

学校名:	PS8 DOTIK (MANUFAHI, ALAS)
校長:	MR. ALBINO FERNANDES
地域教育官:	MR. DOMINGOS SIVIO
サト調査日:	2003 年 3 月 25 日(火)

全校生徒数:	115 人	学年:	1-6 学年(初等のみ)
使用教室数:	3 教室		
クラス数:	6 クラス	規定コマ数をこなせて:	いない
シフト制:	2 部制、午前(8:00-10:00) 午後(10:00-14:00)		
分校の有無:	なし	中等学校への進学率:	95 %

	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	6 年	全校
クラス数	1	1	1	1	1	1	6
使用教室数	1	1	1	1	1	1	6
担当教員数	1		(1)	1		(1)	3



【学年別生徒数および進級・留年・退学率】

* 但し進級・留年・退学率については 2001-2002 年度データ

	1 年		2 年		3 年		4 年		5 年		6 学年		全校	
	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子
2002-2003 年度	17	14	10	9	9	6	13	10	8	5	7	7	64	51
2001-2002 年度	10	9	8	6	16	11	8	6	9	6	3	4	54	42
進級率 (%)	50	56	75	67	81	82	100	83	89	100	100	100	80	79
留年率 (%)	50	44	25	33	19	18	0	17	11	0	0	0	20	21
退学率 (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【資格別・男女別教員数】

	女性	男性	計
有資格	0	3	3
無資格	0	0	0
計	0	3	3

【賃金支払元別教員数】

	女性	男性	計
政府	0	3	3
学校・PTA	0	0	0
計	0	3	3

【清掃状況】

実施者:	生徒・教員
実施方法:	毎日授業前に当番制、土曜は全体清掃、掃除用具は生徒・教員が持参したもの

【学校運営】

学費:	1 人当り 5 セント/月 (但し、両親のいない生徒は免除)
PTA:	あり 主な役職: 委員長(1)、副委員長(2)、書記(1)、財務(1)、スポーツ(1)、宗教(1)、芸術(1)、セキュリティ(1)
組織主体:	18 人(親 15 人+教員 3 名)
活動内容:	3 ヶ月毎に親を呼んでミーティングを開く(必要に応じて上記メンバーのみが集まることもある) - 学校施設あるいは家具の損壊・紛失等の問題に対処

【他ドナー・NGO 等による援助履歴】

実施主体	実施内容	備考
FSQP	ドアと窓の改修	
UNICEF	屋根の補修・トイレ建設(2002 年 10 月)	トイレはポンプ損壊、ソーラーシステムも破損により使用不可能

【周辺地区・村について】

初等学校数:	8 校	初等学校生徒数:	1,305 人	初等学校教員数:	26 人
中等学校数:	2 校	高等学校数:	なし (SAME 地区に 1 校)	近隣校:	3 校 (Makida, Besusu 他)
備考:	初等学校 8 校のうち 2 校は全く修復されていない、中等学校不足・距離が遠い				
近隣の村:	Dotik, Weto (但し Fatuberlin 地域に属する)				
村の人口:	1,100 人	特徴:	約 386 人が学校の敷地周辺に居住		
産業:	農業(米)、但し土地はあるが十分な機械等がないので、自足のみ				
未就学児童:	いない(皆、通学している)		一世帯当たり平均の子どもの数:	5 人(但し 10 人の家庭もある)	

【コミュニティによる学校施設利用】

活動内容	参加者	実施主体	頻度
(1)ポルトガル語コース	教員・地域住民	ポルトガル・ミッション	
(2)成人識字教育	地域住民	PTA 委員長(無償)	毎日 16:00-18:00
地域住民の学校運営維持管理への参加可能性:	ミーティングを召集するなどして説明する必要、比較的簡易な修繕については教員が対応、必要な物資がないがスキルはある		

【クラス制度】

クラス校である	はい	同クラス内学校数:	5	地区内クラス数:	2 (コア校間は約 17KM)
クラス別学校リスト: (学校数+生徒数)	DOTIK (5 校、742 人) ALAS (3 校、563 人)		WEBEREK, CO OCAU, WEDAABEREK, BESUSU MAKIDA(FERIKSANE?), AIRUHA		
コア校の選定理由:	地理的にクラスターの中心に位置している、ALAS 校クラスターは山中に位置				
活動進捗:	- 地域代表 2 名が UNICEF のトレーニングを受講済、今後地域内で順を追って実施する予定 - 現在、組織はあるが積極的に活動しているとはいえない、何か問題があった時のみミーティングを召集				
問題点:	重要性は理解しているが実際の活動は非常に難しい、教員不足により活動をしている余裕がない				

学校名:	PS9 MAUBISSE VILA (AINARO, MAUBISSE)
校長:	MR. ZACARIAS MENDONGA
地域担当官:	MR. ALEXANDRE DE ARAUJO
サト調査日:	2003 年 3 月 26 日(水)

全校生徒数:	766 人	学年:	1-6 学年(初等のみ)
使用教室数:	9 教室(うち 3 教室は近くの教会を借りている)		
クラス数:	9 クラス	規定コマ数をこなせて:	いる
シフト制:	1 部制、午前のみ(8:00-12:45)		
中等学校への進学率:	96 %		

	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	6 年	全校
クラス数	2	2	2	1	1	1	9
使用教室数	2	2	2	1	1	1	9
担当教員数	2	2	2	1	1	1	9



【学年別生徒数および進級・留年・退学率】

* 但し進級・留年・退学率については 2001-2002 年度データ

	1 年		2 年		3 年		4 年		5 年		6 年		全校	
	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子
2002-2003 年度	90	118	74	117	69	105	41	27	43	31	31	21	348	419
2001-2002 年度	76	94	82	107	40	54	33	23	38	23	39	12	308	313
2000-2001 年度	127	133	51	59	43	34	49	33	44	20	30	22	352	301
進級率 (%)	79	68	90	74	93	52	100	100	74	78	100	75	88	71
留年率 (%)	21	32	10	26	7	48	0	0	26	22	0	25	12	29
退学率 (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【資格別・男女別教員数】

	女性	男性	計
有資格	8	2	10
無資格	0	0	0
計	8	2	10

【賃金支払元別教員数】

	女性	男性	計
政府	8	2	10
学校・PTA	0	0	0
計	8	2	10

【清掃状況】

実施者:	生徒(教員は指導)
実施方法:	毎日授業前、当番制、土曜は全体清掃、特に問題なし、スキルがある

【学校運営】

学費:	生徒 1 人当り 5 セント/月、家庭の事情(親がいない、貧困)は考慮	回収率:	約 80%
PTA:	ある、2003 年 2 月設置(教育省から 2003 年 1 月に PTA 設置に対するオーダーがあった)		
メンバー・役職:	委員長(1)、副委員長(1)、書記(1)、財務(2)、学校に子どもを通わせていない地域住民もメンバーになれる		
活動内容:	①毎月ミーティングの実施(但し問題あるいは希望があればすぐに召集)、②必要物資の購入、③窓やドア等の簡易な修理、④親のいない子どもに対する援助(本の供与等)、⑤登校しない子どもや教員のフォローアップ		

【他ドナー・NGO 等による援助履歴】

実施主体	実施内容	備考
ポルトガル軍	修繕・修理	トイレ施設に対する取組はなし
ESRP	教室の修理および家具の供与	
ECHO グループ	仮教室(教会から借りている土地)の横にあるトイレ建設(6-7ブース)	

【周辺地域について】

群にある村の数:	9 village + 62 sub-villages	群の人口:	21,000 人
産業:	農業(コーヒー・プランテーション)	平均収入レベル:	約 50 セント/月
未就学児童:	全体の約 10%、親がいないので生計をたてなければならない	一世帯当たり平均の子どもの数:	5 人

初等学校数:	10 校	初等学校生徒数:	3,657 人	初等学校教員数:	64 人
中等学校数:	1 校	高等学校数:	0 校(AINARO 地区に1校あるのみ)		
近隣校:	3 校(最近隣校でも徒歩 40-60 分)	Horaiquee (車 10-20 分), Edi (車 40 分), Rita (車 1 時間)			

【コミュニティによる学校施設利用】

活動内容	参加者	実施主体	頻度
ポルトガル語コース	教員・地域住民	ポルトガル・ミッション	週に2回(金・土)
地域住民による施設利用は?	施設の状況が悪く使用不可、但し地域住民への開放(使用)の重要性は認識している		
地域住民の学校運営維持管理への参加可能性:	- 学校施設の安全確保に対する協力 - 地域住民による参加は労働コストの支払がなければ難しい - スキルのある人はいるが、特に高度なスキルのある人はいない		

【クラス制度について】

クラス校である:	はい	同クラス内学校数:	3	地区内クラス数:	2: Maubisse Vila(3 校)、Horaiquee(5 校)
コア校の選定理由:	地理的に中心に位置している、生徒数が多い				
活動進捗:	毎月ミーティング実施(学校・生徒・教員・資機材の状況について)				
問題点:	まだ UNICEF によるトレーニングを受けていない、県レベルにおけるトレーニングを受け、群における研修計画は既にある、必要資金不足(教員への手当、食事、交通費等)				

学校名:	PS10 SAMORO (MANATUTO, SOIBADA)
校長:	MR. JOAO DA COSTA DE JECIS
地域担当官:	MR. ALBERTO DA COSTA
サト調査日:	2003 年 3 月 24 日(月)

全校生徒数:	429 人	学年:	1-6 学年(初等のみ)
使用教室数:	4 教室		
クラス数:	11 クラス	規定コマ数をこなせて:	-
シフト制:	3 部制、1/2 学年(7:00-9:00)、2/3/5 学年(9:30-12:30) 4/6 学年(13:00-17:00)		
中等学校への進学率:	80-90%		

	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	6 年	全校
クラス数	2	2	2	1	1	1	9
使用教室数	2	2	2	1	1	1	9
担当教員数	2	2	2	1	1	1	9



【学年別生徒数および進級・留年・退学率】

* 但し進級・留年・退学率については 2001-2002 年度データ

	1 年		2 年		3 年		4 年		5 年		6 年		全校	
	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子
2002-2003 年度	45	60	65	57	43	26	14	22	21	19	31	26	215	214
2001-2002 年度	83	79	46	29	37	35	15	16	31	29	23	17	235	205
2000-2001 年度	94	75	42	62	54	46	36	45	56	36	40	54	332	318
1999-2000 年度	81	81	30	36	30	24	29	22	20	40	40	31	230	234
1998-1999 年度	81	89	55	28	29	43	19	15	29	33	18	25	231	233
進級率 (%)	51	53	17	72	27	49	87	75	68	79	39	106	44	65
留年率 (%)	14	19	41	83	43	66	33	19	23	28	35	35	29	39
退学率 (%)	34	39	7	28	8	9	7	0	3	7	4	6	16	22

【資格別・男女別教員数】

	女性	男性	計
有資格	5	7	12
無資格	0	0	0
計	5	7	12

【賃金支払元別教員数】

	女性	男性	計
政府	5	7	12
学校・PTA	0	0	0
計	5	7	12

【清掃状況】

実施者:	生徒
実施方法:	授業前、グループに分かれて教室とトイレをそれぞれ清掃

【学校運営】

学費:	徴収している、年間 1 人当たり 1 ドル程度(経済事情による)	回収率:	-
PTA:	ある(但し Students' Parent Organization という別組織も存在)		
活動内容:	Students' Parent Organization が施設補修を実施		

【他ドナー・NGO 等による援助履歴】

実施主体	実施内容	備考
ECHO	トイレ施設建設	配水は問題なし、但し雨期は地盤が緩むので使用しない
ESRP	窓・机(家具)・ドアの補修	

【周辺地域について】

群にある村の数:	5 village, 10 sub-village	群の人口:	約 3,159 人(増加傾向)
産業:	90%が農業に従事	平均収入レベル:	
未就学児童:	20%が学校に來たり來なかつたりしている(親の手伝い)	一世帯当たり平均の子どもの数:	

初等学校数:	3 校	中等学校数:	1 校	高等学校数:	-
通学距離:	約 30 分	近隣校:	Manufahi (Soibada、車で 20 分)、Salau (FSQP 対象校、車で 30 分)		

【コミュニティによる学校施設利用】

活動内容	参加者	頻度
ポルトガル語	教員	週に一回(毎週月曜午後)
地域住民による施設利用は?	している	
地域住民の学校運営維持管理への参加可能性:	- 学校に何か問題があればすぐに一緒に解決する - 学校清掃や簡易な補修作業が必要な時にはいつでも地域住民はサポートする	

【クラス制度について】

クラス校である:	はい	同クラス内学校数:	-	地区内クラス数:	-
活動進捗:	活動を開始したばかり、UNICEF による研修を待っている				
問題点:	(活動を実施するための)キャパシティがない				

PS11 Belulik Leten (Covalima)

学校名:	PS11 BELULIK LETEN (COVALIMA, FATUMEAN)
校長:	MR. DEOLINDA AMARAL
地域教育官:	MR. ANTONIO MONIZ MALI
サト調査日:	2003 年 4 月 2 日 (水)

全校生徒数:	264 人	学年:	1-6 学年
使用教室数:	4 教室		
クラス数:	7 クラス	規定コマ数をこなせて:	いる
シフト制:	1 部制 (3-6 年: 8:00-13:00 / 1-2 年: 13:00-16:00)		
本年度生徒増加率:	-	中学校進学率:	18 人(100%)

	1 年	2 年	3 年	4 年	5 年	6 年	全校
クラス数	1	1	1	1	1	2	7
使用教室数	-	-	-	-	-	-	4
担当教員数	1	1	1	1	1	2	7



【学年別生徒数および進級・留年・退学率】

* 但し進級・留年・退学率については 2001-2002 年度データ

	1 年		2 年		3 年		4 年		5 年		6 年		全校	
	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子	女子	男子
2002-2003 年度	30	23	19	31	17	16	6	7	6	7	4	10	76	100
2001-2002 年度	34	45	41	35	20	37	15	15	6	6	5	15	121	153
進級率 (%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100
留年率 (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
退学率 (%)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

【資格別・男女別教員数】

	女性	男性	計
有資格	2	5	7
無資格	0	0	0
計	2	5	7

【資金支払元別教員数】

	女性	男性	計
政府	2	5	7
学校・PTA	0	0	0
計	2	5	7

【教員の住宅事情】

自宅から通勤(平均 2.5km 以内)	
【清掃状況】	
実施者:	生徒
実施方法:	当番制、授業前 5 分間

【学校運営】

学費:	生徒 1 人当り 2ドル/年	回収率:	約 80 %
学費用途:	備品(紙・チョーク)の購入、ドアの修理		
PTA:	ある (2002 年 12 月設立)	組織主体:	保護者、教員、コミュニティ、村長
主な役職:	委員長(1)、財務(1)、副委員長(1)、企画(1)の計 4 名		
活動内容:	フェンスの修理を依頼。教師や生徒だけでは解決できない問題をサポート		

【他ドナー・NGO 等による援助実施の有無】

実施主体	実施内容
UNICEF	屋根
ドイツ軍(GAA)	備品供与
CARE	トイレ建設

【通学状況】

生徒の通学時間・キロ:	平均: 約 20 分 / 0.5km 最大: 約 50 分 / 3km
近隣校(キロ):	6km 先の他の村にあり。Belulik Kraik 小学校
キャッチメントエリアの有無:	なし

【周辺地域について】

群にある村の数:	4	対象校が属する村、人口:	1050 人
地域の特徴:	- 農業従事者が多いが、マーケットがないので Suai に行かなければならない - 生活水準は他の地域に比べてよい。		
産業:	農業	平均収入レベル:	約 5ドル/月
一世帯当たり平均の子どもの数:	3-5 人	未就学児童(理由):	60 人(経済的理由)

【地域住民との関わり】

ノンフォーマル教育の実施状況:	なし	その他の地域住民による施設利用:	なし
地域住民の学校運営維持管理への参加可能性:	資金や物資ではなく労働力提供のみ、難しい状況のため強制の必要性		

【群内の教育事情】

小学校数:	4 校	中学校数:	1 校	高校数:	1 校	幼稚園数:	0 校
小学校生徒数:	867 人	小学校教員数:	22 人	中学校生徒数:	1 人	中学校教員数:	7 人

【クラス制度について】

クラス校である	はい	同クラス内学校数:	4	地区内クラス数:	4
コア校の選定理由:	地理的に中心に位置しているから				
活動進捗:	3ヶ月に1度、子供の教育・試験の実施についてミーティングを行う				
問題点:	特に問題なし。教室をミーティングに使う時に生徒を外に出さないといけない				

8－3．調査対象校の既存施設状況

資料 8-3 調査対象校の既存施設状況 (1)

学校 番号	学校名	建物番号	建設年度	構造		仕上げ			部位別の損傷					火災履歴	現在使用 の有無	評価	
				躯体	屋根	床	壁	天井	床	柱	壁	梁	9				
EB-1	EPS P2 SUAI	Building 1	1986	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	火災により屋根を焼失、柱・梁の欠損、壁のクラック等 構造的欠陥あり。窓・ドアを焼失	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 2	1987	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 3	1988	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 4	1989	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 5	1990	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 6	1991	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 7	1992	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 8	1993	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	部分欠損	亀裂 部分欠損	亀裂	焼失	同上	1999	無	使用不可 改修不適
EB-2	EPP CABIRA OAN	Building 1	1980	RC	W	M	PoM	PoB	亀裂 部分欠損		亀裂 部分欠損	錆		壁の構造クラック、部分欠損あり。窓、ドアの損失	無	無	使用不可 改修不適
		Building 2	1980	W	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	欠損	欠損			床のクラック、壁・窓・ドアの損失、天井崩落あり	無	無	使用不可 改修不適
		Building 3	1980	W	W	M	PoM	PoB	亀裂 部分欠損	欠損	欠損			床のクラック、壁・窓・ドアの損失、天井崩落あり	無	無	使用不可 改修不適
		Building 4	1980	RC	W	M	PoM	PoB	亀裂 部分欠損		亀裂 部分欠損	錆		壁の構造クラック、部分欠損あり。窓、ドアの損失	無	無	使用不可 改修不適
EB-3	EPS P3 VILA NOVA	Building 1	1997	S	S	T	PoM	None	不陸	錆	亀裂	錆	錆	床の不陸、壁クラック僅かにあり、鉄骨部分の錆あり。天井の崩落あり	無	使用中	使用可
		Building 2	1994	RC	W	T	PoM	PoB	不陸		亀裂			床の不陸、壁クラック僅かにあり。	無	使用中	使用可
		Building 3	1994	RC	W	T	PoM	PoB	不陸		亀裂			床の不陸、壁クラック僅かにあり。	無	使用中	使用可
		Building 4	1994	RC	S	T	PoM	PoB			亀裂	部分欠損		床の不陸、壁クラック僅かにあり。梁下鉄筋爆裂あり。	1999	使用中	使用可
		Building 5	1998	RC	W	T	PoM	PoB							無	使用中	使用可
		Building 6	1997	RC	W	M	PoM	PoB						屋根の50%は錆が発生。	無	使用中	使用可
		Building 7	1997	RC	W	M	PoM	PoB	亀裂 部分欠損					屋根の50%は錆が発生。	無	使用中	使用可
		Building 8	1998	RC	W	T	PoM	PoB			亀裂			損傷は少ない。	無	使用中	使用可

RC:鉄筋コンクリート造
W:木造
B:ブロック造
S:鉄骨造

M:モルタル仕上げ
T:セメントタイル
PoM:モルタル下地ベン:
PoB:ボード下地ベンギt

資料 8－3．調査対象校の既存施設状況（2）

学校番号	学校名	構造		仕上げ			部位別の損傷				火災履歴	現在使用の有無	評価				
		躯体	屋根	床	壁	天井	床	柱	壁	梁				小屋			
EB-4	EPS P BALIBO NEGERI	Building 1	1986	S	S	M	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。現在は屋根、壁を補い仮設教室として使用	1999	使用中	使用不可 改修不適
		Building 2	1986	S	S	M	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 3	1986	S	S	M	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 4	1986	RC	W	M	PoM	-	亀裂		亀裂			床、壁に不等沈下による構造クラックあり。	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 5	1986	S	S	M	Leaf	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。現在は屋根、壁を補い仮設教室として使用	1999	使用中	使用不可 改修不適
		Building 6	1986	S	S	M	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 7	1986	RC	W	M	PoM	PoB		亀裂		亀裂			1999	使用中	使用可
		Building 8	1986	RC	W	M	PoM	PoB		亀裂		亀裂			1999	使用中	使用可
EB-5	EPS VASCO DA GAMA	Building 1	1982	RC	W	T	PoM	PoB	亀裂		部分欠損			ポルトガルによる壁の修復済み	1999	使用中	使用可
		Building 2	1982	RC	W	T	PoM	PoB	亀裂		亀裂			ポルトガルによる壁の修復済み	1999	使用中	使用可
		Building 3	1982	RC	W	M	PoM	None						ユニセフによる屋根の改修、ESRPによる窓の改修済み	1999	使用中	使用可
		Building 4	1982	RC	W	T	PoM	PoB						軽度の損傷のみ	1999	使用中	使用可
		Building 5	1982	RC	W	T	PoM	PoB			亀裂				1999	使用中	使用可
		Building 6	1982	RC	W	T	PoM	None	亀裂		亀裂			床の不陸、クラック、壁の構造クラック有	1999	無	使用不可 改修不適
EB-6	EPS P OE-SILO	Building 1	1994	B	W	T	PoM	None		鉄筋爆裂 亀裂				梁の欠損、爆裂等構造的欠陥あり	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 2	1994	B	W	T	PoM	None		鉄筋爆裂 亀裂				梁の欠損、爆裂等構造的欠陥あり	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 3	1994	B/S	W	T	PoM	None			亀裂			部分の梁が無く、壁の倒壊の危険有	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 4	1994	B	S	T	PoM	None	崩落	欠損				柱脚、基礎部分の崩落により倒壊の危険有	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 5	1994	S	-	-	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 6	不明	S	-	-	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。	1999	無	使用不可 改修不適
		Building 7	不明	S	-	-	-	-	亀裂 部分欠損	錆、腐食	焼失	錆、腐食	錆、腐食	火災により壁、屋根を焼失。鉄骨は錆が多く、腐食箇所あり。	1999	無	使用不可 改修不適

RC: 鉄筋コンクリート造
W: 木造
B: ブロック造
S: 鉄骨造
M: モルタル仕上げ
T: セメントタイル
PoM: モルタル下地ベンチ
PoB: ポート下地ベンチ

資料 8－3．調査対象校の既存施設状況（3）

学校番号	学校名	建設年度	構造			仕上げ			部位別の損傷				火災履歴	備考	現在使用の有無	評価
			躯体	屋根	床	壁	天井	床	柱	壁	梁	小屋				
PS-1	LETEFOHO VILA	Building 1	RC	W	M	PoM	PoB						無	軽度の損傷のみ。屋根の損傷による雨漏りあり。	使用中	使用可
		Building 2	RC	W	M	PoM	None						無	同上	使用中	使用可
		Building 3	RC	W	M	PoM	None						無	同上	使用中	使用可
		Building 4	RC	W	M	PoM	PoB						無	同上	使用中	使用可
		Building 5	RC	W	M	PoM	PoB						無	同上	使用中	使用可
		Building 6	RC	W	M	PoM	PoB						無	同上	使用中	使用可
PS-3	DAUDERE	Building 1	RC	W	T	PoM	PoB	亀裂		亀裂			無		使用中	使用可
		Building 2	W	W	M	None	None	亀裂 部分欠損					無	柱、屋根のみ現存、床のクラック、欠損あり	無	使用不可 改修不適
PS-4	LUCA	Building 1	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	欠損	亀裂			無	柱の欠損、壁のクラック等構造上の欠陥あり	使用中	使用不可 改修不適
		Building 1	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	欠損、鉄筋 爆裂	欠損			1999	柱鉄筋爆裂、欠損等構造上の欠陥有。窓、ドアを焼失	無	使用不可 改修不適
PS-5	REMEXIO	Building 2	RC	W	M	PoM	None	亀裂		亀裂			1999		使用中	使用可
		Building 3	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損	欠損 鉄筋爆裂	欠損			1999	柱鉄筋爆裂、欠損等構造上の欠陥有。窓、ドアを焼失	無	使用不可 改修不適
		Building 1	RC	W	T	PoM	PoB			亀裂			無	屋根の損傷による雨漏りあり	使用中	使用可
PS-8	DOTIK	Building 1	RC	W	M	PoM	None	亀裂 部分欠損		亀裂			無	床、壁にクラック、床の欠損あり	使用中	使用可
		Building 2	RC	W	M	PoM	None	亀裂	欠損	亀裂			1999	壁のクラック、柱の欠損等構造上の欠陥あり	無	使用不可 改修不適
PS-9	MAUBISSE	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	学校移転予定のため既存校舎無し	-	-
PS-10	SAMORO	Building 1	RC	W	M	PoM	PoB			亀裂			無		使用中	使用可
		Building 2	RC	W	M	PoM	PoB	亀裂		亀裂			無		使用中	使用可
PS-11	BELULIK LETEN	Building 1	RC	W	M	M	None	亀裂		亀裂、欠損	欠損		無	壁のクラック、梁の欠損等構造的欠陥あり	使用中	使用不可 改修不適

RC:鉄筋コンクリート造
W:木造
B:ブロック造
S:鉄骨造
M:モルタル仕上げ
T:セメントタイル
PoM:モルタル下地ベン
PoB:ボード下地ベンキ

8－4．調査対象校の簡易地耐力試験結果

資料8-4. 調査対象校の簡易地耐力試験結果

上段 : 測定値の平均
 下段 : 地耐力換算値 (t/m²)

機械の校正係数: 0.381 (GT509)
 : 0.436 (6002)
 許容地耐力換算係数 0.2

コーン の 最大面積 :
 S: 3.23
 L: 6.45

●: 以下貫入不可
 △: 以下貫入可能

番号	校名	土質 使用機材	深さ																	
			20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170		
EB-1	EPS P2 SUAI	Clay	A			67.5	77.5	90	135	170	●									
		6002	B			13.7	15.7	18.2	27.3	34.4										
						80	100	105	140	130	●									
						16.2	20.2	21.3	28.3	26.3										
			A			113	100	128	85	70	95	135	150	140	135					70cmあたりより小石あり部分的に貫入不可
EB-2	EPP CABIRA OAN	Clay				19.9	17.7	22.6	15	12.4	16.8	23.9	27	24.8	23.9					
		GT509	B			100	72.5	133	136	130	145	148	140	130						
						17.7	12.8	23.5	24.1	23	25.7	26.1	25	23						
			A	土質が岩盤及び岩交じりで掘削が出来ないため試験不能																
EB-3	EPS P3 VILA NOVA	Rocky																		
			B	土質が岩盤及び岩交じりで掘削が出来ないため試験不能																
		Rocky	A			155	●													表層より石混じりの土質
EB-4	EPS P BALIBO NEGERI	Clay				31.4														
		6002	B			65	75	80	80	85	105	120	115	110	105	115				粘土質で水分が多い
						13.2	15.2	16.2	16.2	17.2	21.3	24.3	23.3	22	21.3	23.3				
			A			195	●													
EB-5	EPS VASCO DA GAMA	Clay				34.5														
		GT509	B				102	80	90	95	110	120	130	155						
							18	14.2	15.9	16.8	19.5	21.2	23	27						
			A				85	87.5	77.5	87.5	103	140	190	●						
EB-6	EPS P OE-SILO	Clay					15	15.5	13.7	15.5	18.1	24.8	34							
		GT509	B				72.5	123	175	●										
							12.8	21.7	31											
			A	土質が石交じりのため調査不能																
PS-1	LETEFOHO VILA																			
			B																	
			A	調査対象外となったためデータなし																
PS-2	MARKO																			
			B																	
			A				135	175	●											
PS-3	DAUDERE	Clay				23.9	31													
		GT509	B			200	●													
						35.4														
			A																	
							109	118	124	123	115	115	118	145	143	185				
PS-4	LUCA	Clay					19.2	20.9	21.9	21.8	20.3	20.3	21	25.7	25.2	32.7				
		GT509	B				112	115	128	135	130	118	134	108	133	130	125			
							19.8	20.3	22.6	23.9	23	20.8	24	19	23.4	23	22.1			
		Sundy	A				190	●												
PS-5	REMEXIO	Clay				33.6														
		GT509	B				200	●												
						35.4														
			A				100	75	65	65	110	105	125	105	113					70cmあたりより小石あり
PS-6	TIBAR	Clay					20.2	15.2	13.2	13.2	22.3	21.3	25	21.3	22.8					
		6002	B	降雨のためA地点のみ																
			A	サイト調査実施不能のためデータなし																
PS-7	LAISURULAI																			
			B																	
			A				138	160	168	153	135	163	190	185						
PS-8	DOTIK	Clay				24.3	28.3	29.6	27	23.9	28.8	33.6	33							
		GT509	B				113	125	145	145	168	170								
							19.9	22.1	25.7	25.7	29.7	30.1								
		Clay	A			200	●													岩盤のため貫入不能
PS-9	MAUBISSE	w/Stone				35.4														
		GT509	B				200	●												岩盤のため貫入不能
						35.4														
			A	建設サイトが確定していないため調査不能																
PS-10	SAMORO																			
			B																	
		Rocky	A			125	130	115	●											砂利に当たり貫入不能
PS-11	BELULIK LETEN	Clay				25.3	26.3	23.3												
		6002	B			●														砂利に当たり貫入不能
			A	サイト調査実施不能のためデータなし																
PS-12	FAOTBENA TAENO																			
			B																	