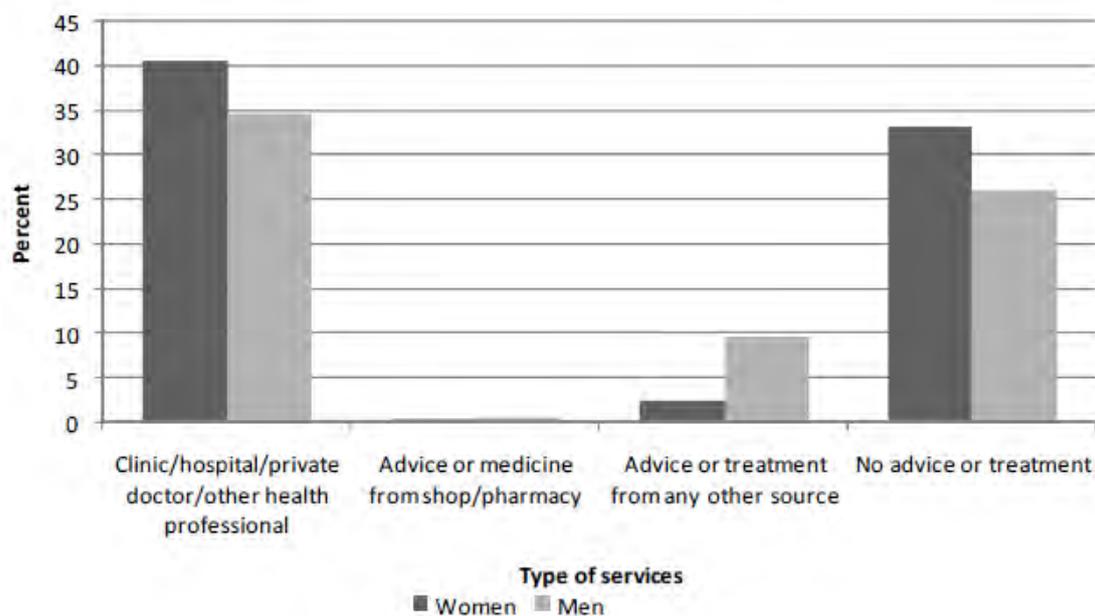
Source: 2010 UNGASS Report.

(出所) UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.92

http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 183 性感染症または症状のある 15-49 歳の男女が医療を求める割合

Figure 13.2: Proportion of women and men aged 15–49 reporting an STI or STI symptoms who sought medical advice or treatment



(出所) Solomon Statics Office (2008) Solomon Islands Demographic and Health Survey 2006-2007, p.248

<http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/Censuses%20and%20Surveys/DHS.htm> (2013/1/15 アクセス)

²¹¹ UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010, p.91
http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)

マラリアの症状は発熱であるため、マラリア治療の際には発熱した時期、さらに治療を受けたタイミングが問題となる。発熱があった子供のうち、抗マラリア薬を服用した子供の割合は、都市部及び地方においてほぼ同様であるが、都市部に住む子供のほうが地方よりも抗マラリア薬を服用していない。これは、地方の子供のほうが、確かな診断がなくとも抗マラリア薬を服用するからであり、地方では顕微鏡による検査が広く実施されていないということに起因すると考えられる²¹²。

図表 184 子供の発熱に対するマラリアの措置

Table 12.5: Prevalence and prompt treatment of fever

Percentage of children under age 5 with fever in the two weeks preceding the survey, and among children with fever, the percentage who took antimalarial drugs and the percentage who took drugs the same or next day following the onset of fever, by background characteristics, Solomon Islands 2007

Background characteristic	Among children under age 5:		Among children under age 5 with fever:		
	Percentage with fever in the two weeks preceding the survey	Number of children	Percentage who took antimalarial drugs	Percentage who took antimalarial drugs same or next day	Number of children
Age (in months)					
<12	17.4	526	12.8	3.0	91
12-23	23.4	535	10.6	6.7	125
24-35	16.9	533	17.5	12.7	90
36-47	15.0	515	34.0	16.9	77
48-59	9.2	477	(32.7)	(24.4)	44
Residence					
Urban	16.4	319	12.2	5.6	52
Rural	16.6	2,266	20.0	11.6	376
Region					
Honiara	14.0	241	6.9	2.7	34
Guadalcanal	13.5	476	38.1	20.0	64
Malaita	16.0	647	36.1	22.5	103
Western	17.7	276	(13.7)	(5.8)	49
Other provinces	18.9	945	6.1	3.7	178
Mother's education					
No education	14.1	359	28.0	11.7	50
Primary	15.9	1,603	17.3	10.9	254
Secondary	20.5	563	18.9	10.0	116
More than secondary	13.0	61	*	*	8
Wealth quintile					
Lowest	18.3	636	21.9	13.2	116
Second	12.9	528	(12.7)	(8.7)	68
Middle	15.1	468	26.4	11.9	71
Fourth	17.0	493	24.3	14.8	84
Highest	19.4	459	9.3	4.8	89
Total	16.6	2,585	19.0	10.8	428

Note: Figures in parentheses are based on 25-49 unweighted cases. An asterisk indicates that a figure is based on fewer than 25 unweighted cases and has been suppressed.

(出所) Solomon Statics Office (2008) Solomon Islands Demographic and Health Survey 2006-2007,p.216
<http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/Censuses%20and%20Surveys/DHS.htm> (2013/1/15 アクセス)

²¹² Solomon Statics Office (2008) Solomon Islands Demographic and Health Survey 2006-2007,p.217
<http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/Censuses%20and%20Surveys/DHS.htm> (2013/1/15 アクセス)

(3) フィジー

(i) 保健

島嶼国であるフィジーでは保健サービスの提供が地域によって異なり、大きな都市では設備の整った病院があるが、遠隔地域になるとより基本的なサービスの提供にとどまる。こうした状況に対し、可能な限り、フィジー政府は緊急事態においては、患者を飛行機によって移送している。看護師や医師、その他医療関係者が海外に移民することも多く、特に地方における保健セクターの質は大幅に悪化した。統計による保健医療従事者の数などからは、フィジーにおける保健セクターの問題を十分に読み取ることができない。遠隔地においては、看護師のネットワークなどもあるが、交通手段も限られ、道路の状況もよくない場合は医療施設に住民がたどり着くことは難しい²¹³。

次の図表はフィジーにおける保健医療施設数を示している。総数でみると 41 から 56 に上る保健医療施設が設置されている。多くの島々で構成される東部地域（Eastern）には病院数が少なくなっている。

図表 185 フィジーにおける国の保健医療施設

Table 1: Government Health Facilities

Health Facility	Central/Eastern	Western	Northern	Eastern	Total
Specialized Hospitals/ National Referral.	3	-	-	-	3
Divisional Hospital	1	1	1	-	3
Sub divisional Hospital [level 1]	-	3	1	-	4
Subdivisional Hospital [level2]	4	2	2	5	13
Health Centre [level A]	7	4	1	-	12
Health Centre [level B]	2	4	3	1	10
Health Centre [Level C]	11	17	16	14	58
Nursing Stations	19	24	18	21	82
Private Hospital	-	1	-	-	1
Total	47	56	42	41	186

(出所) Ministry of Health (2011) Annual Report 2010. p.12

<http://health.gov.fj/files/reports/Annual%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

フィジーでは給与所得が高い人々を除いて保険をかけることができる人はほとんどいない²¹⁴。1996年の報告書では、特に世帯における家計の稼ぎ手が死亡、または働くことができなくなった場合など、慢性病が貧困に与える影響が示された。さらに、2003年から2004年に貧困状況にあった35%の人々の間で病気になる確率が増加している。政府は、

²¹³ Government of Fiji (2007) A Situation Analysis of Children, Youth and Women, p.22
http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_SitAn.pdf (2013/1/15 アクセス)

²¹⁴ Government of Fiji (2007) A Situation Analysis of Children, Youth and Women, p.22
http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_SitAn.pdf (2013/1/15 アクセス)

人々により健康的な食物を摂取し、生活様式をとるよう啓蒙している。

2009年の死因では循環器系の病気による死亡が40.52%、内分泌・栄養・メタボリック関係の病気による死亡が18%である。

図表 186 フィジーにおける死因の割合（2009年）

No.	Mortality	
	Diseases	%
1	Diseases of the circulatory system	40.52
2	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	18.00
3	Neoplasms	10.18
4	Certain infectious and parasitic diseases	6.20
5	Diseases of the respiratory system	5.57
6	Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified	4.87
7	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	4.84
8	Diseases of the digestive system	2.44
9	Diseases of the genitourinary system	2.37
10	Certain conditions originating in the perinatal period	2.34

(出所) Fiji Islands Bureau of Statistics-Key Statistics: December 2010

<http://www.statsfiji.gov.fj/Key%20Stats/Population/1.18%20mortality&morbidity%202009.pdf> (2013/1/15
アクセス)

図表 187 フィジーにおける疾病の割合（2009 年）

No.	Morbidity	
	Cause Groups	%
1	Pregnancy, Childbirth & Puerperium	27.80
2	Factors influencing health status & contact with health services	17.30
3	External causes of morbidity & mortality	11.80
4	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	7.20
5	Injury, poisoning and certain other consequences of external causes	5.90
6	Diseases of the circulatory system	4.90
7	Certain infectious and parasitic diseases	4.70
8	Diseases of the digestive system	3.40
9	Diseases of the genitourinary system	2.80
10	Diseases of the Skin & Subcutaneous Tissue	2.70

Source: Ministry of Health, Annual Report 2009

(出所) Fiji Islands Bureau of Statistics-Key Statistics: December 2010

<http://www.statsfiji.gov.fj/Key%20Stats/Population/1.18%20mortality&morbidity%202009.pdf> (2013/1/15
アクセス)

(ii) 教育

フィジーにおいては、通学に際して多く子供が長距離を歩かなければならず、約3分の1の子供が3キロメートル以上を歩いて毎日通学している。さらに遠隔地では、平日に寄宿生活を送る子供も多いが、貧しいコミュニティにおいては、子供の食費や寄宿施設に預ける費用を出すことは困難である²¹⁵。

²¹⁵ Government of Fiji (2007) A Situation Analysis of Children, Youth and Women, p.40
http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_SitAn.pdf (2013/1/15 アクセス)

図表 188 教育へのアクセス (1999 年)

Table 2.12 Indicators of access to education, 1999

	Urban	Rural	Remote	Very Remote	Total
Books per pupil	3.5	5.3	5.3	5.5	4.5
Desk places per pupil	0.8	0.8	0.8	0.8	0.8
Percentage boarding	0.1	1.5	7.9	7.9	2.9
Percentage repeating	1.1	1.8	4.3	4.7	2.3
Percentage travelling >3 km	30	23	23	11	25
Percentage walking > 3 km	1.8	5.2	9.6	5.4	4.4
Failure rates: English *	11	18	23	23	16
Failure rates: Mathematics *	11	12	17	18	13
Failure rates: Basic science *	11	12	20	22	14

Source: Narsey, 2004 *Fiji secondary school entrance examination (FEYE)

(出所) Government of Fiji (2007) A Situation Analysis of Children, Youth and Women, p.40

http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_SitAn.pdf (2013/1/15 アクセス)

添付 1. 参考文献リスト

■大洋州

- Australian Bureau of Meteorology and Commonwealth Scientific and Industrial Research Organisation (2011) Climate change in the Pacific: scientific assessment and new research. Volume 2.
<http://www.cawcr.gov.au/projects/PCCSP/publications.html> (2013/1/15 アクセス)
- Christopher Browne and Aiko Mineshima (2007) Remittances in the Pacific Region, IMF Working Paper, WP/07/35
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/wp/2007/wp0735.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- PIFS, The Pacific Plan for Strengthening Regional Cooperation and Integration, 2007
http://www.forumsec.org/resources/uploads/attachments/documents/Pacific_Plan_Nov_2007_version.pdf (2013/1/15 アクセス)
- PIFS (2012) 2012 Pacific Regional MDGs Tracking Report
<http://www.forumsec.org/resources/uploads/attachments/documents/MDG%20Track%20Rpt%20web%202012.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- PIFS(2011) Pacific Plan 2011 Annual Progress Report,
http://www.forumsec.org/resources/uploads/attachments/documents/2011_PacPlan_Annual_Progress_Report_Eng.pdf (2013/1/15 アクセス)
- PIFS(2011) Pacific Plan 2011 Annex,
http://www.forumsec.org.fj/resources/uploads/attachments/documents/2011_PacPlan_Progress_Report_Annex.pdf (2013/1/15 アクセス)
- PIFS (2010) 2010 Pacific Regional MDGs Tracking Report
http://www.forumsec.org.fj/resources/uploads/attachments/documents/PIFS_MDG_TR_20101.pdf (2013/1/15 アクセス)
- PIFS (2009) Pacific Regional Strategy on Disability 2010-2015, Forum Disability Ministers' Meeting, 21-23 October 2009
<http://www.forumsec.org.fj/resources/uploads/attachments/documents/Pacific%20Regional%20Strategy%20on%20Disability.pdf> (2013/1/15 アクセス)

- UNDP Pacific Center, Annual Report 2011,
http://www.undppc.org.fj/resources/article/files/UNDPPC_Annual_Report_2011.pdf
 (2013/1/15 アクセス)
- Parks, W. with Abbott, D. and Wilkinson, A. (2009) Protecting Pacific Island children and women during economic and food crises: A working document for advocacy, debate and guidance. Suva: UNICEF Pacific
http://www.unicef.org/pacificislands/Main_report.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Andrew S, Jones (2011) External Evaluation of the UN Pacific Region's Advocacy to Protect Children and the Most Vulnerable during the Global Economic Crisis
http://www.unicef.org/pacificislands/UN_Pacific_Evaluation_of_Human_Face_Campaign.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Abott, David and Steve Pollard (2004). Hardship and Poverty in the Pacific
<http://www.paddle.usp.ac.fj/collect/paddle/index/assoc/adb004.dir/doc.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- UNESCAP (2012) Statistical Yearbook for Asia and the Pacific 2012
<http://www.unescap.org/stat/data/syb2012/index.asp> (2013/1/15 アクセス)
- UNESCAP (2007) Improving Employment Opportunities in Pacific island Developing Countries, Small Island Developing States Series, No.1,
<http://www.unescap.org/epoc/pdf/SIDS-series-01-Improving-employment-opportunities-PIDC.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- WHO (2006) Noncommunicable Disease and Poverty: the Need for Pro-Poor Strategies in the Western Pacific Region: A Review
http://www.wpro.who.int/publications/docs/poverty_ncd.pdf (2013/1/15 アクセス)

■ バヌアツ

- ADB (2007) Regional: Mainstreaming Environmental Considerations in Economic and Development Planning Processes in Selected Pacific Developing Member Countries, Project Number 38031
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Vanuatu/71.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Ministry of Education (2012) Annual Statistical Report 2010-2011
http://www.vnso.gov.vu/images/stories/Releases/MoE_Stats_Digest2010-11.pdf
(2013/1/15 アクセス)
- Vanuatu National Statistics Office (2012) Alternative Indicators of Well-being for Melanesia, Vanuatu Pilot Study Report 2012,
http://www.vnso.gov.vu/index.php?option=com_content&view=article&id=26&Itemid=33
- Government of Vanuatu, Republic of Vanuatu Millennium Development Goals Report, 2011 www.governmentofvanuatu.gov.vu/ (2013/1/15 アクセス)
- Vanuatu(2010)Millennium Development Goals 2010 Report for Vanuatu
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Vanuatu/Vanuatu_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Government of Vanuatu (2006) Priorities and Action Agenda for Vanuatu 2006-2015, An Educated, Healthy and Wealthy Vanuatu,
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Vanuatu/70.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Kim Rovertson (2010) HIES 2010 Poverty Analysis
http://www.mcavanuatu.gov.vu/MCA%20CONTENTS/Monitoring%20and%20Evaluation/2010_MCA_Analysis_FIN.pdf (2013/1/15 アクセス)
- IMF(2011) Vanuatu:2011 Article IV Consultation-Staff Report: Debt Sustainability Analysis; and Public Information Notice on the Executive Board Discussion, IMF Country Report No. 11/120, <http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11120.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

- IMF(2007) Vanuatu: Selected Issues, Country Report No. 07/93
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2007/cr0793.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- UNICEF (2012) Global Study on Child Poverty and Disparities, National Report Vanuatu
[http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Child_Poverty_web(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)
- UNICEF (2011) Children in Vanuatu 2011 An Atlas of social indicators
http://www.unicef.org/pacificislands/Vanuatu_Equity_Atlas.pdf (2013/1/15 アクセス)
- WHO(2012) Health Service Delivery Profile
http://www.wpro.who.int/health_services/service_delivery_profile_vanuatu.pdf
(2013/1/15 アクセス)
- UNDP (2011) Explanatory note on 2011 HDR composite indices VANUATU,
<http://hdrstats.undp.org/images/explanations/VUT.pdf> (2013/1/15 アクセス)

■ ソロモン

- Solomon Islands National Statistics Office and UNDP Pacific Centre (2008) Analysis of the 2005/05 Household Income and Expenditure Survey, Final report on the estimation of basic needs poverty lines, and the incidence and characteristics of poverty in Solomon Islands
http://www.undppc.org.fj/_resources/article/files/solomon%20report%20final%20LOW.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Solomon Statics Office (2008) Solomon Islands Demographic and Health Survey 2006-2007,
<http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/Censuses%20and%20Surveys/DHS.htm>
(2013/1/15 アクセス)
- Ministry of Environment Conservation Meteorology (2008)Solomon Islands State of Environment,
http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Solomon_Islands/49.pdf (2013/1/15 アクセス)

- Ministry of Foreign Affairs and External Trade (2009) Solomon Islands Diagnostic Trade Integration Study,
<http://www.enhancedif.org/documents/DTIS%20english%20documents/english/Solomon%20Islands%20DTIS%202009%20Report.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- UNDP, Millennium Development Goals Report for Solomon Islands 2010
http://www.undp.org/fj/pdf/Final_SI_MDG.pdf (2013/1/15 アクセス)
- IMF(2011)Solomon Islands: 2011 Article IV Consultation, Third Review Under the Standby Credit Facility, and Request for Arrangement Under the Standby Credit Facility-Staff Report; Staff Supplements; Public Information Notice and Press Releases; and Statement by the Executive Director for Solomon Islands, IMF Country Report No. 11/359, <http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2011/cr11359.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- SPC (2009)Solomon Islands Demographic and Health Survey 2006-2007,
<http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/Censuses%20and%20Surveys/DHS.htm>
(2013/1/15 アクセス)
- UNICEF (2011) Children in Solomon Islands: 2011 An Atlas of Social Indicators,
[http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/Children_in_Solomon_Islands_2011_An_Atlas_of_Social_Indicators(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)

■ フィジー

- ADB (2005) Republic of the Fiji Islands, Country Environmental Analysis
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Fiji/15.pdf> (2013/1/15アクセス)
- Fiji Islands Bureau of Statistics (2010) Preliminary Report Poverty and Household Incomes in Fiji in 2008-2009 (based on the 2008-09 Household Income and expenditures Survey)
<http://www.statsfiji.gov.fj/cens&surveys/Preliminary%20Report%20on%20the%202008-09%20HIES%20.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Ministry of National Planning (2010) Millennium Development Goals, 2nd Report, 1990-2009 Report for the Fiji Islands
<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Fiji/Fiji-MDG%20Report%202010.pdf> (2013/1/15 アクセス)

- Government of Fiji (2007) A Situation Analysis of Children, Youth and Women
http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_SitAn.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Government of Fiji (2006), Strategic Development Plan 2007-2011
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Fiji/82.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Ministry of Finance and Planning (2002) 20 year development plan (2001-2020) for the enhancement of participation of indigenous Fijians and Rotumans in the Socio-Economic Development of Fiji
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Fiji/81.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- IMF (2012) Republic of Fiji, 2011 Article IV Consultation, IMF Country Report No. 12/44.
<http://www.imf.org/external/pubs/ft/scr/2012/cr1244.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- NACSA (2008) Thematic Assessment, Land Degradation United nations Convention to Combat Desertification (UNCCD)
<http://www.sprep.org/att/irc/ecopies/countries/fiji/121.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- UNICEF(2011) Children in Fiji: 2011 An Atlas of Social Indicators
http://www.unicef.org/pacificislands/Fiji_Equity_Atlas_Web_version.pdf (2013/1/15 アクセス)
- UNISDIR (2009) Relationship Between Natural Disasters and Poverty: A Fiji Case Study, SOPAC Miscellaneous Report 678
<http://unpan1.un.org/intradoc/groups/public/documents/apcity/unpan050360.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

■ サモア

- Government of Samoa and UNDP (2010) A report on the estimation of basic needs poverty line, and the incidence and the characteristics of hardship & poverty,
http://www.undp.org.ws/Portals/12/News%20Room/Publications/Poverty%20Report/SAM_Poverty_Analysis_Report_Final_280310.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Samoa Ministry of Finance(2008) Strategy for the Development of Samoa 2008-2012, Ensuring sustainable economic and social progress
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Samoa/104.pdf> (2013/1/15 アクセス)

- Samoa (2012) Population and Housing Census 2011, Analytical Report,
<http://www.sbs.gov.ws/> (2013/1/15 アクセス)
- FAO Global Statistics Service - Food Security Indicators, Samoa
http://www.fao.org/fileadmin/templates/ess/documents/food_security_statistics/monitoring_progress_by_country_2003-2005/Samoa_e.pdf (2013/1/15 アクセス)
- UNDP (2010) Government of Samoa Millennium Development Goals Second progress report 2010,
http://www.mof.gov.ws/Portals/195/Services/Aid%20Coordination/mdg_report.pdf
(2013/1/15 アクセス)

■ トンガ

- Ministry of Finance and National Planning (2010) 2nd National Millennium Development Goals Report
<http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga%202nd%20MDG%20Report.pdf>
(2013/1/15 アクセス)
- Ministry of Finance and National Planning (2010) Tonga Strategic Development Framework 2011-2014
http://www.finance.gov.to/sites/default/files/Tonga_Strategic_Development_Framework.pdf (2013/1/15 アクセス)
- UNICEF (2011) Sentinel Monitoring, Monitoring Resilience in Tonga
http://www.unicef.org/pacificislands/Tonga_Outcome_Edited_final.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Hannah Huidan (2011) Determinants of Remittances: Evidence from Tonga, IMG Working Paper <http://www.imf.org/external/pubs/ft/wp/2011/wp1118.pdf>
- UNDP, Explanatory note on 2011 HDR composite indices Tonga,
<http://hdrstats.undp.org/images/explanations/TON.pdf> (2013/1/15 アクセス)

■ キリバス

- Government of Kiribati (2007) Millennium Development Goals
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Kiribati/Kiribati_MDG_2007.eng.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Government of Kiribati, Kiribati Development Plan: 2008-2011
<http://www.sprep.org/att/irc/ecopies/countries/kiribati/87.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Government of Kiribati (2012) Kiribati Development Plan 2012-2015
<http://www.usaid.gov/countries/pacific/kiribati/Documents/kiribati-development-plan-2012-2015.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Denise Lievore and Peggy Fairbairn-Dunlop (2007) Pacific Prevention of Domestic Violence Programme Kiribati Report
<http://sqdatabase.unwomen.org/uploads/Kiribati%20-%20PPDVP-Kiribati-Final-Report-14-June-2007.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- UNDP(2010) Analysis of the 2006 Household Income and Expenditure Survey,
http://www.undppc.org.fj/_resources/article/files/Kiribati_Poverty_Report.pdf
(2013/1/15 アクセス)
- UNDP, Explanatory note on 2011 HDR composite indices Kiribati,
<http://hdrstats.undp.org/images/explanations/KIR.pdf> (2013/1/15 アクセス)

■ ツバル

- Tuvalu (2005) National Strategy for Sustainable Development:2005-2015
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Tuvalu/42.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Tuvalu (2012) Tuvalu Climate Change Policy 2012-2021,
http://www.sprep.org/attachments/Climate_Change/Te_Kaniva_Tuvalu_Climate_Change_Policy_2012_Eng_Translation.pdf (2013/1/15 アクセス)

- Tuvalu, Tuvalu National Strategic Action Plan for Climate Change and Disaster Risk Management 2012-2016
http://www.sprep.org/attachments/Climate_Change/Tuvalu_National_Strategic_Action_Plan_for_Climate_Change_and_Disaster_Risk_Management_2012_-_2016_Eng_Translation.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Tuvalu Millennium Development Goals Progress Report 2010-2011
[http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG_\(tuvalu\)_%20web.pdf](http://www.undp.org/fj/pdf/MDG%20Report/MDG_(tuvalu)_%20web.pdf) (2013/1/15 アクセス)
- Tuvalu (2006) Millennium Development Goals Report 2006
<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Tuvalu/Tuvalu%20MDG%202006.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- ESCAP(2010)Draft Country Review Paper Tuvalu
<https://www.un.org/wcm/webdav/site/ldc/shared/Tuvalu.pdf> (2013/1/15 アクセス)

■ ミクロネシア

- Federated States of Micronesia (2010) Millennium Development Goals & The Federated States of Micronesia Status Report 2010
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Micronesia/FSM_MDG%202010.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Federated States of Micronesia (2004) A Situation Analysis of Children, Women and Youth
http://www.unicef.org/pacificislands/FSM_Situation_Analysis_Report.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Federated States of Micronesia, Strategic Development Plan (2004-2023) Vol. I Policies and Strategies for Development
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/FSM/21.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- UNDP (2008) Analysis of the 2005 Household Income And Expenditure Survey
http://www.undppc.org/fj/_resources/article/files/FSM.pdf (2013/1/15 アクセス)

■ マーシャル

- Marshall islands, Millennium Development Goals Progress Report 2009
<http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Marshall%20Islands/Marshall%20Islands%20MDG%20Report%202009.pdf>
(2013/1/15 アクセス)
- Republic of Marshall Islands (2005) Statistical Yearbook 2004
<http://www.spc.int/prism/country/mh/stats/Publications/pub-new.htm> (2013/1/15 アクセス)
- Republic of the Marshall Islands(2005) Millennium Development Goals National Progress Report
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Marshall%20Islands/Marshall_Islands_MDG_2005.eng.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Republic of the Marshall Islands(2003) A Situation Analysis of Children, Youth and Women, [http://www.unicef.org/pacificislands/RMI_SITAN\(1\).pdf](http://www.unicef.org/pacificislands/RMI_SITAN(1).pdf) (2013/1/15 アクセス)
- Republic of the Marshall Islands (2001) The Strategic Development Plan Framework 2003-2018, <http://rmigovernment.org/files/roadmap/vision2018.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- SPC (2012) Stocktake of the Gender Mainstreaming Capacity of Pacific Island Governments, Republic of the Marshall Islands
- Republic of the Marshall Islands, 2001, Vision 2018, The Strategic Development Plan Framework 2003-2018, <http://rmigovernment.org/files/roadmap/vision2018.pdf>
(2013/1/15 アクセス)

■パラオ

- Republic of Palau (2008) The Millennium Development Goals: Initial Status Report
http://www.undp.org/content/dam/undp/library/MDG/english/MDG%20Country%20Reports/Palau/Palau_MDG_Report_2008.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Government of Palau (2008) A Situation Analysis of Children, Youth and Women
http://www.unicef.org/pacificislands/Palau_Sitan_compressed.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Palau Office of Planning and Statistics and UNDP pacific Centre (2008) Analysis of the 2006 Household Income and Expenditure Survey
http://www.undppc.org.fj/_resources/article/files/UNDPPC%20Palau%20Report.pdf
- Republic of Palau, SPC (2009) Joint Country Strategy 2009-2013
http://www.spc.int/sppu/images/JCS/palau%20country%20strategy%20low%20res_10_12_09.pdf (2013/1/15 アクセス)
- UNDP, Explanatory note on 2011 HDR composite indices Palau,
<http://hdrstats.undp.org/images/explanations/PLW.pdf> (2013/1/15 アクセス)

■クック諸島

- Cook Islands (2009) National Millennium Development Goals Report
<http://www.undp.org.ws/Portals/12/News%20Room/Publications/MDG%20Report/MDG%202010-CKI.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Cook Islands, Living the Cook Islands Vision-A 2020 Challenge, National Sustainable Development Plan (2007-2010)
<http://www.spc.int/prism/country/ck/stats/NewsEvents/Te%20Kaveinga%20Nui%20NSDP.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Cook Islands (2006) Cook islands Population Census 2006
<http://www.stats.gov.ck/Statistics/CensusSurveys/census06/COOKISLANDS%20CENSUS%20REPORT2006.pdf> (2013/1/15 アクセス)

- Government of the Cook Islands (2004) A Situation Analysis of Children, Youth & Women, http://www.unicef.org/pacificislands/COOK_ISLANDS_Sitan.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Cook Islands, Te Kaveinga Nui, National Sustainable Development Plan 2011-2015 http://www.cook-islands.gov.ck/docs/nsdp_2011-2015.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Cook Islands, Te Kaveinga Nui (Pathway for Sustainable Development in the Cook Islands) Living the Cook Islands Vision-A 2020 Challenge, National Sustainable Development Plan (2007-2010) <http://www.spc.int/prism/country/ck/stats/NewsEvents/Te%20Kaveinga%20Nui%20NSDP.pdf> (2013/1/15 アクセス)

■ニウエ

- Niue (2009) Niue National Strategic Plan 2009-2013 <http://www.sprep.org/att/irc/ecopies/countries/niue/40.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Niue (2006) Millennium Development Goals Report 2007 <http://planipolis.iiep.unesco.org/upload/Niue/Niue%20MDG%202007.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Government of Niue (2004) Situation Analysis of Children, Women and Youth http://www.unicef.org/pacificislands/Niue_Sitan_Report_Latest_pdf.pdf (2013/1/15 アクセス)
- Government of Niue (2004) Poverty in Niue, The Analysis. <http://www.spc.int/prism/Country/NU/stats/Reports/Poverty/Poverty.htm> (2013/1/15 アクセス)

■ナウル

- Nauru (2012) MDG Assessment Report 1990-2011 http://www.undp.org/fj/images/stories/2012/nauru_mdg_report_final%28web%29.pdf (2013/1/15 アクセス)
- SPC (2009) Republic of Nauru Demographic and Health Survey 2007 <http://www.spc.int/prism/country/nr/stats/Publication/pub.htm> (2013/1/15 アクセス)

- Nauru (2005) National Sustainable Development Strategy 2005-2025 (Revised in 2009)
<http://www.sprep.org/att/IRC/eCOPIES/Countries/Nauru/44.pdf> (2013/1/15 アクセス)
- Nauru(2005) Situation Analysis of Children, Women and Youth
http://www.unicef.org/pacificislands/Nauru_Sitan_Report_Latest_pdf.pdf (2013/1/15 アクセス)

添付 2. 主要な情報源リスト

■大洋州

大洋州地域機関

- ・ 太平洋諸島フォーラム（PIF） <http://www.forumsec.org/>
- ・ 太平洋共同体（SPC） <http://www.spc.int/>
- ・ 太平洋地域環境計画事務所 <http://www.sprep.org/>
- ・ メラネシア先鋒グループ <http://www.msgsec.info/>

国際機関

- ・ UNDP <http://www.undppc.org.fj/>
- ・ WHO Global Infobase
<http://www.who.int/nmh/en/>
- ・ 世界銀行 <http://www.worldbank.org/en/country/pacificislands>

貧困データ

- ・ 国連公式 MDG データ <http://mdgs.un.org/unsd/mdg/Data.aspx>
- ・ Centre for Research on the Epidemiology of Disasters（CREED）国際災害データデータベース <http://www.emdat.be>
- ・ JICA 研究所 <https://libportal.jica.go.jp/fmi/xsl/library/public/data/shihyo-p.html>

■バヌアツ

バヌアツ国官庁

- ・ バヌアツ政府 <http://www.governmentofvanuatu.gov.vu/>
- ・ バヌアツ政府統計局 <http://www.vnsso.gov.vu/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB） バヌアツ国
<http://www.adb.org/countries/vanuatu/main>
- ・ WHO バヌアツ <http://www.wpro.who.int/countries/vut/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/vanuatu>
- ・ UNDP 人間開発指 バヌアツ国 <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/VUT.html>

■ソロモン諸島

ソロモン諸島国官庁

- ・ ソロモン諸島首相府 <http://www.pmc.gov.sb/>
- ・ ソロモン諸島財務省 <http://www.mof.gov.sb/>
- ・ ソロモン諸島統計局 <http://www.spc.int/prism/country/sb/stats/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB） ソロモン諸島
<http://www.adb.org/countries/vanuatu/main>
- ・ WHO ソロモン諸島 <http://www.wpro.who.int/countries/slb/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/solomon-islands>
- ・ UNDP 人間開発指 ソロモン諸島
<http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/SLB.html>

■フィジー

フィジー官庁

- ・ フィジー政府 <http://www.fiji.gov.fj/>
- ・ フィジー外務・国際協力省 <http://www.foreignaffairs.gov.fj/>
- ・ フィジー環境省 <http://www.environment.gov.fj/>
- ・ フィジー開発銀行 <http://www.fdb.com.fj/>
- ・ フィジー統計局 <http://www.statsfiji.gov.fj/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB） フィジー <http://www.adb.org/countries/fiji/main>
- ・ WHO フィジー <http://www.wpro.who.int/countries/fji/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/fiji>
- ・ UNDP 人間開発指 フィジー <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/FJI.html>

■ サモア

サモア国官庁

- ・ 政府 <http://www.govt.ws/>
- ・ 財務省 <http://www.mof.gov.ws/>
- ・ 統計局 <http://www.sbs.gov.ws/>
- ・ 中央銀行 <http://www.cbs.gov.ws/>

国際機関

- ・ 国連開発グループ 国別チーム サモア
<http://www.undg.org/unct.cfm?module=CoordinationProfile&page=Country&CountryID=SAM>
- ・ UNDP Multicounty Office - Samoa <http://www.undp.org.ws/>
- ・ アジア開発銀行 サモア国 <http://beta.adb.org/countries/samoa/main>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/samoa>
- ・ UNDP 人間開発指標 サモア独立国
<http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/WSM.html>

■ トンガ

トンガ官庁

- ・ トンガ政府 <http://www.pmo.gov.to/>
- ・ トンガ財務計画省 <http://www.finance.gov.to/>
- ・ トンガ統計 <http://www.spc.int/prism/tonga/>
- ・ トンガ中央銀行 <http://www.reservebank.to/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）トンガ <http://www.adb.org/countries/tonga/main>
- ・ WHO トンガ <http://www.wpro.who.int/countries/fji/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/tonga>
- ・ UNDP 人間開発指数 トンガ <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/TON.html>

■キリバス

キリバス官庁

- ・ キリバス財政経済開発省 : <http://www.mfed.gov.ki/>
- ・ キリバス観光省 : <http://www.kiribatitourism.gov.ki/>
- ・ キリバス統計局 <http://www.spc.int/prism/Country/KI/Stats/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）キリバス <http://www.adb.org/countries/kiribati/main>
- ・ WHO キリバス <http://www.wpro.who.int/countries/kir/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/kiribati>
- ・ UNDP 人間開発指数 キリバス <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/KIR.html>

■ツバル

ツバル官庁

- ・ ツバル政府 http://www.tuvaluislands.com/gov_addresses.htm
- ・ ツバル統計局 <http://www.spc.int/prism/tuvalu/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）ツバル <http://www.adb.org/countries/tuvalu/main>
- ・ WHO ツバル <http://www.wpro.who.int/countries/tuv/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/tuvalu>
- ・ UNDP 人間開発指 ツバル <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/TUV.html>

■ミクロネシア

- ・ ミクロネシア政府 <http://www.fsmgov.org/>
- ・ ミクロネシア外務省 <http://www.fsmgov.org/ovmis.html>
- ・ 統計局 <http://www.sboc.fm/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）ミクロネシア
<http://www.adb.org/countries/micronesia/main>
- ・ WHO ミクロネシア <http://www.wpro.who.int/countries/fsm/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/micronesia-federated-states>
- ・ UNDP 人間開発指 ミクロネシア
<http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/FSM.html>

■マーシャル諸島

マーシャル諸島官庁

- ・ マーシャル諸島大統領府 <http://www.rmigovernment.org/index.jsp>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）マーシャル諸島
<http://www.adb.org/countries/marshall-islands/main>
- ・ WHO マーシャル諸島 <http://www.wpro.who.int/countries/mhl/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/marshall-islands>
- ・ UNDP 人間開発指 マーシャル諸島
<http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/MHL.html>

■パラオ

パラオ官庁

- ・ パラオ政府 <http://www.palau.gov.net/>
- ・ パラオ国際開発銀行 <http://www.ndbp.com/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）パラオ <http://www.adb.org/countries/palau/main>
- ・ WHO パラオ <http://www.wpro.who.int/countries/plw/en/index.html>

貧困データ

- ・ 世界銀行データ <http://data.worldbank.org/country/palau>
- ・ UNDP 人間開発指 パラオ <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/PLW.html>

■クック諸島

フィジー官庁

- ・ クック諸島政府 <http://www.cook-islands.gov.ck/>
- ・ クック諸島首相府 <http://www.pmooffice.gov.ck/>
- ・ クック諸島統計局 <http://www.stats.gov.ck/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）クック諸島 <http://www.adb.org/countries/cook-islands/main>
- ・ WHO クック諸島 <http://www.wpro.who.int/countries/cok/en/index.html>

■ニウエ

フィジー官庁

- ・ ニウエ政府 <http://www.gov.nu/wb/>
- ・ ニウエ統計局 <http://www.spc.int/prism/Country/NU/stats/>

国際機関

- ・ WHO ニウエ <http://www.wpro.who.int/countries/niu/en/index.html>
- ・ SPREP ニウエ
<http://www.sprep.org/Niue/pein-country-profile-and-virtual-environment-library>

貧困データ

- ・ UNDP 人間開発指 ニウエ <http://hdrstats.undp.org/en/countries/profiles/FJI.html>

■ナウル

ナウル官庁

- ・ ナウル政府 <http://www.naurugov.nr/>

国際機関

- ・ アジア開発銀行（ADB）ナウル <http://www.adb.org/countries/nauru/main>
- ・ WHO ナウル <http://www.wpro.who.int/countries/nru/en/index.html>