

<2004 年度>

集 団

コ ー ス 概 要

JICA LIBRARY



1176134【3】

独立行政法人国際協力機構
(JICA)

国内

JR

<2004 年度>

集 団

コ ー ス 概 要

独立行政法人国際協力機構

(J I C A)



1176134[3]

目次
CONTENTS

教 育 Education

基礎初中等教育 Basic/Primary/Secondary Education

- J-04-03517 小学校における理科実験教育(南西アジア諸国)II 2
SCIENCE EXPERIMENT IN PRIMARY EDUCATION(SOUTH ASIAN COUNTRIES) II
- J-04-00759 初等・中等教育における環境教育開発トレーニング 2
TRAINING OF ENVIRONMENTAL EDUCATION DEVELOPMENT FOR PRIMARY AND
SECONDARY EDUCATION
- J-04-03444 中等科学教育実技 2
PRACTICE OF SCIENCE EDUCATION FOR SECONDARY SCHOOL
- J-04-00888 中等教育開発II 3
SECONDARY EDUCATION DEVELOPMENT II

技術訓練 Vocational Training

- J-04-00345 職業訓練管理セミナー 3
SEMINAR ON TRAINING MANAGEMENT IN VOCATIONAL TRAINING INSTITUTIONS
- J-04-00869 職業訓練向上セミナーII 3
SEMINAR ON ENHANCING VOCATIONAL TRAINING II
- J-04-00785 職業訓練指導員(機械専門技術) 4
VOCATIONAL TRAINING INSTRUCTORS(MECHANICAL ENGINEERING FOR
INSTRUCTORS AND ENGINEERS)
- J-04-00784 職業訓練指導員(情報技術) 4
VOCATIONAL TRAINING INSTRUCTORS(INFORMATION TECHNOLOGY AND
COMPUTER FOR INSTRUCTORS AND ENGINEERS)
- J-04-00346 職業能力開発行政セミナー 4
SEMINAR ON HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT ADMINISTRATION
- J-04-00571 メカトロニクス訓練 5
MECHATRONICS

その他教育 Education unspecified

- J-04-00891 産業技術教育II 5
INDUSTRIAL TECHNOLOGY EDUCATION II
- J-04-00721 地方教育行政セミナー(サブ・サハラアフリカ諸国)II 5
SEMINAR ON LOCAL EDUCATIONAL ADMINISTRATION(SUB-SAHARAN AFRICAN
COUNTRIES)II
- J-04-00898 博物館集中コース 6
INTENSIVE COURSE ON MUSEOLOGY

J-04-00859	町並み保全の手法と運営	6
	PLANNING & MANAGEMENT OF THE CONSERVATION OF HISTORIC TOWNSCAPE	
J-04-03487	水環境を主題とする環境教育	6
	ENVIRONMENTAL EDUCATION FOCUSED ON FRESH WATER ENVIRONMENT FOR TERTIARY LEVEL TEACHING STAFF	
保健医療・人口 Health /Medicine/Population		
感染症対策 Infectious Diseases Control		
J-04-00820	AIDS/ATLの疫学及び対策セミナー	8
	SEXUAL TRANSMITTED DISEASE, CONTROL OF AIDS AND ATL	
J-04-00787	HIV感染者のケアとマネジメントのための高度診断技術	8
	ADVANCED LABORATORY TECHNOLOGY FOR CARE AND MANAGENENT OF HIV-1 INFECTED INDIVIDUALS	
J-04-00819	肝炎の疫学とその予防対策治療セミナー	8
	SEMINAR ON INFECTIOUS HEPATITIS, ITS EPIDEMIOLOGY, PREVENTION AND TREATMENT	
J-04-00773	感染管理指導者養成研修	9
	TRAINING COURSE FOR THE SPECIALIST OF INFECTION CONTROL AND PREVENTION	
J-04-00642	結核対策細菌検査マネジメント	9
	TUBERCULOSIS CONTROL LABORATORY MANAGEMENT	
J-04-03507	結核対策リーダーシップ訓練	9
	LEADERSHIP TRAINING IN TUBERCULOSIS PROGRAMME MANAGEMENT	
J-04-00739	地球規模ポリオ根絶のためのウイルス検査技術の質的向上	10
	IMPROVEMENT OF VIROLOGICAL TECHNIQUE FOR THE GLOBAL POLIO ERADICATION PROGRAMME	
J-04-00638	中間レベル結核管理	10
	MANAGING TUBERCULOSIS AT INTERMEDIATE-LEVEL	
J-04-00813	熱帯医学研究II	10
	RESEARCH FOR TROPICAL MEDICINE II	
J-04-00740	ハンセン病の治療及び予防の実践	11
	PRACTICE COURSE ON THERAPY AND PREVENTION OF LEPROSY	
J-04-00884	薬剤耐性病原体の実験室診断II	11
	DEVELOPMENT OF LABORATORY DIAGNOSIS OF RESISTANT MICROBES II	
J-04-00367	ワクチン品質管理技術	11
	VACCINE QUALITY CONTROL TECHNOLOGY	
J-04-00880	ワクチン予防可能疾患の根絶セミナーII	12
	SEMINAR ON ERADICATION OF VACCINE PREVENTABLE DISEASE II	
母子保健・リプロダクティブヘルス Maternal and Child Health/Reproductive Health		
J-04-00868	「思春期保健セミナー」副題：若者参加と環境づくりにむけて	12
	SEMINAR ON ADOLESCENT SEXUAL AND REPRODUCTIVE HEALTH SUBTITLE:TOWARDS YOUTH INVOLVEMENT AND CREATION OF YOUTH FRIENDLY ENVIRONMENT	

J-04-00717	母子保健指標改善対策II	12
	COUNTERMEASURE FOR IMPROVEMENT OF MATERNAL&CHILD-HEALTH INDICES II	
J-04-00757	母子保健人材育成	13
	HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT IN THE FIELD OF MATERNAL AND CHILD HEALTH	
J-04-00707	リプロダクティブ・ヘルス指導者セミナー～地域に根ざしたNGOの能力強化(キャパシティー・ビルディング)	13
	REPRODUCTIVE HEALTH SEMINAR FOR NGO SENIOR OFFICERS	
その他保健・医療 Health/Medicine unspecified		
J-04-00794	アジア太平洋諸国地域がん予防対策	13
	COMMUNITY-BASED CANCER PREVENTION FOR THE ASIAN PACIFIC COUNTRIES	
J-04-03464	医療技術スタッフ練成	14
	MEDICAL STAFF TRAINING COURSE (RADIOLOGICAL TECHNOLOGY, REHABILITATION)	
J-04-00823	衛生環境分析技術者II	14
	HEALTH AND ENVIRONMENTAL TECHNOLOGISTS II	
J-04-00255	看護指導者育成	14
	NURSING MANAGEMENT	
J-04-00670	がん治療普及対策	15
	PRACTICE COURSE OF THE LATEST CANCER TREATMENT	
J-04-00796	救急・大災害医療セミナーII	15
	SEMINAR ON EMERGENCY/DISASTER MEDICINE II	
J-04-00825	外科医のための泌尿器科臨床研修II	15
	CLINICAL COURSE IN UROLOGY FOR GENERAL SURGEONS II	
J-04-00641	公衆衛生行政管理	16
	SEMINAR ON HEALTH SYSTEMS MANAGEMENT	
J-04-00871	国際寄生虫予防指導者セミナーII	16
	SEMINAR ON PARASITE CONTROL ADMINISTRATION FOR SENIOR OFFICERSII-A STEP TOWARDS PRIMARY HEALTH CARE-	
J-04-00906	国際保健医療指導者養成研修	16
	TRAINING COURSE FOR HEALTH FUTURIST -DEVELOPMENT OF GLOBAL HEALTH OFFICER	
J-04-00305	産業医学	17
	OCCUPATIONAL HEALTH	
J-04-00816	歯学教育	17
	DENTAL EDUCATION	
J-04-00738	循環器病対策II	17
	CARDIOVASCULAR DISEASES II	
J-04-00847	食品の安全性確保II	18
	ASSURANCE OF FOOD SAFETY AND QUALITY CONTROL II	
J-04-03519	女性指導者のための食・栄養改善II(アフリカ)	18
	NUTRITION AND DIET IMPROVEMENT FOR WOMAN LEADERS II	

J-04-00678	新生児マススクリーニング (クレチン症・フェニルケトン尿症)	18
	NEONATAL SCREENING FOR CONGENITAL HYPOTHYROIDISM AND PHENYLKETONURIA	
J-04-03492	生活習慣病予防対策	19
	LIFE-STYLE RELATED DISEASES PREVENTION	
J-04-00786	精神科チーム医療指導者研修 (アジア)	19
	SEMINAR FOR SENIOR OFFICERS IN PSYCHIATRIC TEAM-CARE	
J-04-03458	早期胃癌診断 (アジア、中南米、中近東)	19
	DETECTION OF EARLY GASTROINTESTINAL CANCER AND RELATED DIGESTIVE TUMORS	
J-04-00753	早期食道・胃・大腸癌の病理組織診断 (中南米)	20
	HISTOPATHOLOGICAL DIAGNOSIS OF EARLY ESOPHAGOGASTRIC AND COLORECTAL CARCINOMAS (LATIN AMERICA)	
J-04-00892	大都市地震災害軽減のための総合戦略	20
	MITIGATION STRATEGY FOR MEGA-URBAN EARTHQUAKE DISASTER	
J-04-00676	地域保健指導者	20
	COMMUNITY HEALTH SERVICES	
J-04-03460	農村医学	21
	AGRICULTURAL MEDICINE & RURAL HEALTH	
J-04-00694	病院管理技術とヘルスサービスマネジメント	21
	HOSPITAL ADMINISTRATION AND HEALTH SERVICES MANAGEMENT	
J-04-00677	病院経営・財務管理	21
	HOSPITAL MANAGEMENT	
J-04-00873	病院薬学II	22
	HOSPITAL PHARMACY II	
J-04-03334	放射線防護：線源から影響まで	22
	RADIATION PROTECTION: FROM SOURCES TO EFFECTS	
J-04-00741	保健衛生政策向上セミナー	22
	SEMINAR FOR HEALTH POLICY DEVELOPMENT	
J-04-03470	薬物乱用防止啓発活動	23
	DRUG ABUSE PREVENTION ACTIVITIES	
J-04-00675	臨床検査技術	23
	CLINICAL LABORATORY TECHNOLOGY	

水資源 Water Resources

水資源開発	Water Resources Management	
J-04-00766	河川及びダム工学III	26
	RIVER & DAM ENGINEERING III	
J-04-00851	乾燥地における水資源・環境管理	26
	WATER RESOURCES AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT IN ARID REGION	

J-04-00890	乾燥地水資源の開発と環境評価II	26
	IRRIGATION WATER RESOURCES IN ARID AND SEMI-ARID REGION AND E.I.A. FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT II	
J-04-00639	上水道施設技術	27
	ENGINEERING ON WATER SUPPLY SYSTEMS	
J-04-03529	上水道無収水量管理対策II	27
	NON-REVENUE WATER MANAGEMENT II	
J-04-00763	水道技術者養成II	27
	WATERWORKS ENGINEERING II	
J-04-00839	統合的水資源管理	28
	INTEGRATED WATER RESOURCES MANAGEMENT	
J-04-00870	都市上水道維持管理II	28
	OPERATION AND MAINTENANCE OF URBAN WATER SUPPLY SYSTEMS	
災害対策 Disaster Management		
J-04-00696	火災予防技術	28
	FIRE PREVENTION TECHNIQUES	
J-04-00876	火山学・総合土砂災害対策	29
	VOLCANOLOGY AND COMPREHENSIVE SEDIMENT-RELATED DISASTER PREVENTION MEASURES	
J-04-00780	気象学	29
	METEOROLOGY	
J-04-00887	グローバル地震観測III	29
	GLOBAL SEISMONOLOGICAL OBSERVATION III	
J-04-00875	地震・耐震・防災工学	30
	SEISMOLOGY, EARTHQUAKE ENGINEERING AND DISASTER MITIGATION	
休止	自然災害防災研究 (16年度休止)	30
	NATURAL DISASTER MITIGATION	
J-04-03521	社会基盤施設の災害に対する危機管理	30
	DISASTER MITIGATION AND RESTORATION SYSTEM FOR INFRASTRUCTURE (FOR CIVIL ENGINEER)	
J-04-00814	消火技術II	31
	FIRE FIGHTING TECHNIQUES II	
J-04-00695	防災行政管理者セミナー	31
	SEMINAR ON DISASTER MANAGEMENT	

ガバナンス Governance

行政 Administration

休止	ASOSAI ワークショップ (16年度休止)	34
	ASOSAI WORKSHOP	
J-04-00901	開発政策II	34
	GROUP TRAINING COURSE IN DEVELOPMENT POLICIES II	

目次
CONTENTS

J-04-00342	救急救助技術……………	34
	RESCUE TECHNIQUES	
J-04-00668	経済政策セミナー……………	35
	SEMINAR ON ECONOMIC DEVELOPMENT POLICIES	
J-04-00737	警察情報通信セミナー……………	35
	SEMINAR ON POLICE INFO-COMMUNICATIONS	
J-04-00709	公共事業会計検査セミナー……………	35
	SEMINAR ON AUDIT OF PUBLIC WORKS	
休止	交通警察行政研修(16年度休止)……………	36
	TRAFFIC POLICE ADMINISTRATION (SEMINAR)	
J-04-00845	国際税務行政セミナー(一般コース)II……………	36
	INTERNATIONAL SEMINAR ON TAXATION (GENERAL COURSE)II	
J-04-00846	国際税務行政セミナー(上級コース)III……………	36
	INTERNATIONAL SEMINAR ON TAXATION(SENIOR COURSE)III	
J-04-03453	国際捜査セミナーII……………	37
	SEMINAR ON CRIMINAL INVESTIGATION II	
J-04-00777	国際テロ事件捜査セミナーII……………	37
	SEMINAR ON INTERNATIONAL TERRORISM INVESTIGATION II	
J-04-03477	出入国管理行政(アジア諸国)……………	37
	IMMIGRATION CONTROL ADMINISTRATION(ASIAN COUNTRIES)	
J-04-00893	上級警察幹部セミナー……………	38
	SEMINAR FOR FOREIGN SENIOR POLICE OFFICERS	
J-04-00320	上級国家行政セミナー……………	38
	SEMINAR ON NATIONAL GOVERNMENT ADMINISTRATION (SENIOR CLASS OFFICIALS)	
J-04-00569	上級人事管理セミナー……………	38
	SEMINAR ON GOVERNMENT HUMAN RESOURCE MANAGEMENT (SENIOR CLASS OFFICIALS)	
J-04-00867	人事行政セミナー……………	39
	SEMINAR ON GOVERNMENTAL HUMAN RESOURCE MANAGEMENT AND DEVELOPMENT	
J-04-00646	税関行政……………	39
	CUSTOMS ADMINISTRATION	
J-04-00830	地方行政に携わる幹部との交流セミナー……………	39
	TOP MANAGERS' SEMINAR	
J-04-03440	地方自治研修……………	40
	LOCAL GOVERNMENT POLICY AND PROGRAMME	
J-04-00593	地方自治体行政(参加型地域開発)……………	40
	LOCAL GOVERNMENT ADMINISTRATION & PUBLIC SERVICES (PARTICIPATORY LOCAL DEVELOPMENT)	
J-04-03485	地方自治体による環境再生・保全行政(水俣病の経験と教訓)……………	40
	ADMINISTRATION MANAGEMENT FOR ENVIRONMENTAL RESTORATION & CONSERVATION BY MINAMATA CITY GOV'T	

J-04-00899	爆発物の鑑定に関する国際法科学セミナー……………	41
	INTERNATIONAL FORENSIC SEMINAR ON INVESTIGATION OF EXPLOSIONS AND BOMBING SCENE	
J-04-00829	バングラデシュ消防行政に携わる幹部との交流セミナー……………	41
	TOP MANAGERS' SEMINAR FIRE CONTROL ADMINISTRATION	
J-04-00828	ベトナム地方行政に携わる幹部との交流セミナー……………	41
	TOP MANAGERS' SEMINAR	
J-04-00706	薬物犯罪取締セミナーIII ……………	42
	SEMINAR ON CONTROL OF DRUG OFFENCES III	
司法 Judicial System		
J-04-00804	汚職防止刑事司法支援II ……………	42
	CORRUPTION CONTROL IN CRIMINAL JUSTICE II	
J-04-00778	著作権制度整備II ……………	42
	COPYRIGHT SYSTEMS DEVELOPMENT II	
J-04-00649	犯罪防止（矯正保護）……………	43
	CRIME PREVENTION (TREATMENT OF OFFENDERS)	
J-04-00658	犯罪防止（刑事司法）……………	43
	CRIME PREVENTION (THE ADMINISTRATION OF CRIMINAL JUSTICE)	
J-04-00701	犯罪防止（上級）セミナー……………	43
	CRIME PREVENTION (SENIOR SEMINAR)	
統計 Statistics		
J-04-00567	官庁統計の解析及び解釈……………	44
	ANALYSIS AND INTERPRETATION OF OFFICIAL STATISTICS	
J-04-03472	産業統計（アセアン諸国）……………	44
	INDUSTRIAL AND COMMERCIAL STATISTICS (FOR ASEAN COUNTRIES)	
J-04-00697	統計業務における情報通信技術の適用……………	44
	APPLICATION OF INFORMATION AND COMMUNICATIONS TECHNOLOGY TO STATISTICAL PROCESSES	
J-04-00645	統計モジュール……………	45
	MODULES ON CORE OFFICIAL STATISTICS	
J-04-00750	農業統計指導者……………	45
	AGRICULTURAL STATISTICS COURSE FOR SENIOR STATISTICAL OFFICERS	
社会保障 Social Security		
障害者支援 Support for Persons with Disabilities		
J-04-00760	視覚障害者自立支援のためのマッサージ指導者育成研修（アジア太平洋）……………	48
	THERAPEUTIC MASSAGE INSTRUCTORS FOR VISUALLY IMPAIRED PERSONS (ASIA PACIFIC)	
J-04-00693	障害者スポーツ指導者……………	48
	SPORTS INSTRUCTOR FOR PERSONS WITH DISABILITIES	
J-04-00430	障害者リーダーコース……………	48
	LEADERS OF PERSONS WITH DISABILITIES	

J-04-00872	職業リハビリテーションと障害者の就労コース	49
	VOCATIONAL REHABILITATION AND EMPLOYMENT PROMOTION OF PERSONS WITH DISABILITIES -WORKSHOP MANAGEMENT	
J-04-00725	セルフ事業による障害者自立	49
	INDEPENDENT LIVING FOR DISABLED PERSONS	
J-04-00321	補装具製作技術	49
	PROSTHETIC AND ORTHOTIC TECHNIQUE	
J-04-00640	知的障害福祉	50
	INTELLECTUAL DISABILITIES	
J-04-03469	聾者のための指導者（アジア・太平洋諸国）	50
	LEADERSHIP TRAINING OF ASIAN AND OCEANIAN DEAF PERSONS	
雇用関係 Employment		
J-04-00769	建設業における労働安全管理II	50
	OCCUPATIONAL SAFETY MANAGEMENT IN CONSTRUCTION INDUSTRY II	
J-04-03522	作業環境リスクマネジメント	51
	ENVIRONMENTAL RISK MANAGEMENT IN THE WORKPLACE	
J-04-00812	作業場における人間工学	51
	ERGONOMICS IN THE WORKPLACE	
J-04-00742	労使関係政策向上セミナー	51
	SEMINAR ON LABOUR-MANAGEMENT RELATIONS POLICY DEVELOPMENT	
J-04-00718	労働安全衛生政策セミナー	52
	SEMINAR ON POLICY OF INDUSTRIAL SAFETY AND HEALTH	
運輸交通 Transport/Traffic		
陸上運輸交通 Road and Rail Transport		
J-04-00788	自動車検査整備制度	54
	MOTOR VEHICLE INSPECTION AND MAINTENANCE SYSTEM	
J-04-00781	自動車の環境・安全に関する基準・認証制度	54
	REGULATION AND TYPE APPROVAL SYSTEM FOR SAFETY AND ENVIRONMENTAL PROTECTION OF MOTOR VEHICLE	
J-04-00782	総合都市交通計画・プロジェクトII	54
	COMPREHENSIVE URBAN TRANSPORTATION PLANNING AND PROJECT II	
J-04-00667	鉄道経営計画	55
	RAILWAY MANAGEMENT	
J-04-03516	道路技術	55
	ROAD ENGINEERING AND ADMINISTRATION	
J-04-00691	道路行政セミナー	55
	SEMINAR ON ROAD ADMINISTRATION	
J-04-00844	都市環境と交通	56
	URBAN TRANSPORTATION AND ENVIRONMENT	
J-04-00783	都市公共交通コロキウムII	56
	COLLOQUIUM ON URBAN PUBLIC TRANSPORT II	

J-04-00883	物流近代化II	56
	THE COURSE IN MODERNIZATION OF CARGO TRANSPORT(PHYSICAL DISTRIBUTION)II	
水上運輸交通 Water Transport		
J-04-00791	海運行政	57
	SHIPPING ADMINISTRATION	
J-04-00809	海事安全教育訓練(機関)	57
	MARITIME EDUCATION AND TRAINING FOR SAFETY MANAGEMENT(ENGINEERING)	
J-04-00636	海事国際条約及び船舶安全検査	57
	INTERNATIONAL MARITIME CONVENTIONS AND SHIP SAFETY INSPECTION	
J-04-00807	海難救助・海上防災	58
	MARITIME SEARCH AND RESCUE AND DISASTER PREVENTION COURSE FOR POLICY PLANNERS	
J-04-00684	港湾管理運営セミナー(上級)	58
	SEMINAR ON PORT ADMINISTRATION AND MANAGEMENT	
J-04-00635	港湾工学	58
	PORT AND HARBOUR ENGINEERING	
J-04-00743	情報技術応用海事教育(航海)	59
	MARITIME EDUCATION OF ADVANCED INFORMATION TECHNOLOGY(NAVIGATION)	
J-04-00713	水路測量(国際認定B級)II	59
	HYDROGRAPHIC SURVEY(INTERNATIONALLY ACCREDITED CATEGORY B COURSE) II	
航空運輸交通 Air Transport		
J-04-00878	空港技術・政策セミナー	59
	SEMINAR ON AIRPORT ENGINEERING POLICY	
休止	航空交通管理セミナー(16年度休止)	60
	SEMINAR ON AIR TRAFFIC MANAGEMENT	
J-04-00744	航空通信・航法・監視(CNS)技術セミナー	60
	SEMINAR ON CNS TECHNOLOGY	
J-04-00318	航空保安セミナー	60
	SEMINAR ON AVIATION SECURITY	
情報通信技術 Information Technology		
情報通信技術 Information Communication Technology		
J-04-00651	ICT幹部セミナー(情報通信)	62
	ICT EXECUTIVES' SEMINAR (INFO-COMMUNICATIONS)	
J-04-00710	IP通信技術とサービスの基礎	62
	FUNDAMENTALS OF IP TELECOMMUNICATIONS NETWORK TECHNOLOGIES AND APPLICATIONS	
J-04-00746	IPネットワークアクセス技術	62
	IP NETWORK ACCESS TECHNOLOGIES	
J-04-00747	IPネットワークサーバー設計管理者養成	63
	IP NETWORK SERVER DESIGN ADMINISTRATION PRACTICE	

目次
CONTENTS

J-04-03531	TCP/IPネットワーク設計技術	63
	TCP/IP NETWORK DESIGNIG AND ROUTING	
J-04-03497	インターネット応用技術	63
	INTERNET APPLICATION TECHNOLOGY	
J-04-00652	衛星通信応用技術	64
	SATELLITE COMMUNICATION ENGINEERING AND APPLICATIONS	
J-04-00806	急送郵便業務II	64
	RAPID MAIL SERVICE II	
J-04-00855	教育・普及活動のためのデジタルビデオ教材制作	64
	DIGITAL VIDEO PRODUCTION FOR EDUCATION AND DISSEMINATION	
J-04-03501	教育関係者のためのIT研修	65
	INFORMATION TECHNOLOGY FOR SCHOOL TEACHERS AND STAFFS	
J-04-00857	教育のためのマルチメディア応用技術	65
	APPLICATION OF MULTIMEDIA TECHNOLOGY FOR E-EDUCATION	
J-04-00650	国際通信業務サービス	65
	INTERNATIONAL TELECOMMUNICATION SERVICES	
J-04-00674	国際通信総合サービスディジタル網応用技術	66
	INTERNATIONAL ISDN TELECOMMUNICATON ENGINEERING AND APPLICATIONS	
J-04-00566	コンピュータ (PCアプリケーション設計者)	66
	COMPUTER(PC APPLICATION DESIGNER)	
J-04-00560	コンピュータ (Webアプリケーションサーバシステム設計者 (A))	66
	COMPUTER (WEB APPLICATION SERVER SYSTEM DESIGNER(A))	
J-04-00558	コンピュータ (Webアプリケーションサーバシステム設計者 (B))	67
	COMPUTER (WEB APPLICATION SERVER SYSTEM DESIGNER (B))	
J-04-00557	コンピュータ (クライアントサーバシステム設計者 (PC))	67
	COMPUTER (CLIENT/SERVER SYSTEM DESIGNER(PC))	
J-04-00561	コンピュータ (クライアントサーバシステム設計者 (UNIX))	67
	COMPUTER (CLIENT SERVER SYSTEM DESIGNER (UNIX))	
J-04-00562	コンピュータ (システム・アナリスト (A))	68
	COMPUTER (SYSTEM ANALYST (A))	
J-04-00563	コンピュータ (システムアナリスト (B))	68
	COMUPUTER (SYSTEM ANALYST(B))	
J-04-00556	コンピュータ (情報処理技術インストラクタ)	68
	COMPUTER(IT INSTRUCTOR)	
J-04-00555	コンピュータ (情報処理部門管理者)	69
	COMPUTER (IT DIVISION MANAGER)	
J-04-00559	コンピュータ (データベース技術者)	69
	COMPUTER (DATABASE ENGINEER)	
J-04-00564	コンピュータ (ネットワーク技術者 (A))	69
	COMPUTER (NETWORK ENGINEER(A))	
J-04-00565	コンピュータ (ネットワーク技術者 (B))	70
	COMPUTER (NETWORK ENGINEER(B))	

J-04-00680	情報化推進	70
	INFORMATION SYSTEMS PROMOTING COURSE	
J-04-00817	総合通信網計画設計	70
	TELECOMMUNICATION NETWORK PLANNING AND DESIGNING	
J-04-00894	通信線路技術者育成II	71
	TELECOMMUNICATION OUTSIDE PLANT ENGINEERING TECHNIQUES II	
J-04-03481	電気通信政策	71
	TELECOMMUNICATIONS POLICY AND REGULATIONS	
J-04-03479	電気通信標準化	71
	TELECOMMUNICATIONS STANDARDIZATION	
J-04-00344	伝送通信技術	72
	TRANSMISSION TECHNOLOGY FOR TELECOMMUNICATIONS	
J-04-00897	電波監理行政	72
	RADIO REGULATORY ADMINISTRATION	
J-04-03478	光基幹伝送路網（海底及び陸上ケーブル）技術	72
	FIBER OPTICS BACKBONE NETWORK (SUBMARINE & LAND CABLE) ENGINEERING	
J-04-00333	光線路技術	73
	FIBER OPTICS OUTSIDE PLANT ENGINEERING	
J-04-00821	ブロードバンドネットワーク保守技術	73
	BROAD-BAND TELECOMMUNICATION NETWORK MAINTENANCE TECHNIQUES	
J-04-00856	マルチメディア利用による普及啓蒙活動の理論と実践	73
	THEORY AND PRACTICE ON PUBLIC ENLIGHTMENT USING MULTIMEDIA	
J-04-00702	郵便事業経営セミナー	74
	SEMINAR ON POSTAL SERVICE MANAGEMENT	
J-04-00776	リモートセンシング技術III	74
	REMOTE SENSING TECHNOLOGY III	
J-04-00703	ルーラル通信計画	74
	RURAL TELECOMMUNICATION PLANNING	
放送 Broadcasting		
J-04-00716	上級テレビジョン番組制作	75
	ADVANCED TELEVISION PROGRAMME PRODUCTION	
J-04-00715	テレビジョン番組制作の基礎	75
	TELEVISION PROGRAMME PRODUCTION (BASIC)	
J-04-00775	テレビジョン放送技術III	75
	TELEVISION ENGINEERING III	

エネルギー・鉱業 Energy/Mining**エネルギー供給 Energy Supply**

J-04-03457	エネルギー関連設備の管理と技術基準	78
	PLANT ENGINEERING AND TECHNICAL STANDARD FOR ENERGY RELATED FACILITIES	

J-04-00578	ガスタービン・蒸気タービン（石炭）火力発電	78
	THERMAL POWER ENGINEERING FOR GAS TURBINE & COAL FIRED STEAM TURBINE	
J-04-00647	環境調和型水力発電	78
	HYDRO-ELECTRIC POWER ENGINEERING(FOR SUSTAINABLE DEVELOPMENT)	
J-04-00730	原子力発電基礎	79
	NUCLEAR POWER GENERATION BASIC COURSE	
J-04-00728	指標管理型電気事業経営	79
	ELECTRIC POWER MANAGEMENT BY BENCHMARKING	
J-04-00860	小水力及びクリーンエネルギー発電技術	79
	SMALL-SCALE HYDRO POWER AND CLEAN ENERGY POWER ENGINEERING	
J-04-00827	電力輸送効率化	80
	ECONOMICAL PLANNING AND OPERATION FOR ELECTRIC POWER TRANSMISSION	
J-04-00797	配電網整備	80
	THE IMPROVEMENT FOR ELECTRIC POWER DISTRIBUTION GRID	
省エネルギー Energy Conservation		
J-04-00315	省エネルギー	80
	ENERGY EFFICIENCY AND CONSERVATION	
鉱業 Mining		
J-04-00882	鉱山開発と持続可能な成長に関する研修	81
	TRAINING ON SUSTAINABLE DEVELOPMENT OF MINING	
J-04-03495	石油・ガス開発における海洋環境汚染防止	81
	SAFETY AND ENVIRONMENT MANAGEMENT FOR OFFSHORE PETROLEUM GAS DEVELOPMENT	

経済政策 Economic Policy

市場経済化 Transition to Market Economy		
J-04-00896	競争法・政策研修	84
	TRAINING COURSE ON COMPETITION LAW AND POLICY	
J-04-00704	中小企業政策セミナー	84
	SEMINAR ON SMALL & MEDIUM ENTERPRISES DEVELOPMENT POLICIES	
金融 Financial System		
J-04-00853	金融行政	84
	ASEAN SEMINAR ON FINANCIAL REGIME	
J-04-03471	証券取引所セミナー（アジア地域）	85
	STOCK EXCHANGE SEMINAR FOR ASIAN COUNTRIES	

民間セクター開発 Private Sector Development

中小企業育成・裾野産業育成 Small and Medium Enterprises/Supporting Industries Promotion		
J-04-00895	企業ネットワークによる中小企業振興II	88
	ENTERPRISE NETWORKING REGIONAL DEVELOPMENT II	

J-04-03528	工業プロジェクト評価と中小企業育成セミナー……………	88
	SEMINAR ON PROJECT APPRAISAL FOR INDUSTRY AND SME'S DEVELOPMENT	
J-04-00842	総合的経営管理……………	88
	SYNTHETIC BUSINESS MANAGEMENT	
J-04-00904	中小企業振興のための技術支援I (バイオ・高分子産業分野)……………	89
	TECHNICAL SUPPORT FOR SME PROMOTION I(BIOTECHNOLOGY/POLYMER TECHNOLOGY)	
J-04-00905	中小企業振興のための技術支援II (有機化学工業・無機化学工業) ……	89
	TECHNICAL SUPPORT FOR SME PROMOTION II(ORGANIC CHEMISTRY/INORGANIC CHEMISTRY & METAL MATERIALS)	
J-04-03456	中小企業診断II ……	89
	CONSULTANCY SERVICE FOR SMALL & MEDIUM ENTERPRISES	
産業基盤制度 Industrial Development Institution		
J-04-00736	APEC知的財産権……………	90
	INTELLECTUAL PROPERTY FOR APEC ECONOMIES	
J-04-00767	アジア太平洋法定計量システム……………	90
	ASIA PACIFIC LEGAL METROLOGY SYSTEM	
J-04-00722	アジア太平洋民間協力……………	90
	BUSINESS MANAGEMENT COOPERATION IN THE ASIA-PACIFIC	
J-04-00877	アセアン国際標準開発研修……………	91
	ASEAN INTERNATIONAL STANDARDS DEVELOPMENT COURSE	
J-04-00879	アセアン製品認証 (IEC/CBスキーム) 実践コース ……	91
	TRAINING COURSE ON PRODUCTION CERTIFICATION (IECCB SCHEME) FOR ASEAN COUNTRIES	
J-04-00719	産業標準・評価技術……………	91
	RESEARCH ON STANDARDS, MATERIAL REFERENCE AND EVALUATION FOR INDUSTRY	
J-04-00340	生産性向上実践技術……………	92
	PRACTICAL PRODUCTION MANAGEMENT(THEORY & PRACTICE ON PRODUCTIVITY IMPROVEMENT)	
J-04-00803	投資環境法整備II ……	92
	ADVOCATING A LAW-ORIENTED INFRASTRUCTURE TO PROMOTE FOREIGN DIRECT INVESTMENT II	
産業技術 Industrial Technology		
J-04-03442	化学産業における環境管理技術……………	92
	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT TECHNOLOGY IN CHEMICAL INDUSTRIES	
J-04-00790	建設機械整備III ……	93
	MAINTENANCE OF CONSTRUCTION MACHINERY III	
J-04-03447	鋼材加工の品質管理……………	93
	QUALITY MANAGEMENT OF STEEL FABRICATION	
J-04-00861	国際溶接技術者研修……………	93
	TRAINING COURSES FOR THE INTERNATIONAL WELDING ENGINEER	

目次
CONTENTS

J-04-03446	材料性質改善処理技術……………	94
	HEAT TREATMENT AND METAL FINISHING TECHNOLOGY FOR IMPROVING METAL PROPERTY	
J-04-03483	産業技術に係る研究開発プロジェクト評価セミナー……………	94
	SEMINAR ON EVALUATION OF NATIONAL R&D PROJECTS	
J-04-00792	バイオインダストリーII……………	94
	BIOINDUSTRY II	
J-04-00818	非破壊検査技術III……………	95
	NONDESTRUCTIVE INSPECTION TECHNIQUE FOR QUALITY MANAGEMENT & PLANT ASSET MANAGEMENT	
J-04-03505	プラント用必須予備品の改善と製作……………	95
	IMPROVEMENT AND MANUFACTURE OF ESSENTIAL MACHINE PARTS FOR PLANT	
貿易／投資促進 Trade and Investment		
J-04-03496	WTO協定・紛争解決了解の運用……………	95
	OPERATION OF UNDERSTANDING ON RULES AND PROCEDURES GOVERNING THE DSU, WTO AGREEMENT	
J-04-00881	アジアにおける輸出管理運用技術向上……………	96
	IMPROVEMENTS OF IMPLEMENTATION ON SECURITY EXPORTS CONTROLS IN ASIA	
J-04-03525	観光開発と環境保全II……………	96
	SUSTAINABLE TOURISM DEVELOPMENT II	
J-04-03455	観光振興とマーケティング……………	96
	TOURISM PROMOTION & MARKETING	
J-04-00705	国際知的財産権……………	97
	INTELLECTUAL PROPERTY RIGHTS	
J-04-00732	貿易・投資促進実務（アジア）……………	97
	TRADE AND INVESTMENT PROMOTION SEMINAR(ASIAN COUNTRIES)	
J-04-00733	貿易・投資促進実務（アフリカ・中近東）……………	97
	TRADE AND INVESTMENT PROMOTION SEMINAR(AFRICAN AND MIDDLE EASTERN COUNTRIES)	
J-04-00731	貿易・投資促進実務（中南米）……………	98
	TRADE AND INVESTMENT PROMOTION SEMINAR(LATIN AMERICAN COUNTRIES)	
J-04-00849	貿易促進II……………	98
	FOREIGN TRADE DEVELOPMENT II	
J-04-00734	貿易保険制度運用……………	98
	MANAGEMENT ON TRADE AND INVESTMENT INSURANCE	

農業開発／農村開発 Agricultural/Rural Development

ポスト・ハーベスト/流通/市場 Post Harvest and Marketing

J-04-03527	食品加工・保全技術II……………	100
	FOOD PROCESSING AND PRESERVATION TECHNOLOGY II	
J-04-00808	食品微生物検査技術II……………	100
	MICROBIAL INSPECTION FOR FOOD SAFETY II	



J-04-03514	食品保健行政（アフリカ諸国）	100
	FOOD SANITATION ADMINISTRATION(AFRICAN COUNTRIES)	
J-04-00661	生鮮食料品流通（青果物）	101
	DISTRIBUTION OF FRESH FRUITS AND VEGITABLES	
J-04-03518	畜産物の利用と保蔵技術	101
	UTILIZATION AND PRESERVATION TECHNIQUES FOR ANIMAL PRODUCTS	
J-04-03486	農畜水産食品の安全管理（サブサハラアフリカ諸国）	101
	FOOD SAFETY CONTROL SYSTEM IN SUB-SAHARAN AFRICAN COUNTRIES	
J-04-00772	米の収穫後処理技術II	102
	POST-HARVEST RICE PROCESSING II	
J-04-00683	マイコトキシン検査技術	102
	MYCOTOXIN INSPECTION IN FOOD	
農業政策・制度 Agricultural Policy and System		
J-04-03491	GIS（地理情報システム）による天然資源・農業生産物の管理	102
	MANAGEMENT OF NATURAL RESOURCES AND AGRICULTURAL PRODUCTION BY GIS(GEOGRAPHIC INFOMATION SYSTEM)	
J-04-03493	植物育成者権保護	103
	PLANT VARIETY PROTECTION(PLANT BREEDER'S RIGHTS)	
J-04-00758	ゼロ・エミッション型農業・農村環境システム	103
	ZERO EMISSION-TYPE AGRICULTURE & ENVIRONMENTAL SYSTEM FOR RURAL AREA	
J-04-03520	農業情報システム	103
	AGRICULTURAL INFORMATION SYSTEM TECHNIQUES	
J-04-00648	農業普及企画管理者	104
	AGRICULTURAL EXTENSION PLANNING AND MANAGEMENT	
J-04-00656	農村経済活性化に果たす農協の役割	104
	THE ROLE OF AGRICULTURAL COOPERATIVES TO BE PLAYED IN ACTIVATION OF RURAL ECONOMY	
農業開発 Agricultural Development		
J-04-00700	アグロバイオテクノロジー	104
	AGROBIOTECHNOLOGY	
J-04-00771	稲研究II	105
	RICE RESEARCH TECHNIQUES II	
J-04-00714	牛育種・人工授精技術	105
	BREEDING AND ARTIFICIAL INSEMINATION TECHNOLOGY FOR CATTLE	
J-04-00761	牛海綿状脳症（BSE）診断技術研修	105
	TECHNICAL TRAINING COURSE FOR DIAGNOSIS OF BOVINE SPONGIFORM ENCEPHALOPATHY	
J-04-00724	オイスカ農業者育成研修	106
	OISCA FARMERS DEVELOPMENT TRAINING COURSE	
J-04-00751	家畜受精卵移植技術	106
	EMBRYO TRANSFER TECHNOLOGY FOR DOMESTIC ANIMAL	

目次
CONTENTS

J-04-00682	かんがい排水・農村開発	106
	IRRIGATION AND DRAINAGE FOR RURAL DEVELOPMENT	
J-04-03500	かんがい用水システム運営管理	107
	OPERATION AND MANAGEMENT OF IRRIGATION CANAL SYSTEMS	
J-04-03513	産業動物の獣医技術	107
	VETERINARY TECHNOLOGY FOR FARM ANIMALS	
J-04-03499	持続型営農機械化システム	107
	AGRICULTURAL MECHANIZATION FOR SUSTAINABLE FARMING SYSTEM	
J-04-00866	獣医技術研究II	108
	RESEARCH ON VETERINARY TECHNOLOGY II	
J-04-00334	循環型酪農システム	108
	SUSTAINABLE DAIRY FARMING SYSTEM AND RELATED TECHNIQUES	
J-04-03476	上級原虫病研究	108
	ADVANCED STUDIES ON PROTOZOAN DISEASES	
J-04-00770	植物遺伝資源の持続的利用	109
	SUSTAINABLE USE OF PLANT GENETIC RESOURCES	
J-04-00824	植物検疫 (ミバエ類殺虫技術) II	109
	PLANT QUARANTINE(THERMAL TREATMENT FOR THE DISINFESTATION OF FRUIT FLIES) II	
J-04-00810	植物保護のための総合防除II	109
	INTEGRATED PEST MANAGEMENT FOR PLANT PROTECTION II	
J-04-03475	飼料作物生産・利用技術	110
	FORAGE CROPS PRODUCTION AND UTILIZATION	
J-04-00800	畜水産生産現場における病原体検査技術	110
	DETECTION TECHNOLOGY OF PATHOGENS FOR FOOD ANIMALS	
J-04-00900	低投入型農業生産管理システム	110
	LOW INPUT AGRICULTURAL MANAGEMENT SYSTEM	
J-04-00850	土壌の診断と保全コース	111
	SOIL DIAGNOSIS AND CONSERVATION	
J-04-00826	鶏飼養管理・生産技術	111
	POULTRY PRODUCTION AND MANAGEMENT TECHNOLOGY	
J-04-03473	農業機械評価試験	111
	FARM MACHINERY TESTING FOR FARM MECHANIZATION	
J-04-00799	農業生産のための遺伝子操作技術とバイオインフォマティクスコース	112
	INTRODUCE GENE MANIPULATION AND BIOINFORMATICS FOR AGRICULTURE	
J-04-00755	農業農村における持続的な水資源開発	112
	SUSTAINABLE WATER RESOURCES DEVELOPMENT ON AGRICULTURAL AND RURAL AREA	
J-04-00840	農村振興セミナー	112
	SEMINAR ON AGRICULTURAL AND RURAL DEVELOPMENT	
J-04-00903	畑地帯における農業基盤整備	113
	AGRICULTURAL INFRASTRUCTURE IMPROVEMENT IN UPLAND CROPS AREA	

J-04-00726	畑地帯農業管理……………	113
	FARM MANAGEMENT OF UPLAND CROPS	
J-04-00858	野菜栽培技術II……………	113
	VEGETABLE CULTIVATION TECHNOLOGY II	
農村開発 Rural Development		
J-04-00805	JICA-NGO連携による実践的参加型村落開発……………	114
	JICA-NGO PARTNERSHIP TRAINING COURSE ON PRATICAL PARTICIPATORY RURAL DEVELOPMENT	
J-04-00902	総合農協活動を通じた農村開発（アジア地域）……………	114
	RURAL DEVELOPMENT FOR SMALL-SCALE FARMERS THROUGH THE AGRICULTURAL COOPERATIVES ACTIVITY	
J-04-03511	農民参加による農業農村開発II……………	114
	INTEGRATED AGRICULTURE & RURAL DEVELOPMENT THROUGH THE PARTICIPATION OF LOCAL FARMERS II	

自然環境保全 Natural Environment Conservation
--

自然環境保全 Natural Environment Conservation		
J-04-00822	海洋環境保全II……………	116
	MARINE ENVIRONMENT PROTECTION II	
J-04-00669	サンゴ礁保全……………	116
	CONSERVATION & SUSTAINABLE MANAGEMENT OF CORAL REEFS	
J-04-00756	自然公園の管理・運営と利用（エコツアー）……………	116
	MANAGEMENT OF ECOTOURISM AND SUSTAINABLE USE OF NATURAL PARKS	
J-04-00865	湿地における生態系・生物多様性とその修復・再生及び賢明な利用……………	117
	CONSERVATION, RESTORATION AND WISE-USE OF WETLAND ECOSYSTEMS AND THEIR BIOLOGICAL DIVERSITY	
J-04-00765	地域流域環境管理II……………	117
	ENVIRONMENTAL MANAGEMENT OF REGIONAL DRAINAGE BASIN	
J-04-00843	熱帯・亜熱帯地域におけるエコツーリズム人材育成研修……………	117
	PLANNING & MANAGEMENT OF ECO-TOURISM IN TROPICAL AND SUBTROPICAL AREA	
J-04-00735	熱帯海洋生物多様性の保全と持続的利用技術……………	118
	CONSERVATION AND SUSTAINABLE USE OF TROPICAL MARINE BIOLOGICAL DIVERSITY	
J-04-00673	閉鎖性海域の水環境管理技術……………	118
	SYSTEM OF ENVIRONMENT MANAGEMENT OF ENCLOSED COASTAL SEAS	
森林資源管理/植林 Forestry Resource Management/Afforestation		
J-04-00699	持続可能な森林経営の実践活動促進……………	118
	PRACTICAL CASE STUDIES ON SUSTAINABLE FOREST MANAGEMENT	
J-04-00662	持続可能なマングローブ生態系管理技術……………	119
	SUSTAINABLE MANAGEMENT OF MANGROVE ECOSYSTEMS	

J-04-00749	森林研究II	119
	FOREST RESEARCH II	
J-04-00657	森林造成技術者育成	119
	FOREST MANAGEMENT TECHNIQUE	
J-04-00335	森林土壌	120
	FOREST SOILS	
J-04-00789	生物多様性情報システム	120
	BIODIVERSITY INFORMATION SYSTEM	

水産開発 Fisheries

水産 Fisheries

J-04-00863	沿岸漁業資源管理	122
	COASTAL FISHERIES RESOURCE MANAGEMENT	
J-04-00752	沿岸漁業の統合的な管理手法	122
	INTEGRATED MANAGEMENT FOR COASTAL FISHERIES	
J-04-00852	漁業コミュニティ開発計画	122
	PLANNING OF FISHERIES COMMUNITY DEVELOPMENT	
J-04-00351	魚類防疫・環境管理	123
	FISH PATHOLOGY AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT OF AQUACULTURE	
J-04-00336	資源培養のための栽培漁業	123
	MARINE FARMING FOR STOCK ENHANCEMENT	
J-04-00679	持続可能な沿岸漁業	123
	COASTAL FISHING TECHNIQUE FOR SUSTAINABLE RESOURCE USE	
J-04-00848	持続的増養殖開発II	124
	SUSTAINABLE AQUACULTURE DEVELOPMENT II	
J-04-00720	冷凍機保守	124
	MAINTENANCE OF REFRIGERATION SYSTEM	

ジェンダー主流化/WID Gender Mainstreaming /Women in Development

ジェンダーと開発 Gender and Development

J-04-00862	オイスカ農村女性の生活改善と村づくり研修	126
	OISCA RURAL LIFE IMPROVEMENT AND RURAL DEVELOPMENT FOR WOMEN	
J-04-03461	「環境と開発と女性」セミナー	126
	SEMINAR ON WOMEN IN ENVIRONMENT AND DEVELOPMENT	
J-04-03480	漁村開発におけるジェンダーセミナー	126
	SEMINAR ON GENDER UNDERSTANDING IN FISHING COMMUNITY DEVELOPMENT	
J-04-00723	ジェンダー主流化政策のための行政官セミナー	127
	SEMINAR ON GENDER MAINSTREAMING POLICIES FOR GOVERNMENT OFFICERS	
J-04-03482	女性起業家育成のための指導者セミナー	127
	SEMINAR ON WOMEN'S ENTREPRENEURSHIP DEVELOPMENT-TRAINING FOR LEADERS	

J-04-03509	女性の教育推進セミナー……………	127
	SEMINAR FOR PROMOTION OF EDUCATION FOR GIRLS AND WOMEN	
J-04-00748	男女共同参画推進セミナーII ……	128
	SEMINAR FOR PROMOTION OF GENDER EQUALITY II	
J-04-00889	農村女性能力向上II ……	128
	EMPOWERMENT OF RURAL WOMEN II	

都市開発・地域開発 Urban/Regional Development**都市開発 Urban Development**

J-04-00690	橋梁総合コース……………	130
	COMPREHENSIVE BRIDGE ENGINEERING	
J-04-00637	建設技術活用・応用セミナー……………	130
	SEMINAR ON PRACTICAL APPLICATION OF CONSTRUCTION TECHNOLOGY	
J-04-00798	建設事業における環境保全対策……………	130
	ENVIRONMENTAL CONSERVATION MEASURE IN CONSTRUCTION PROJECT	
J-04-00708	建設施工監理……………	131
	CONSTRUCTION MANAGEMENT IN CIVIL WORKS WITH MECHANIZATION	
J-04-00711	建築行政……………	131
	BUILDING ADMINISTRATION AND TECHNOLOGY	
J-04-00692	国家測量事業計画・管理……………	131
	PLANNING AND MANAGEMENT OF NATIONAL MAPPING AND SURVEYING	
J-04-03465	コンクリート構造物耐久性向上技術……………	132
	TECHNOLOGY FOR PREVENTION OF PREMATURE DETERIORATION OF CONCRETE STRUCTURES	
J-04-00584	住宅・住環境改善……………	132
	SEMINAR ON IMPROVEMENT OF HOUSING AND LIVING ENVIRONMENTS	
J-04-00874	地球地図作成技術：地球地図整備に貢献することを目指した地理情報システム……………	132
	GLOBAL MAPPING:CONTRIBUTION TO GLOBAL MAPPING DEVELOPMENT BY GIS	
J-04-00689	都市計画総合……………	133
	COMPREHENSIVE CITY PLANNING	
J-04-00325	都市整備……………	133
	URBAN DEVELOPMENT(FOCUSED ON LAND READJUSTMENT MEASURES)	
J-04-00801	都市緑化行政II ……	133
	URBAN GREENERY AND PARK ADMINISTRATION II	

地域開発 Regional Development

J-04-00643	国土・地域開発政策……………	134
	NATIONAL AND REGIONAL DEVELOPMENT POLICY	
J-04-00768	国土技術マネジメント幹部セミナー……………	134
	EXECUTIVES' SEMINAR ON PUBLIC WORKS AND MANAGEMENT	
J-04-03489	参加型地域社会開発のプロジェクト計画・管理……………	134
	PROJECT PLANNING AND MANAGEMENT IN PARTICIPATORY LOCAL SOCIAL DEVELOPMENT	

J-04-00727	参加型地域社会開発の理論と実践	135
	PARTICIPATORY LOCAL SOCIAL DEVELOPMENT THEORIES AND PRACTICE	
J-04-03530	社会資本整備計画II	135
	INFRASTRUCTURE DEV'T & PLANNING(FOR CIVIL ENGINEER) II	
J-04-00764	地域開発計画管理II	135
	GENERAL MANAGEMENT FOR REGIONAL DEVELOPMENT AND PLANNING	
J-04-03512	地域土木行政セミナーII	136
	SEMINAR ON PUBLIC WORKS ADMINISTRATION IN REGIONAL GOVERNMENT II	

公害対策 Pollution Control

大気汚染・酸性雨 Air Pollution/Acid Rain		
J-04-00698	オゾン層保護対策・代替技術セミナー	138
	SEMINAR ON POLICY IMPLEMENTATION AND ALTERNATIVE TECHNOLOGIES CONCERNING OZONE LAYER PROTECTION	
J-04-00660	大気汚染源モニタリング管理	138
	AIR POLLUTION SOURCE MONITORING MANAGEMENT	
J-04-00854	大気汚染対策II	138
	AIR POLLUTION CONTROL II	
J-04-00864	大気保全政策	139
	AIR QUALITY MANAGEMENT POLICY II	
J-04-00793	地球温暖化対策(京都メカニズム)担当者養成	139
	CAPACITY BUILDING FOR POLICY MAKER REGARDING GLOBAL WARMING(KYOTO MECHANISM)	
水質汚濁 Water Pollution		
J-04-00762	下水道維持管理II	139
	OPERATION & MAINTENANCE OF SEWERAGE FACILITIES II	
J-04-00779	下水道技術III	140
	SEWAGE WORKS ENGINEERING III	
休止	工業用水使用合理化及び廃水再生利用(16年度休止)	140
	EFFECTIVE USE OF INDUSTRIAL WATER AND RE-USE OF WASTE WATER	
J-04-00687	湖沼水質保全	140
	LAKE WATER QUALITY MANAGEMENT	
J-04-00815	産業廃水処理技術II	141
	INDUSTRIAL WASTEWATER TREATMENT TECHNIQUES II	
J-04-00655	生活排水対策	141
	DOMESTIC WASTEWATER TREATMENT TECHNIQUE	
J-04-03515	都市型水質汚濁検査技術II	141
	TECHNOLOGY FOR INSPECTION OF WATER POLLUTION IN URBAN AREAS II	
J-04-00745	都市排水II	142
	STORMWATER DRAINAGE TECHNOLOGY WITH SEWERAGE SYSTEM II	
J-04-00688	水環境モニタリング	142
	WATER ENVIRONMENTAL MONITORING	

**産業廃棄物処理 Industrial Solid Wastes Management**

J-04-03121	産業廃棄物の再資源化……………	142
	INDUSTRIAL SOLID WASTE RECYCLING TECHNOLOGY	
一般廃棄物 Urban Solid Wastes Management		
J-04-00802	都市廃棄物処理II……………	143
	URBAN SOLID WASTE MANAGEMET II	
J-04-03526	廃棄物管理総合技術……………	143
	COMPREHENSIVE WASTE MANAGEMENT TECHNIQUE	
J-04-00671	廃棄物総合管理セミナー……………	143
	SEMINAR ON COMPREHENSIVE SOLID WASTE MANAGMENT	
クリーナー・プロダクション Cleaner Production		
J-04-03459	クリーナープロダクションのための工業設備のリノベーション……………	144
	RENOVATION OF INDUSTRIAL PLANT FOR CLEANER PRODUCTION	
J-04-03449	クリーナープロダクションのためのプラントメンテナンス技術……………	144
	PLANT MAINTENANCE ENGINEERING FOR CLEANER PRODUCTION	
J-04-00885	クリーナープロダクションのための保全管理II……………	144
	PLANT MAINTENANCE MANAGEMENT FOR CLEANER PRODUCTION II	
J-04-00886	コンピューターによる機械制御－クリーナープロダクションのための高度設備システムの構築－II……………	145
	COMPUTERIZED MACHINE CONTROL FOR MECHANICAL AUTOMATION-ESSENTIALS FOR CLEANER PRODUCTION	
J-04-00310	自動制御（基礎）－クリーナープロダクションのための設備システムの構築－……………	145
	AUTOMATIC CONTROL (BASIC)-AUTOMATION OF INDUSTRIAL PLANT EQUIPMENT FOR CLEANER PRODUCTION	
その他公害対策 Other Pollution Control		
J-04-00672	環境影響評価実務……………	145
	ENVIRONMENTAL IMPACT ASSESSMENT	
J-04-00663	環境政策・環境マネジメントシステム……………	146
	ENVIRONMENT POLICY AND ENVIRONMENTAL MANAGEMENT SYSTEM	
J-04-00729	環境調和技術……………	146
	RESEARCH ON ENVIRONMENTAL TECHNOLOGY	
J-04-00811	環境負荷化学物質の分析技術及びリスク評価……………	146
	RISK ASSESSMENT AND MONITORING FOR ENVIRONMENTAL CHEMICALS	
J-04-00686	環境放射能分析……………	147
	ENVIRONMENTAL RADIOACTIVITY ANALYSIS AND MEASUREMENT	
J-04-00311	産業環境対策……………	147
	INDUSTRIAL POLLUTION CONTROL ENGINEERING	
J-04-03510	持続可能な産業開発トップマネジメントセミナーII……………	147
	TOP MANAGEMENT SEMINAR ON SUSTAINABLE INDUSTRIAL DEVELOPMENT II	
J-04-03441	自動車と環境……………	148
	AUTOMOBILE AND ENVIRONMENT	
J-04-03462	地域環境保全技術……………	148
	ENGINEERING FOR REGIONAL ENVIRONMENTAL PRESERVATION	

J-04-00572	地球温暖化対策コース.....	148
	DEVELOPMENT OF STRATEGIES ON CLIMATE CHANGE	
J-04-03524	有害金属等汚染対策.....	149
	HEAVY METAL AND OTHER HAZARDOUS SUBSTANCE POLLUTION CONTROL	

援助アプローチ／戦略 Aid Strategy/Approach

援助アプローチ／戦略 Aid Strategy/Approach		
J-04-00833	ODAプロジェクト評価セミナー.....	152
	SEMINAR ON EVALUATION OF ODA PROJECTS	
J-04-00838	環境改善・公害対策融資セミナー（円借款事業連携）.....	152
	SEMINAR FOR ODA LOAN IN ENVIRONMENTAL IMPROVEMENT AND ANTI-POLLUTION MEASURES	
J-04-00834	公的債務管理能力強化セミナー.....	152
	SEMINAR ON EXTERNAL DEBT MANAGEMENT PRACTICE	
J-04-00835	公的資金協力セミナー.....	153
	SEMINAR FOR JBIC'S OFFICIAL FINANCIAL COOPERATION	

市民参加 People's Participation

国民参加 Public Participation		
J-04-00841	市民社会活動の促進と地域振興.....	156
	PROMOTION OF ENABLING ENVIRONMENT FOR CIVIL SOCIETY AND COMMUNITY EMPOWERMENT	

日本語教育 Japanese Language

日本語教育 Japanese language Education		
J-04-00421	技術協力のための基礎日本語.....	158
	BASIC JAPANESE LANGUAGE FOR TECHNICAL COOPERATION	
J-04-00422	技術協力のための中上級日本語.....	158
	INTERMEDIATE AND ADVANCED JAPANESE LANGUAGE FOR TECHNICAL COOPERATION	

教 育

Education

小学校における理科実験教育（南西アジア諸国）Ⅱ			
SCIENCE EXPERIMENT IN PRIMARY EDUCATION(SOUTH ASIAN COUNTRIES)Ⅱ			
地域限定化条件：南西アジア諸国		定員 8名 J0403517	
背景及び目的	各国の状況に応じた初等教育カリキュラムの内容に基づくローコストによる実験を開発し、教育現場に普及することができる人材を育成する	資格要件	(1)初等教育の教員養成学校の教員、あるいは初等教員資格を有する者 (2)当該分野で5年以上の職歴を有する者 (3)年齢が25歳以上、45歳以下の者 (4)帰国後、この理科実験教育を開発・普及できる立場にいる者
到達目標	(1)初等教育に関わる簡単な理科実験や実習を理解し、実際に行うことができる (2)学校教育や社会教育施設への視察や参加をとおして、それぞれの活動や役割分担を理解することができる (3)自国の初等教育カリキュラムの内容に位置づくローコスト実験を開発できる (4)自国の教育現場でローコスト実験を普及するために学校教育・社会教育を含め、基本的な構想を持つことができる	研修期間	2004.10.17 ~ 2004.12.24
		分野課題	基礎初中等教育
コース内容	(1) 日本の教育概要(教育体系、学習指導要領、学校教育と社会教育) (2) 理科教育の概要(初等理科教育、コンピュータ利用教育) (3) 教育分野の国際協力(現地の理科実験教育) (4) ローコスト教材開発実習(物理、化学、生物、地学、天文、題材開発手法等) (5) 小学校等訪問学習	使用言語	英語
		主な実施機関	帯広市教育委員会
		所管国内機関	北海道国際センター(帯広)
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2001年度から2005年度まで
		特記事項	A2A3フォームとともに、Job Reportの提出のない候補者は選考の対象外とする 研修員に必要な生活情報が帯広センターHPで掲載中

初等・中等教育における環境教育開発トレーニング			
TRAINING OF ENVIRONMENTAL EDUCATION DEVELOPMENT FOR PRIMARY AND SECONDARY EDUCATION			
地域限定化条件：南西アジア諸国		定員 10名 J0400759	
背景及び目的	途上国において、持続可能な環境保護活動としての環境教育を普及させることは不可欠であり、特に初等・中等教育の段階で環境教育を提供することは効果的である。本コースでは特に自然体験型の環境教育の手法に注目し、環境教育普及のための施策を計画・立案、実践することができる人材の育成を目的とする。	資格要件	・環境教育普及のための施策の計画・立案に携わる行政官もしくは初等/中等教育教員
到達目標	(1) 日本における環境教育の方針、政策を理解する (2) 環境教育の手法、その効果について検証し、特に自然体験型環境教育の有効性を理解する (3) 学校教育(特に初等・中等教育段階)における自然体験を通じた環境教育の導入例を学び、自国での適応可能性を考察する (4) 地域における環境教育の計画、実践、評価の実例を学び、地方自治体・NPO/住民の連携モデルを考察するとともに自国での適応可能性を考察する (5) 自然体験型環境教育の普及のためのアクションプランを作成する	研修期間	2004.10.11 ~ 2004.11.21
		分野課題	基礎初中等教育
コース内容	(1) 日本の環境教育政策と背景 (2) 環境教育の手法、その効果 - 環境教育論、自然体験型環境教育論、自然学校論 (3) 学校教育(初等・中等教育)における自然体験型環境教育 - 学校見学 - 自然体験プログラム見学 (4) 地域における環境教育 - 静岡県の事例紹介 - 事業企画と運営論、エコツーリズム論、プログラムデザイン論、評価論 - こどもキャンプ見学	使用言語	英語
		主な実施機関	NPO法人ホールアース研究所
		所管国内機関	中部国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

中等科学教育実技			
PRACTICE OF SCIENCE EDUCATION FOR SECONDARY SCHOOL			
地域限定化条件：英語圏アフリカ		定員 6名 J0403444	
背景及び目的	開発途上国の科学教育の普及のために、物理・化学・生物・地学の実験、観察など実技の習得を通して、低コスト・自然素材を用いた実験器具の開発技術及びそれを用いた効果的な科学教育手法を有する教員を養成する。	資格要件	(1)中等学校で科学教育に従事している現職教員および現職員研修担当者。 (2)実務経験3年以上、原則として年齢35歳以下の者。 (3)大学を卒業もしくは同等の学歴を有する者。
到達目標	(1)日本の教育制度の概要について理解する。また、科目すべてを教える日本の科学教育の学習指導の概要について理解する。 (2)物理・化学・生物・地学の各実験、観察技術を習得する。 (3)廃棄物や自然の素材など、身の回りの素材を利用した低コスト理科実験教材の開発方法を習得する。 (4)本研修で得た知識・技能等に基づき、帰国後の教育活動に活かしていく方をファイナルレポートとしてとりまとめ発表する。	研修期間	2004.8.10 ~ 2004.10.3
		分野課題	基礎初中等教育
コース内容	(1)日本の理科教育制度概論 (2)科学実験・観察 (3)個別研修科目 (4)学校訪問 (5)研修旅行 研修は日本の理科教育制度概論・科学実験観察・個別研修と、学校訪問・研修旅行から構成されている。科学実験は物理・化学・生物・地学の4教科すべてを体験する。個別研修科目では個々の希望に応じて、物理・化学・生物・地学・理科教育学・理科教育方法学の6分野に分かれて、それぞれの担当講師の研究室で個別に調査研究を行う。	使用言語	英語
		主な実施機関	広島大学大学院教育学研究科
		所管国内機関	中国国際センター
		関連省庁	文部科学省
		協力期間	2000年度から2004年度まで
		特記事項	

中等教育開発II Secondary Education Development II		定員 6名 JO400888	
背景及び目的	途上国では社会・経済発展を一層推進するために、中等教育の開発に大きな関心が寄せられるようになった。しかし、職業教育を含めたカリキュラムの策定や、評価手法、教員養成等に関しては改善の必要があり、それに応えるため本コースが設置された。	資格要件	教育省(中央・地方)の行政官(中等教育担当)、中等学校教師(教務担当)他、中等教育開発に関係する者
到達目標	目標1 中等教育の基礎概念について理解する 目標2 日本および開発途上国における中等教育発展の現状と課題について理解を深める 目標3 これまでの教育開発戦略・手法も参考にしつつ、自国のニーズに沿った中等教育開発の方向性について主体的に考察する	研修期間	2004.10.18 ~ 2004.11.21
		分野課題	基礎初中等教育
		使用言語	英語
		主な実施機関	名古屋大学大学院教育発達科学研究科
コース内容	1. 中等教育の基本的概念 中等教育の歴史、教育行政、教育改革、カリキュラム、評価手法、教員養成等 2. 見学 地方自治体の教育委員会、私立も含めた小中学校 3. ディスカッション 講師陣とのQ&A、教員サークルの訪問等	所管国内機関	中部国際センター
		関連省庁	文部科学省
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

職業訓練管理セミナー SEMINAR ON TRAINING MANAGEMENT IN VOCATIONAL TRAINING INSTITUTIONS		定員 10名 JO400845	
背景及び目的	開発途上国の社会的・経済的発展に大きな役割を果たす人造りの一翼を担う職業訓練分野の振興に資するため、我が国における職業能力開発行政の実状並びに職業訓練管理に関する情報を広く途上国の職業訓練管理に専事する者に紹介するとともに、参加諸国の当該分野の現状及び問題点を比較討議し、参加研修員の職業訓練管理に関する能力向上を図る。	資格要件	(1) 現在職業訓練施設において、その運営管理に従事し、将来にわたって引き続き当該業務に従事することが見込まれる者 (2) 30~50歳の者
到達目標	セミナー終了時までに、参加者が以下の項目を理解する。 1. 我が国の人材育成の経済的・社会的・歴史的背景及び現状 2. 職業訓練機関の施設管理、機材・備品の維持、人員管理手法 3. 研修コース運営手法(研修ニーズ調査及び分析、研修コース開発、コースの評価) 4. 本セミナーの成果を自国の職業訓練施設及びコースの改善のために活かす方法	研修期間	2004.6.8 ~ 2004.7.25
		分野課題	技術訓練
		使用言語	英語
		主な実施機関	(財)海外職業訓練協会
コース内容	(1) 日本の職業能力開発行政の概要に係る講義 (2) 日本の職業訓練施設の管理・運営に係る講義 (3) 公共及び民間の職業訓練施設の見学 (4) カントリーレポートの討議、アクションプランの発表	所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2002年度から2006年度まで
		特記事項	

職業訓練向上セミナーII Seminar on Enhancing Vocational Training II		定員 11名 JO400869	
背景及び目的	開発途上国における社会的・経済的発展に大きな役割を果たす人造りの一翼を担う職業訓練分野の振興に資するため、開発途上国の職業訓練指導員に対して我が国における職業訓練の現状を紹介するとともに、職業訓練指導員として具備すべき職業訓練コース開発・運営法及び指導技法を実習を通して習得させ、職業訓練指導員として必要とされる共通的な分野の技術・技能の向上を図ることを目的とする。	資格要件	1. 現在公共の職業能力開発施設において、工業分野の指導員として5年以上従事し、将来にわたって引き続き当該業務に従事することが見込まれる者。2. 英語の会話、記述に堪能な者。3. 年齢30-45歳。4. 研修に耐える精神力、身体的健康を有する者。5. 軍籍にない者。
到達目標	以下に関し、日本と各国の状況と比較し問題点を明確にするとともに改善策を検討する。(1)経済的、社会的、歴史的背景と職業能力開発の現状(2)職業訓練コース開発に係わる訓練ニーズの把握と分析、訓練評価、職業訓練プログラムなど(3)職業訓練施設において実施されている指導技法(4)職業訓練用教材の開発方法、また、コンピュータを活用した教材の作成方法を学び、自国で活用できる訓練用各種シート類を成果物として作成(5)研修員各自がカントリーレポートで提示した自国における問題点を再度確認し、問題点に係わる改善策を発表する。発表用資料は教材作成で学んだプレゼンテーション技法を活用し作成。	研修期間	2004.10.5 ~ 2004.11.21
		分野課題	技術訓練
		使用言語	英語
		主な実施機関	(財)海外職業訓練協会
コース内容	1. 講義 (1) 日本の職業能力開発行政の概要 (2) 職業訓練の方法論 ・職業訓練と訓練ニーズ、・訓練コースの開発、・訓練の評価、・訓練の実施：講義の進め方、・訓練の実施：実技の進め方、・職業訓練指導員の役割 (3) 職業訓練機材の開発 ・パーソナルコンピュータによる教材開発、・パーソナルコンピュータを利用したプレゼンテーション技法 2. 討議：カントリーレポート、アクションプランの発表等。	所管国内機関	東京国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

職業訓練指導員（機械専門技術） VOCATIONAL TRAINING INSTRUCTORS(MECHANICAL ENGINEERING FOR INSTRUCTORS AND ENGINEERS)		定員 11名 J0400785	
背景及び目的	開発途上国において機械工学関係の職業訓練指導業務に携わる中堅技術者を対象として、我が国で実用化されている機械工学分野の技術及び関連情報等を習得させることにより、参加研修員の帰国後の指導、訓練の質的向上を図り、これを通じて各国の技術水準の向上、ひいては生産性の向上等に資するための人材養成を図る。	資格要件	(1)(A)生産機械工学：生産機械工学関係分野の指導・教育業務従事者(B)産業機械工学：産業機械工学関係分野の指導・教育業務従事者 (2)大学卒、5～10年以上の実務経験を有する者 (3)年齢25～35歳の者 (4)博士及び修士号取得者を除く
到達目標	各国において従来より行われている生産機械工学、産業機械工学に関する技術・技能の教育・訓練内容の質的向上と効率性の向上を図る。このため、参加研修員に講義、実験、実習を通じて、指導者に求められる生産機械工学、産業機械工学に関する技術者として基礎技術と応用力、総合力を身につけ、指導者としての能力向上を図ることを目標とする。	研修期間	2004.6.15 ～ 2005.2.20
		分野課題	技術訓練
コース内容	二つのサブコースから成り、各サブコースは講義・実習・見学等により構成される。 (1) 生産機械工学：a) 機械加工、b) 精密測定、c) 機械設計・製図、d) 機械材料、e) NC機器、f) 材料試験、g) 制御工学、h) 品質管理、i) 機械加工実習 (I)～(III)、j) CAD、CAM、CAE、CAT実習、k) 油圧実習、l) 精密加工実習、m) 工場実習 n) 教材作成 (2) 産業機械工学：a) 自動化設計技術、b) センサー技術、c) ロボット工学、d) シーケンスコントロール技術、e) モーター制御技術、f) 油圧、空圧制御技術、g) 冷凍空調制御技術、h) 接合技術、i) 材料試験と分析、j) 工場実習、k) 教材作成	使用言語	英語
		主な実施機関	雇用・能力開発機構職業能力開発総合大学校
		所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	1998年度から2007年度まで
		特記事項	日本語集中講座 有125時間 各サブコースの定員 A) 生産機械工学5～6名 B) 産業機械工学5～6名

職業訓練指導員（情報技術） VOCATIONAL TRAINING INSTRUCTORS(INFORMATION TECHNOLOGY AND COMPUTER FOR INSTRUCTORS AND ENGINEERS)		定員 8名 J0400784	
背景及び目的	開発途上国において情報工学関係の職業訓練指導業務に携わる中堅技術者を対象として、我が国で実用化されている情報工学分野の技術及び関連情報等を習得させることにより、参加研修員の帰国後の指導、訓練の質的向上を図り、これを通じて各国の技術水準の向上、ひいては生産性の向上等に資するための人材養成を図ることを目的とする。	資格要件	(1)情報工学関係分野の指導・教育業務の従事者 (2)大学の情報工学科系卒、または同等の学歴を有する者で、3年以上の実務経験を有する者 (3)25～35歳の者 (4)博士及び修士号取得者を除く
到達目標	参加研修員の各々の国において、従来より行われている技術・技能の教育・訓練の質的向上を図り、この教育・訓練がより効果的に行われるよう参加研修員に必要な知識・技術を付与することを目標とする。	研修期間	2004.6.15 ～ 2005.2.20
		分野課題	技術訓練
コース内容	下記の分野の講義・実習・見学等により構成される。 (1) コンピューターネットワーク (2) 光通信工学 (3) 通信工学 (4) ワンチップマイコン実習 (5) HTML実習 (6) データベース (7) UNIX (8) コンピュータプログラミングI～III (9) 工場実習	使用言語	英語
		主な実施機関	雇用・能力開発機構職業能力開発総合大学校
		所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	1993年度から2007年度まで
		特記事項	日本語集中講座 有 (125時間)

職業能力開発行政セミナー SEMINAR ON HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT ADMINISTRATION		定員 13名 J0400346	
背景及び目的	社会的・経済的發展に大きな役割を果たす人造りの一翼を担う職業能力開発行政の一層の向上に資するため、わが国の労働事情並びに職業能力開発行政の現状と課題を広く途上国の行政官に紹介するとともに、参加諸国の当該分野の現状及び問題点を比較討議し、以って参加国の職業能力開発行政全般の發展を通じて社会・経済的開發に寄与することを目的とする。	資格要件	(1) 現在、職業能力開発行政に携わっている者で、かつ中央省庁の課長職以上の者 (2) 35～50歳の者 (3) 英語の会話、記述に堪能な者
到達目標	以下の4点を理解することにより、参加国の職業能力開発行政の改善に資する。(1) 我が国の職業能力開発行政に関する経済、社会的背景、歴史的推移および現状 (2) 我が国の職業能力開発のための訓練政策と戦略の確立 (3) 我が国の各職業訓練施設の管理手法と事業運営 (4) 我が国の民間企業による能力開発の現状	研修期間	2004.11.9 ～ 2004.12.17
		分野課題	技術訓練
コース内容	講義、討議、カンファレンスの発表、見学、研修旅行により構成される。 講義： (1) 労働事情 (2) 日本における職業能力開発とその行政（立案から実施方法等種々の角度より討議する）	使用言語	英語
		主な実施機関	中央職業能力開発協会
		所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	1986年度から2006年度まで
		特記事項	

メカトロニクス訓練 MECHATRONICS		定員 8名 J0400571	
背景及び目的	本コースでは、開発途上国において、現在機械工作、設計、生産技術のいずれかに携わっており、かつ、研修終了後も引き続きこれに携わる機械系の職業訓練施設の中堅指導員、工業高校の中堅職員及びこれらに準ずる機関における中堅技師・技能者に対して、いわゆるメカトロニクスに関する実践的な技術・技能を一貫して習得させ、もって開発途上国における人材育成に貢献することを目的とする。	資格要件	(1) 高等技術専門学校や大学で機械工学を専攻した者、またはこれと同等の専門知識・経験を有する者。ただし、大学院を修了している者、大学で教職に就いているものは不可。(2) 工業高校あるいは職業訓練校において、機械工学分野の指導に従事している者。(3) 年齢25歳～35歳ぐらいの者
到達目標	(1) 自動化機器の仕様を満たす設計ができる。(2) 機械製図の方法に基づき、CADを用いて機械部品図及び組立図の作成ができる。(3) 機械加工の原理に基づき、各種工作機械を使用した部品製作を行うことができる。(4) 制御技術について、①有接点シーケンス制御、②PLC制御、③空気圧制御、④センサー/モニター制御の4点について、実施の機器を操作・制御することができる。(5) 上記項目の知識・技術に基づき、自動化機器の組立・調整・制御までの一連の作業ができる。	研修期間	2004.4.12 ~ 2004.12.18
コース内容	本コースは雇用・能力開発機構千葉職業能力開発促進センターの指導員等による指導のもと、定められたカリキュラムにしたがって集団で講義・実習を実施する。また、研修員の実用的な技術研修の効果を高めるため工場見学も適宜行う。主な研修項目は以下のとおり。 (1) 機械技術 (CAD、NC加工) (2) 制御技術 (電子工学、制御システム) (3) 複合技術 (設計・製図・加工、組立・調整、制御) (4) 関連企業の見学	分野課題	技術訓練
		使用言語	英語
		主な実施機関	雇用能力開発機構千葉職業能力開発促進センター
		所管国内機関	東京国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	1997年度から2006年度まで
		特記事項	自動化機器の製作およびその指導に関心があり、かつ、本コースの研修に積極的に取り組む意欲がある者。

産業技術教育II Industrial Technology Education II		定員 10名 J0400891	
背景及び目的	近年我が国の産業技術社会は、高度技術化や情報化などの進展に伴って活発化すると共に、それに連動して産業技術教育も活性化している。一方、開発途上国においては、特に産業技術教育の充実がその国の産業技術のみならず経済活動を推進し、そして国民生活の安定と豊かさを促すことになる。産業技術教育を核とする産業技術社会の推進・充実に資するための研修を実施し、途上国開発の一助とするものである。	資格要件	我が国の産業技術社会の特長や我が国の教育に関わる内容と方法の概要を有していること。また、産業技術に係わる専門的内容の一つについて熟知していること。自国において教育課程の編成や改革に影響力のある方。
到達目標	目標1 産業技術教育：産業技術教育の内容と方法について理解する。 目標2 教員養成：産業技術教育のための教員養成について理解する。 目標3 産業技術社会：産業技術に関わる会社、施設を見学し理解を深める。 目標4 技術一般：我が国の産業技術と産業技術教育について理解する。 目標5 アクションプラン発表会：日本における研修内容を自国の組織に適用するためのプログラムを、講師陣のガイダンスを受けながら作成する。	研修期間	2004.6.14 ~ 2004.8.2
コース内容	以下の項目に関する講義・視察 1. 教育・産業技術の概論 2. 産業技術教育 3. 教員養成 4. 産業技術社会 5. 技術一般	分野課題	その他教育
		使用言語	英語
		主な実施機関	愛知教育大学
		所管国内機関	中部国際センター
		関連省庁	文部科学省
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

地方教育行政セミナー (サブ・サハラアフリカ諸国) I SEMINAR ON LOCAL EDUCATIONAL ADMINISTRATION (SUB-SAHARAN AFRICAN COUNTRIES) I		定員 10名 J0400721	
地域限定化条件：サブ・サハラアフリカ諸国			
背景及び目的	札幌市および日本の教育行政に関する講義、実際の学校訪問や教育関連施設への視察を通じ、地方教育行政のマネージメントの手法を理解し、研修員(地方教育行政に携わっている行政官)の出身国の教育行政の向上に資することを目的とする。	資格要件	(1) 地方の教育行政に携わっている中央政府又は地方政府の行政官 (2) 大学卒業又は、同等の資格を有する者 (3) 45歳以下の者
到達目標	(1) 札幌における事例の紹介を通じて日本の教育行政を理解する (2) 札幌での教育制度や教員養成の実際について理解を深めることで、自国への適応を図る	研修期間	2005.1.18 ~ 2005.2.20
コース内容	講義と視察を効果的に組み合わせて以下の各カリキュラムを中心に“理論と実際”の両面から実施する。 (1) 日本の教育制度 (2) 札幌市の教育 (3) 札幌市の義務教育、特別支援教育、高等学校教育 (4) 男女平等教育 (5) 大学教育 (6) 日本のIT教育・実習 (7) 平和教育について (広島への研修旅行を含む) (8) 教科書制度について (東京への研修旅行を含む) (9) 幼稚園、小学校、中学校、大学、養護学校訪問	分野課題	その他教育
		使用言語	英語
		主な実施機関	札幌市教育センター
		所管国内機関	北海道国際センター (札幌)
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2002年度から2006年度まで
		特記事項	

博物館集中コース Intensive Course on Museology				定員 8名 J0400898	
背景及び目的	本コースは、博物館運営に必要な、収集・整理・保存・展示・教育に関する実践的な技術を磨き、博物館を通じて途上国の文化振興に積極的に貢献できる人材を育成する。	資格要件	学歴：大学卒業程度 経験2年以上のジュニアキュレーター（館長クラスは対象としない）		
			研修期間	2004.8.30 ~ 2004.12.3	
到達目標	目標1 博物館学の総論を学び、博物館活動に必要な一般的知識を習得する 目標2 資料の収集・手法や写真撮影、映像記録、データベース化などを含めた資料の整理手法を習得する 目標3 資料の点検、環境整備、虫害管理などの保存手法を習得する 目標4 展示設計をはじめとする資料の活用手法を習得する 目標5 博物館が求められている社会連携（教育活動、地域住民との関わり）について学ぶ	分野課題	その他教育		
		使用言語	英語		
		主な実施機関	国立民族学博物館		
コース内容	1. 博物館学概論 2. 博物館学各論 (1) 資料の収集・整理 (2) 資料の保存・管理 (3) 資料の活用（展示） (4) 博物館の教育・広報 3. 日本の博物館視察 4. 専門研修（各自の専門分野についての研修） 5. その他（防犯対策、知的所有権など）	所管国内機関	大阪国際センター		
		関連省庁	文部科学省		
		協力期間	2004年度から2008年度まで		
		特記事項			

町並み保全の手法と運営 Planning & Management of the Conservation of Historic Townscape				定員 9名 J0400859	
背景及び目的	近代化を進める各国において、町並みや都市景観にみられる文化的伝統を継承することの意義は、グローバル化する現代においてかえって重要性を増している。本研修では、近代化と対立矛盾するものでもなく、近代化における例外として凍結保存するものでもない、生きた町として歴史的町並みを保全し継承するための理念、調査法、計画法、制度づくり、住民参加の方法などを理論と実地訪問を通じて研修する。	資格要件	文化財行政、都市政策・計画行政に携わる公務員または町並み保全・景観保全に携わる大学等の研究者 大学卒業または同程度の能力を有する者		
			研修期間	2004.8.16 ~ 2004.9.18	
到達目標	1. 町並み保全の概念を学ぶ 2. 町並み保全に関する日本の経験、現状を理解する 3. 町並み保全の手法（調査、計画）を学ぶ	分野課題	その他教育		
		使用言語	英語		
		主な実施機関	立命館大学理工学部		
コース内容	1. 町並み保全の概念 2. 町並み保全の手法 3. 文化的保存手法 4. 町づくりとしての町並み保全 5. 風景の保全 6. 調査・計画実習 7. 現地研修	所管国内機関	大阪国際センター		
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構		
		協力期間	2004年度から2008年度まで		
		特記事項			

水環境を主題とする環境教育 ENVIRONMENTAL EDUCATION FOCUSED ON FRESH WATER ENVIRONMENT FOR TERTIARY LEVEL TEACHING STAFF				定員 8名 J0403487	
背景及び目的	若手の大学教育（高等教育機関の教員）に、淡水環境を中心として、環境教育の考え方、内容、方法などを事例・現地視察を交えて指導することにより、環境教育の充実・発展に資する。	資格要件	(1) 職種：若手の大学教員 (2) 職歴：4年以上13年以下 (3) 年齢：35才以下 (4) 学歴：大学卒業程度、英語力が十分にある (5) その他：高等教育機関で環境教育を担当している、または環境教育の人材（指導者）育成分野において期待される者		
			研修期間	2004.8.23 ~ 2004.10.22	
到達目標	(1) 環境教育の人材（指導者）育成カリキュラムの開発能力を身につける。 (2) 環境教育の人材（指導者）育成に直接携わる能力を身につける。	分野課題	その他教育		
		使用言語	英語		
		主な実施機関	滋賀大学教育学部、(財)国際湖沼環境委員会		
コース内容	(1) 環境教育概論講義（生態、地球環境、毒性物質など） (2) 環境教育演習（文献調査、ディスカッション） (3) 環境教育実習（分析、教材作成、現地実習） (4) 水質保全環境講義（湖沼管理の基本概念、日本の水質汚濁の歴史、日本の産業公害規制、滋賀県の環境保全、市民参加、開発途上国の環境問題） (5) 学校教育視察、環境浄化関連施設見学	所管国内機関	大阪国際センター		
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構		
		協力期間	2000年度から2004年度まで		
		特記事項	受入先：(財)国際湖沼環境委員会 http://www.ilec.or.jp/		

保健医療・人口

Health /Medicine/Population

ADS/ATLの疫学及び対策セミナー SEXUAL TRANSMITTED DISEASE, CONTROL OF AIDS AND ATL 定員 10名 J0400820			
背景及び目的	AIDS/ATLの疫学、サーベイランス、ラボ診断技術ならびに社会的対策も含めた総合保健医療予防対策について、各専門領域の現在までの知識・経験を評価し、セミナー参加者が帰国後その国のAIDS/ATL対策および研究に寄与できるようにする。	資格要件	相手国政府より医師の資格を得ており、臨床経験が10年以上でAIDS/ATLに関係する分野の中間管理職以上に在籍する、対策事業責任者あるいは疫学および臨床専門家
到達目標	研修員は本コース終了までに、エイズ、成人T細胞白血病に関するウイルス学、病理学から診断、治療、疫学にわたる広範囲な最新の知識を身に付け、基本的な臨床検査をよく理解し、判定しうる技術を修得し、帰国後それぞれの国においてこれらの感染症の治療、予防に寄与し得ることを目標とする。	研修期間	2004.8.2 ~ 2004.8.30
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
コース内容	(1) HTLVの疫学 (2) HTLVと母子感染 (3) HIVの検査法 (4) 日本の輸血体制 (5) ATLの形態学 (6) エイズワクチン (7) AIDSの治療 (8) 見学 (9) 学会参加	主な実施機関	国立病院機構熊本医療センター (独)
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

HIV感染者のケアとマネジメントのための高度診断技術 ADVANCED LABORATORY TECHNOLOGY FOR CARE AND MANAGEMENT OF HIV-1 INFECTED INDIVIDUALS 地域限定化条件：西太平洋、南東アジア、アフリカ 定員 10名 J0400787			
背景及び目的	HIV感染およびエイズに関する基本的事項、本疾患およびその診断に必要な検査技術の根幹をなす理論的背景の講義とともに、少人数制の実習を行い複雑かつ高度化しつつあるHIV感染の診断技術を習得させる。これにより対象諸国における診断技術の精度向上やHIV感染診断検査技術分野の整備、研究レベルでのネットワーク形成にも資する人材を育成する。	資格要件	(1) HIV感染症診断に実際に携わる経験技術者及びそれを指導監督する立場にある者(経験年数4-10年の者)。(2) 将来的にフォローアップに呼応でき、研究面でも交流の可能性を保つことができる者、(3) 英語でのコミュニケーションに支障を来さない者。
到達目標	1. HIV/AIDSについての基本的知識の習得 (ウイルス学、病理、臨床など) 2. 基本的血清学的診断法の理解 3. PCR技術の理論的背景、PCRを用いたHIV感染の診断 (DNA-,RNA-PCR) の理解 4. 塩基配列決定とその解析 (系統樹解析、薬剤耐性変異の同定など) の理解 (上記目的達成評価のためのディスカッションセッション、小テストおよび参加者への追跡質問の実施を予定)	研修期間	2004.6.22 ~ 2004.8.1
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
コース内容	講義: 実験室の整備とバイオセーフティ、レトロウイルス学、エイズ・HIV感染の疫学、エイズの臨床、薬剤耐性、HIV感染症およびエイズのワクチン、HIV感染症およびエイズの病理、HIV感染者/エイズ患者のケア・マネジメント、血清診断学、感染症サーベイランス 実習: 1. ウイルス血清診断 (PA法、ELISA法、ウエスタンブロット法)、2. PCR法による診断 (DNA PCR法、RT-PCR法)、3. 塩基配列決定法、4. ウイルスRNA定量等	主な実施機関	国立感染症研究所
		所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

肝炎の疫学とその予防対策治療セミナー SEMINAR ON INFECTIOUS HEPATITIS, ITS EPIDEMIOLOGY, PREVENTION AND TREATMENT 定員 10名 J0400819			
背景及び目的	各種ウイルス肝炎に関する最新の知見を学び、診断、治療ならびに水平/母子感染の予防に関する国際的および地域的政策の立て方と、それぞれの国における予防対策の実施と指導のあり方を修得させることを目的とする。	資格要件	(1) 医師免許を持つ医師あるいは医療行政官で肝炎予防分野での5年以上の実務経験者 (2) 50歳以下の者
到達目標	ウイルス肝炎に関するウイルス学、疫学、診断、治療そして国家対策の樹立など広範囲の最新知識およびプログラムマネジメント技術を修得し、帰国後、それぞれの国においてこれらの感染症の対策に寄与し得ることを目的とする。	研修期間	2004.8.23 ~ 2004.9.20
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
コース内容	(1) ウイルス肝炎 (2) ウイルス肝炎の疫学 (3) 栄養と生体防御 (4) ウイルス肝炎の病理 (5) 肝炎のウイルス学 (6) ウイルス肝炎ワクチン (7) 肝硬変・肝癌の治療 (8) 実習 (9) 見学	主な実施機関	国立病院機構熊本医療センター (独)
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

感染管理指導者養成研修

TRAINING COURSE FOR THE SPECIALIST OF INFECTION CONTROL AND PREVENTION

定員 6名 J0400773

背景及び目的	途上国の感染症の臨床技術者及び行政官医師に対し、感染症全般の予防・罹患対策及び診断・検査技術の技術移転を図ることにより、全世界でのグローバル感染症対策の向上を推進し、感染症撲滅の実現を目指す。	資格要件	1 30歳から45歳
			2 感染症分野での臨床現場経験のある医師 3 感染症分野での人材養成や予防策に関わる行政官又は医師 4 関連分野での経験が5年以上
到達目標	1 院内感染管理に必要な方策（標準予防策、感染経路別予防策、職業感染防止策など）を学ぶ。 2 院内感染管理チーム（ICF）の機能とシステムを理解する。 地域における感染管理及び集団発生対策のために、保健省、感染症情報センター及び公衆衛生センターの果たす役割と、感染症サーベイランスの仕組み・機能を理解する。 3 検疫所や検疫所搬送指定病院の役割を理解する。 4 感染性医療廃棄物の適切な処理方法を学ぶ。	研修期間	2005.11.1 ~ 2005.12.4
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
		主な実施機関	国立国際医療センター
コース内容	講義、見学、実習、討議により構成される。 世界における感染症の動向、感染症疫学、サーベイランス手法、消毒と滅菌技術、免疫学、小児下痢、麻疹、デング熱、ウイルス由来感染症、出血性E-COLI、ワクチンと予防接種事業、寄生虫学概論、中枢神経系感染症、肝炎の経口感染等	所管国内機関	東京国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

結核対策細菌検査マネージメント

TUBERCULOSIS CONTROL LABORATORY MANAGEMENT

定員 5名 J0400642

背景及び目的	本コースは、各国の本分野で専門的に従事すべき医師、技術者に結核対策のための細菌検査技術を習得させ、帰国後細菌学検査分野における指導者として各国の技術向上に寄与することを目的とする。	資格要件	(1) 国又は地域レベルの結核対策計画の中で結核菌検査業務に従事している上級技術者又は医師 (2) 結核対策のための細菌検査技術者の訓練に従事している者 (3) 26～50歳の者 (4) 妊娠中でなく、健康良好な者
到達目標	結核対策に最も必要な細菌の検出に重点を置き、喀痰の直接塗抹染色法と分離培養法を確実に実施できること、また、これらの質の維持・管理に必要な検査運営（マネージメント）に関する知識、技術を習得することを目標とする。	研修期間	2004.9.21 ~ 2004.11.28
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
		主な実施機関	(財)結核予防会結核研究所
コース内容	講義・実習・見学等により構成される。 (1) 結核対策プログラムと結核菌検査の役割、 (2) 途上国の結核対策プログラムにおける結核菌検査の現状と課題、 (3) リーダーシップトレーニング法及び教授法、 (4) 検査室の評価及び塗抹検査に関する精度管理法、 (5) 結核対策における検査室ネットワーク及び運営、 (6) 結核菌検査の基礎技術、 (7) 顕微鏡など実験器械の保守及び操作、 (8) 実験及び実験データの正確な取り扱い、 (9) 確認実験、 (10) 結核菌検査における最新技術。	所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2000年度から2004年度まで
		特記事項	ツベルクリン反応陰性の者は、BCG接種終了者。

結核対策リーダーシップ訓練

LEADERSHIP TRAINING IN TUBERCULOSIS PROGRAMME MANAGEMENT

定員 12名 J0403507

背景及び目的	開発途上国における結核対策に関し、国家レベルでの結核対策プログラムの実施及び評価を行うための方法論の紹介を行い、あわせて参加国における結核対策プログラムの相互紹介と意見交換を通じて各国のプログラム強化に寄与することを目的とする。	資格要件	(1) 保健省の意思決定者（公衆衛生局長、保健計画課長、保健政策課長、保健経理課長、結核対策医務官等） (2) 年齢35～55歳の者 (3) 十分な英語発表能力及び各能力のある者 (4) 妊娠中でなく、健康良好な者
到達目標	(1) 自国の結核対策プログラムの実績の評価 (2) 自国の結核の疫学的事情及び年次的推移傾向の評価 (3) 結核対策改善法の習得	研修期間	2005.1.11 ~ 2005.2.6
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
		主な実施機関	(財)結核予防会結核研究所
コース内容	講義、ワークショップ、見学等により構成される。 (1) 最新の結核対策手法の習得 (2) 結核対策改善法の習得 (3) 結核対策プログラム実施上の諸問題についての議論 (4) 結核対策における参加者同士の共通認識を高める	所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2001年度から2005年度まで
		特記事項	

地球規模ポリオ根絶のためのウイルス検査技術の質的向上 IMPROVEMENT OF VIROLOGICAL TECHNIQUE FOR THE GLOBAL POLIO ERADICATION PROGRAMME				定員 7名 J0400739	
背景及び目的	本コースはWHO西太平洋事務局所管地域を中心とした開発途上国における微生物検査技術者・研究者に対して、ポリオ・ウイルス検査技術の習得、レベルアップ及びレファレンス業務の習得を目的として実施される。	資格要件	(1) ポリオウイルスの実験室での診断に従事しており、かつ帰国後も継続を予定される者。 (2) 帰国後6ヶ月進捗報告書を書ける地位にある者。		
到達目標	本コースは、標準化されたポリオ・ウイルスの実験室診断法を習得することに重点が置かれている。途上国からの研修者は帰国後自国でのポリオのサーベイランス活動に必要な実験室ウイルス診断技術を確立、指導する事が大いに期待される。また、単に技術の修得だけに留まらずポリオ根絶活動に欠く事のできない情報交換、技術交換などのラボラトリー・ネットワークが確立される手がかりを与える事にある。	研修期間	2005.1.24 ~ 2005.2.18		
		分野課題	感染症対策		
		使用言語	英語		
コース内容	<p>研修方法</p> <p>ア) 東京：AFP患者からのウイルス分離同定、血清診断法等の技術習得のために講義と実習を実施する。また、ポリオ・サーベイランスに必要な技術、情報、知識を与えるほか、各国における効果的なサーベイランス法の確立に資するべく、研修員と講師との間での十分なディスカッション等の場を設ける。</p> <p>イ) 研修旅行：ポリオ・サーベイランスにおける我が国の実践経験に基づき、最も基礎的な場となっている地方衛生研究所の活動の実際、あるいは微生物研究所等で最新のウイルス診断法の開発の実態を学ぶ。</p>	所管国内機関	八王子国際センター		
		関連省庁	厚生労働省		
		協力期間	2002年度から2006年度まで		
		特記事項	本研修コースは、WHOのポリオネットワークに加盟しているNational Polio Laboratoryで、ポリオウイルスの実験室診断に携わっている者を対象としている。		

中間レベル結核管理 MANAGING TUBERCULOSIS AT INTERMEDIATE-LEVEL				定員 16名 J0400638	
背景及び目的	開発途上国の結核対策プログラムに携わる医師及び行政官に対し、有効な結核対策の手法について研修を行い、各国が直面しているさまざまな社会的経済的条件下で最も合理的、現実的、かつ能率的な方法で結核対策プログラムを促進、発展させる人材の育成を目的とする。	資格要件	(1) 医師または行政官であり、かつ、国の結核対策行政に参画し、指導的立場にある者 (2) 30歳以上45歳以下の者 (3) 妊娠中でなく健康な者		
到達目標	(1) 費用・効果分析に基づいた結核対策計画の立案・実施・評価方法の習得 (2) 結核対策に関する疫学的視点の習得 (3) 結核の蔓延を断ち切る方法を学ぶ	研修期間	2004.5.11 ~ 2004.8.8		
		分野課題	感染症対策		
		使用言語	英語		
コース内容	<p>講義・実習・見学等により構成される。</p> <p>(1) 結核の基礎（疫学、免疫学、細菌学、統計学、HIVとTB、管理、社会経済文化的側面、衛生教育） (2) 国家結核対策（対策一般、重要構成要素、結核とエイズ、研究活動、WHOモジュール） (3) 疫学的考察 (4) 行動計画策定</p>	所管国内機関	八王子国際センター		
		関連省庁	厚生労働省		
		協力期間	2000年度から2004年度まで		
		特記事項			

熱帯医学研究II RESEARCH FOR TROPICAL MEDICINE II				定員 8名 J0400813	
背景及び目的	本コースでは、熱帯地域にはびこる熱帯病及び各種感染症の予防、撲滅に寄与するため、当該分野において臨床及び研究に携わる医師並びに科学技術者を対象に研究する機会を提供する。この研究活動を通じて、関連分野における現代科学に関する基礎的及び実証的知識を深め、その応用に必要な研究技法を習得させ、帰国後自国で実地に活用し、関係者への知識技術の伝達を行い得る能力を付与する。	資格要件	(1) 現在、保健省または医学研究室に勤務する者 (2) 医師、或いは大学にて生物学、薬学課程を卒業した者、或いは同等の知識を持ち、医学領域で3年以上在職した者 (3) 24歳以上40歳以下の者		
到達目標	(1) 熱帯医学に関する基礎的、先進的知識を習得する (2) 自国における生物医学研究に必要な基礎的、先進的技術を習得する (3) 自国の関係者に習得した知識・技術を伝え得る (4) 研究計画に基づいて熱帯病に関する基礎的・応用的研究を実施する (5) 効果的な熱帯病対策プログラムを計画、実施する。	研修期間	2005.1.3 ~ 2005.12.12		
		分野課題	感染症対策		
		使用言語	英語		
コース内容	<p>共通講義の他、専門領域において個別の研究活動を実施する。専門領域の研究は下記の研究室(分野・センター)の協力の下に行う。</p> <p>(1) 分子構造解析分野 (2) 病原因子機能解析分野 (3) 感染細胞修飾機構分野 (4) 寄生行動制御分野 (5) 炎症細胞機構分野 (6) 病変発現機構分野 (7) 感染症予防治療分野 (8) 生物環境分野 (9) 社会環境分野 (10) 熱帯感染症研究センター</p>	所管国内機関	九州国際センター		
		関連省庁	文部科学省		
		協力期間	2003年度から2007年度まで		
		特記事項			

ハンセン病の治療及び予防の実践 PRACTICE COURSE ON THERAPY AND PREVENTION OF LEPROSY		定員 5名 JO400740	
背景及び目的	本コースは、ハンセン病に関する研究を行い、当該分野の最新の諸知識や研究技術を習得し、帰国後ハンセン病研究の中核になりうるように指導し、ハンセン病対策のみならず、その他の感染症対策の向上に寄与しうる人材の育成を目的とする。	資格要件	(1) 研究者または医師で、理学、薬学、医療技術に関する学部を卒業、或いはそれと同等の知識を有するもの。 (2) 現時点でハンセン病に係る研究、又は臨床に従事している者。 (3) 年齢40歳以下の者。
到達目標	参加各国の当該分野の研究者を対象として、ハンセン病に対する全般的知識・情報を付与することにより、各国における疾病対策の一層の充実・整備に寄与することを到達目標とする。	研修期間	2004.4.6 ~ 2004.12.12
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
コース内容	(1)ハンセン病に対する新たな治療法の開発 (2)らい菌に対するワクチンの開発 (3)抗酸菌の薬剤耐性に関する研究 (4)薬剤耐性らい菌の分子生物学的検出法の研究 (5)抗ハンセン病薬に関する研究 (6)ハンセン病の感染・発症・神経障害の機構の解析 (7)らい菌-マクロファージ間相互作用の研究 (8)らい菌感染に対する宿主因子の分子生物学的解析 (9)らい菌感染に対する免疫反応に関する研究 (10)PCR法によるらい菌等抗酸菌遺伝子に関する研究 (11)らい菌のタイピングの研究	主な実施機関	国立感染症研究所ハンセン病研究センター
		所管国内機関	八王子国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2002年度から2006年度まで
		特記事項	日本語研修集中講習：100時間

薬剤耐性病原体の実験室診断 Development of Laboratory Diagnosis of Resistant Microbes II		定員 8名 JO400884	
背景及び目的	途上国においても薬剤の発展は感染症対策に多大な貢献をしてきたが、多量の抗生物質による治療や、中途半端な薬剤資料で持つ菌が出現し、感染症の治療を困難にしている。これらの問題解決のため、病原体についての正確かつ最新の知識を持ち、適切な薬剤の適正使用を行えるよう、本コースを設置する。	資格要件	(1)細菌学の基礎知識を有し、大学の研究機関、病院検査室、感染症研究所等に勤務する技術者又は研究者 (2)45歳以下の中級クラス以上の管理職にある者
到達目標	目標1 細菌の分離及び同定検査の技術を修得する。 目標2 薬剤感受性試験及び薬剤耐性菌の検査技術を習得する。 目標3 抗生剤の適正使用のためのノウハウを身につける。 目標4 院内感染対策についての知識と方法論を習得する。	研修期間	2004.11.1 ~ 2005.3.27
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
コース内容	(1)微生物学の基礎講義(感染症対策の意義、薬剤耐性機構、細菌薬剤感受性試験、マラリア薬剤体制試験他) (2)微生物学実習(細菌分離・同定試験、薬剤感受性試験、ウイルス学基礎学習) (3)グループ討議 (4)微生物研究所施設等の見学	主な実施機関	(財)国際保健医療交流センター
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

ワクチン品質管理技術 VACCINE QUALITY CONTROL TECHNOLOGY		定員 4名 JO400367	
背景及び目的	感染症問題は現在、最も早急に解決されるべき課題である。が開発途上国においては、輸入ワクチンが、その有効率が極めて低いことが報告されている。このように、ワクチンの有効利用技術の確保が急務で、本研修コースはワクチンの輸送、保存方法等の取扱い方法を含むワクチンの管理に主題を置き、その有効性を維持する為の取扱い方法と、良否判断する為の検査等の品質管理技術の習得を目的とする。	資格要件	(1) 本研修と関連のある大学学部卒業生、もしくは同等の知識を持つ者で、ワクチンの製造及び品質管理にたずさわっている者 (2) 年齢35歳以下の者 (3) WHOが認定する、各国のワクチン検定・品質管理機関(national Control Laboratory)等
到達目標	(1) WHOの基準に準じたDPTワクチンの品種管理技術の向上 (2) ワクチンの輸送及び保存時の保存条件がワクチンの品質に及ぼす影響について知るとともにワクチンの正しい取扱い、各種ワクチンの検定技術を習得する。 (3) GMP (Good Manufacturing Practice) の規制に基づき、ワクチンの製造、品種管理が行われているのでWHOのTechnical Reportに基づき、品種保証の概念について習得する。	研修期間	2004.8.16 ~ 2004.12.19
		分野課題	感染症対策
		使用言語	英語
コース内容	ワクチン製造及び品質管理に携わる技術者を対象に、ワクチンの輸送、保存方法等の実質的な取扱い方法を含めたワクチンの管理に主題を置いて、ワクチンの有効性を維持する為の基礎的な取扱い方法等とその良否を判断する為の試験技術を含めた品質管理技術を付与する。講義は阪大微生物病研究会派遣の講師ならびに関係機関から招へいする臨時講師によって実施する。講義はテキストを使用するほか必要に応じてスライド、ビデオ等のAV教材を利用して行う。実地研修は、阪大微生物病研究会観音寺研究所においてワクチンの検定、品種管理の実習を行うほか、わが国のワクチン品質管理、ワクチン製造技術について説明を受ける。具体的には (1) WHOの基準に準じたDPTワクチン、品質管理技術 (2) ワクチンの輸送及び保存条件がワクチンの品質に及ぼす影響について (3) Good Manufacturing Practiceについて	主な実施機関	(財) 阪大微生物病研究会
		所管国内機関	大阪国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	1987年度から2006年度まで
		特記事項	WHOとの連携プログラム

ワクチン予防可能疾患の根絶セミナーII Seminar on Eradication of Vaccine Preventable Disease II		定員 7名 J0400880	
背景及び目的	ワクチンは感染症の効果的対策・根絶に最も有効な手段である。本セミナーは(1)感染症根絶/制圧プログラムの現状の分析、(2)その実施の利点・難点の考慮、(3)そのプログラムの成功もしくは失敗の根拠の把握、(4)現在行われている、もしくは今後行われるであろう根絶/制圧プログラムについて、上記(1)~(4)で学んだことを参考に計画立案を行うことを目的とする。また、いかにこれまでの根絶活動の経験を他の予防接種プログラム・保健事業開発に貢献させるかについて検討する。	資格要件	(1) 国のEPIまたはポリオ根絶計画を統括する管理者。 (2) 国家感染症対策プログラムの責任者。 (3) 50歳以下で感染症対策の基礎知識を有する者。
到達目標	目標1 ポリオ根絶方法論の分析、総合計画の策定及びフィールドプログラムのマネージメントを修得する。 目標2 感染症根絶/制圧プログラムの現状を分析し、問題点を把握する。 目標3 麻疹及びワクチン予防可能感染症の制圧に向けて要因分析を行う。 目標4 世界感染症対策の重要性を理解する。	研修期間	2004.6.14 ~ 2004.7.26
		分野課題	感染症対策
コース内容	(1) ワクチン予防可能疾患の根絶計画の現状分析と問題対策 (2) 感染症サーベイランスシステムの重要性 (3) 感染症対策とワクチン (4) 国際保健医療協力 (5) グループ討議 (6) 見学研修	使用言語	英語
		主な実施機関	(財) 国際保健医療交流センター
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

「思春期保健セミナー」副題：若者参加と環境づくりにむけて Seminar on Adolescent Sexual and Reproductive Health Subtitle: Towards Youth Involvement and Creation of Youth Friendly Environment		定員 12名 J0400868	
背景及び目的	リプロダクティブヘルス(性と生殖の健康)ケアのニーズを満たす努力は多くの国々でおこなわれているが、依然として困難な状況およびアンメットニーズ(満たされないニーズ)が多く存在している。思春期のRHには特有のニーズがあることは、1994年の国際人口開発会議(カイロ会議)で認められており、本コースは、若者へのASRHに関する情報やサービスの提供、若者による若者の相談・教育、また、若者自身の自己決定力の強化に向けて指導者を養成することを目的とする。	資格要件	(1) 職歴・政府機関及び非政府組織(NGO)において実施される思春期保健プログラムの企画、管理実施にかかわる経験年数3年以上 (2) 現在の職務/職位: 思春期保健プログラム部課長 (3) 25歳以上50歳以下 (4) 英語が堪能な者
到達目標	1. 思春期保健への包括的アプローチおよび推進するスキルを習得する(命の大切さ、自尊心向上にむけて) 2. 思春期保健の推進に必要な環境とその戦略を習得する。 3. アクションプランを作成する。	研修期間	2004.6.22 ~ 2004.7.18
		分野課題	母子保健・リプロダクティブヘルス
コース内容	スキル面 ・若者の巻き込み ・ピア・エデュケーション・スキル ・親子間コミュニケーション・スキル ・セクシュアリティ ・命の大切さ/自尊心の向上アプローチ ・チーム・ティーチング ・ライフ・スキル(包括的アプローチ) ・行動変容(IEC/BCC)スキル 環境づくり面 ・各専門職の協力・連携(例: とちぎ思春期研究会) ・政府(GO)・非政府(NGO)機関との連携 ・NGO(JFPA)による思春期保健指導者養成 ・若者にやさしいクリニックとサービスの提供 ・性教育の統合的な方針づくり	使用言語	英語
		主な実施機関	(財) 家族計画国際協力財団
		所管国内機関	東京国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

母子保健指標改善対策II COUNTERMEASURE FOR IMPROVEMENT OF MATERNAL&CHILD-HEALTH INDICES II		定員 8名 J0400717	
背景及び目的	世界で最も低い乳児死亡率など最高の健康指標を有するに至った過去50年間の日本の母子保健対策事業の歴史的経緯を分析し、その対策の利点・難点を見極め、研修員が出身国の母子保健対策事業を改善し得る能力の獲得を目的とする。また、予防接種拡大計画(EPI)や感染症サーベイランス、包括的小児疾病管理プログラム(IMCI)、感染症の垂直感染の実態について理解し、現行の母子保健対策事業の計画・実行に際しての問題点を検討する他、将来の共同研究の可能性についても探るものとする。	資格要件	(1) 国の母子保健対策を統括する中間管理職以上の医師又は医療従事者。 (2) 50歳以下で母子保健対策事業を実施する為の基礎知識を有する者。
到達目標	(1) 自国における母子保健指標の現状分析を行い、改善計画を策定する。 (2) EPIプログラム及び感染症対策を理解する。 (3) フィールドプログラムのマネージメント技術を修得する。 (4) 母子健康手帳の概念を理解する。 (5) IMCIプログラムを修得する。	研修期間	2004.4.26 ~ 2004.6.13
		分野課題	母子保健・リプロダクティブヘルス
コース内容	(1) 日本の母子保健の現状 (2) IMCI Strategy (3) 予防接種実施に際しての問題点 (4) 感染症サーベイランス (5) 母子感染の予防対策 (6) グループ討議 (7) 見学研修	使用言語	英語
		主な実施機関	(財) 国際保健医療交流センター
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2001年度から2005年度まで
		特記事項	

母子保健人材育成 HUMAN RESOURCES DEVELOPMENT IN THE FIELD OF MATERNAL AND CHILD HEALTH			
定員 8名 J0400757			
背景及び目的	日本の母子保健制度を特に旭川の事例を通じて理解し、母子保健に関連する看護師や助産師の育成方法について学び、各国の母子保健育成プログラムの改善に寄与することを目的とする。	資格要件	1) 看護師/助産師として5年以上の経験を有すること 2) 25歳以上45歳以下 3) 母子保健関連教育機関の教授、病院での教育担当 婦長
到達目標	(1)日本のインサーブ、プレサービストレーニングの仕組みや政策について理解する。 (2)助産所、保健所、病院、大学間の連携、役割等について理解を深める。 (3)自国における看護問題の解決策を考える。	研修期間	2004.5.18 ~ 2004.7.11
		分野課題	母子保健・リプロダクティブヘルス
		使用言語	英語
		主な実施機関	旭川医科大学
コース内容	本コースは、講義、視察により構成される。主な項目は下記の通りである。 (1) 日本の医療行政 (2) 日本の母子保健制度 (3) 北海道における医療制度 (4) 看護師及び助産師のプレサービストレーニングの制度と現状 (5) 看護師及び助産師のインサービストレーニングの制度と現状 (6) 地域医療体制	所管国内機関	北海道国際センター (札幌)
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

リプロダクティブ・ヘルス指導者セミナー～地域に根ざしたNGOの能力強化 (キャパシティ・ビルディング) REPRODUCTIVE HEALTH SEMINAR FOR NGO SENIOR OFFICERS			
定員 12名 J0400707			
背景及び目的	1994年の国際人口開発会議以降、リプロダクティブ・ヘルス (性と生殖に関する健康、RH) ライフの取組が各国で強化されているが、なお、多くの国で依然として困難な状況およびアンメットニーズ (満たされないニーズ) が存在している。この課題に関しては、同会議で、政府機関とNGOのパートナーシップの重要性が認識されており、本コースは、このパートナーシップを推進するために、この活動に携わる地域に根ざしたNGOの強化を図るものである。	資格要件	(1) リプロダクティブ・ヘルス及び家族計画プログラムの企画、管理、実施等に携わり、指導的立場にあるNGO(非政府組織)の上級職員 (2) 英語を話し、書く能力が充分にある者 (3) 年齢25才～50才
到達目標	(1) NGOのパイオニア的役割に関する知識や経験を取得する。 (2) 以下の視点を踏まえたRHプログラムのアクションプランを作成する。 ・効率的、効果的かつ持続可能な推進策 ・住民参加型による住民に受け入れられやすいプログラム ・政府とNGOの連携と役割分担 ・中央から地域レベルにおける人的、社会的資源の有効活用	研修期間	2004.8.31 ~ 2004.9.26
		分野課題	母子保健・リプロダクティブヘルス
		使用言語	英語
		主な実施機関	(財) 家族計画国際協力財団
コース内容	(1) 講義/世界のRHの現状とNGOの役割、戦後日本の人口・家族計画の経験 NGOの自立運営、政府とNGOの連携 (2) 視察/地域保健行政、医療機関、地域組織の活動 (3) 比較研究/コントリビューションをもとにしたリプロダクティブ・ヘルスプロジェクトの戦略 (4) グループディスカッション/比較研究・現場視察をふまえた上でグループ討論を行う。 (5) セミナーの経験をとり入れ、アクション・プランを作成する。	所管国内機関	東京国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2001年度から2005年度まで
		特記事項	

アジア太平洋諸国地域がん予防対策 COMMUNITY-BASED CANCER PREVENTION FOR THE ASIAN PACIFIC COUNTRIES			
地域限定化条件: アジア太平洋諸国			
定員 10名 J0400794			
背景及び目的	がん治療の医療資源が限られているアジア太平洋地域の開発途上国に対して、禁煙、食生活の改善や生活指導による1次予防及びがん早期発見、早期治療等の2次予防を中心に、がんの診断・治療を含めた総合的ながん対策活動の研修を行うことによって、それらの国のがん予防対策の向上に資することを目的としている。	資格要件	(1) 公衆衛生及び地域的がん予防に携わる医師及び保健婦 (夫) (2) 基本的なコンピューター・スキルを有する者 (3) 年齢が40歳までの者
到達目標	研修員が効果的ながん予防対策と知識を習得した後、それぞれの国において、各分野で身につけた最新の疫学的基礎知識・調査技術・統計的解析方法を活かし、実践的かつ具体的な情報を伝達すると共に、医療関係者の育成を図り、がん予防対策の向上に資する。	研修期間	2005.2.14 ~ 2005.3.21
		分野課題	その他保健・医療
		使用言語	英語
		主な実施機関	愛知県がんセンター研究所
コース内容	講義、実習及び研修旅行により構成される。基本的に午前は講義、午後は実習である。内容は以下の通り。 (1) 疫学総論 (定義と歴史、指標、疫学研究の概念等) (2) 疫学各論 (ケース・コントロール研究、コホート研究等) ・分子疫学研究 ・臨床検査結果の利用 ・データ処理と解析方法 (3) 1次がん予防対策 (4) 2次がん予防対策 (5) がん予防対策のアクションプラン作成	所管国内機関	中部国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

医療技術スタッフ練成 MEDICAL STAFF TRAINING COURSE (RADIOLOGICAL TECHNOLOGY, REHABILITATION)				定員 15名 J0403464	
背景及び目的	本コースでは、開発途上国において実務に従事している医療技術スタッフを対象に実習に重点をおいた人材育成と基礎的技術指導を行うことにより、習得した技術や知識の実践可能な人材を育成することを目的とする。	資格要件	1) 所属する機関または職能団体の長の推薦がある者。2) 当該分野で5年以上の経験を有する者。3) 現在、当該職種に就いて従事している者。4) 医師、看護師、主として研究業務に従事する研究者、もしくは主として教育業務に従事する教育者でないこと。5) 原則年齢45歳未満であること。同条件の場合40歳未満優先。		
到達目標	(1) 医療・保健・衛生・福祉制度についての基本的な知識の習得。 (2) 医療場面における専門職種のチーム医療概論。 (3) 他の分野の医療技術スタッフの活動 (4) 医用画像の読影 (5) チームワーク実習 (6) 問題解決のシミュレーション (7) ケーススタディー	研修期間	2005.1.10 ~ 2005.3.26		
		分野課題	その他保健・医療		
		使用言語	英語		
コース内容	医学概論および各種医学各論の共通講義、2グループ別で講義、実習、視察、研修 <診療放射線技術グループ> (1) 画像構築にあつた基礎的因子の習得 (2) 画像機器の目的別役割 (3) 周辺機器の概要 (4) 画像の精度管理と実際 <リハビリテーション技術グループ> (1) リハビリテーションシステムについての基礎的知識の習得 (2) 障害者の早期治療、社会復帰の基礎的技術獲得 (3) 障害児の早期発見、早期治療、療育の基礎的技術の獲得 (4) 障害児者の日常生活技術指導法の習得 (5) 生活福祉機器・用具の作成技術 (6) 障害者の自立ならびに所得創出活動のための作業能力の評価と指導の理解	所管国内機関	兵庫国際センター		
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構		
		協力期間	2000年度から2004年度まで		
		特記事項	・ 十分な英語能力を有すること。 ・ 既に本コースの到達目標に達している者でないこと。 また、CBRを実践している者、またはこれから実践しようとする者であること。		

衛生環境分析技術者Ⅱ HEALTH AND ENVIRONMENTAL TECHNOLOGISTS II				定員 6名 J0400823	
背景及び目的	開発途上国で現在、公衆衛生あるいは環境保全分野で主として検査・分析業務を担当している者を対象に選択したサブコース全般に渡る講義、分析実験などを通じて、基本的かつ実用的な知識、技術技能の習得及び向上を目的とする。	資格要件	(1) 現在公衆衛生及び環境分野に関する検査分析業務に携わっている技術者 (2) 大学卒業/大学卒業同等レベルの者 (3) 3年以上の実務経験を有する者 (4) 25~40歳の者		
到達目標	以下の9コースのうち選択した分野の知識・検査・分析技術を向上させる。 (1) 感染症 (西暦奇数年)細菌・寄生虫検査/西暦偶数年)ウイルス学検査) (2) 食品化学(西暦奇数年)食品汚染物検査/西暦偶数年)添加物・食中毒物質検査) (3) 水質汚染(西暦奇数年)重金属分析/西暦偶数年)農薬類分析) (4) 環境大気調査 (5) 疾病媒介蚊防除対策 (6) 土壌流出モニタリング	研修期間	2004.7.20 ~ 2004.10.24		
		分野課題	その他保健・医療		
		使用言語	英語		
コース内容	共通プログラムの他、感染症2コース、食品化学2コース、水質汚染2コース、環境大気調査1コース、疾病媒介蚊防除対策1コース、土壌流出モニタリング1コースの9つのサブコースに分かれており、研修員は応募の時点でいずれか1コースを選択する。いずれのコースも当該分野におけるサンプリング検査分析、データ処理が中心となっている。	所管国内機関	沖縄国際センター		
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構		
		協力期間	2003年度から2007年度まで		
		特記事項	各2つのサブコース(感染症・食品化学・水質汚染)は毎年交互に実施される。		

看護指導者育成 NURSING MANAGEMENT				定員 8名 J0400255	
背景及び目的	開発途上国の保健医療施設では、日本に比べ看護管理者としての役割意識、他の医療職種との連携によるチーム医療としての意識、患者主体の視点でケアを考へるという概念が薄い。臨床分野における看護管理者、及び中堅看護師を対象に、看護管理の理論と実際、及び看護管理者に必要とされる問題解決プロセスの技法を学ぶ機会を提供し、看護管理の知識や能力を向上させ、その実践力を身につけることにより、自国の看護管理、及び看護サービスの質の向上を図ることを目的とする。	資格要件	(1) 臨床における看護管理者(看護部長、副看護部長、師長、主任(副師長)等) ・ 管理者としての経験3~5年 あるいは (2) 中堅看護師 ・ 経験年数7年以上		
到達目標	(1) 看護管理の考え方と理論を理解し説明できる。 (2) 日本における看護管理と自国との差異を認識し説明できる。 (3) 看護管理者の役割や企画・調整・指導能力を習得する。 (4) 自国の職場における看護管理上の課題を明確にする。 (5) 自国の課題の問題解決に向けたアクションプランを作成する。	研修期間	2004.5.11 ~ 2004.9.12		
		分野課題	その他保健・医療		
		使用言語	英語		
コース内容	講義では、看護管理の理論・原則を理解することを目的とし、研修員各自の国内事情に基づいて討議し、意見交換しながら講師の指導によりそれぞれの項目の目的に達するよう導く。 研修項目は、 (1) 日本の保健・医療事情概要、(2) 看護管理の概要、 (3) 病棟管理の知識・実際、等 病院等施設における実習では、病棟/看護管理の実際が、どのように実践されているかを学ぶことを目的とし、研修施設の中堅責任者(具体的には師長)に従って、その業務を理解し、ノウハウを修得する。基礎理論、実務研修で得た知識と技術をもとにアクションプランを作成する。	所管国内機関	東京国際センター		
		関連省庁	厚生労働省		
		協力期間	1991年度から2005年度まで		
		特記事項			

がん治療普及対策 PRACTICE COURSE OF THE LATEST CANCER TREATMENT		定員 8名 JO400670	
背景及び目的	これまでの開発努力により開発途上国の住民の健康指標は向上しつつあるが、いまだ先進国との格差は大きく、医療技術の発展により、治療可能な癌が増えているものの、開発途上国における癌患者の受けられる治療・サービスは限られている。本コースは、がんの専門知識を有する医師に対し日本におけるがんの診断及び治療の最新技術と知識を紹介することにより、開発途上国におけるがんの診断及び治療等が対策の向上を目的とする。	資格要件	(1) 自国の医師免許を有し、がん診断・治療を専門とする者 (2) 30歳以上40歳以下でがんの臨床経験を7年以上有する者 (3) 帰国後も当該研修に関連した分野に従事予定の者
到達目標	本コースは、研修員本人の専門分野における、最新の知識や新しく開発された診療技術を、実践的かつ具体的に得ることを目標とする。個別の研修は、本人の経歴、希望も助案の上、消化器のX線診断、内視鏡診断と治療、食道外科、大腸外科、胃外科、婦人科、肝胆膵外科、病理、泌尿器科、皮膚科等に分かれて行われる。	研修期間	2004.9.7 ~ 2004.11.21
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	<p>集団部分：(講義)臨床腫瘍学概論、放射線診断、日本におけるがんの免疫、がんセンターの情報処理、日本における保険制度</p> <p>個別研修：上記専門分野毎の診断方法、治療方法</p> <p>視察：病院、研究所</p> <p>なお、医師を対象としたコースであるが、医師法により診療・治療行為は行うことは出来ない。</p>	使用言語	英語
		主な実施機関	国立がんセンター
		所管国内機関	東京国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2000年度から2004年度まで
		特記事項	

救急・大災害医療セミナーII SEMINAR ON EMERGENCY/DISASTER MEDICINE II		定員 9名 JO400796	
背景及び目的	開発途上国では、今なお救急医療体制が整備不十分であるため、救命可能と思われる救急患者の生命が失われている現状がある。本セミナーは、我が国の救急医療体制の整備過程と現状の紹介、各国の救急・大災害医療の事情紹介、比較研究を行い、各国の救急・大災害医療の改善と大災害時の国際医療協力の発展に寄与することを目的とする。また、災害発生時に迅速な情報収集及び適切な支援を可能にするため、人的ネットワークを構築することも新たな目的の一つである。	資格要件	(1) 救急医療施設または医療行政組織において、救急医療、大災害医療対策の指導的立場にある医師または行政官。 (2) 各国の救急医学領域における最近の研究成果に精通している者(年齢50歳以下)。
到達目標	我が国の救急医療システムの発展過程を展望し、医療施設及び国・地方自治体との救急医療に関する協力体制、一次、二次、三次救急医療の実態を講義、見学により理解させる。また、各国からの参加者が各々の国における救急・大災害の現状と問題点を発表、討議することにより、参加者が帰国後各国の救急医療サービスと大災害医療協力体制の改善が寄与する技術・情報を習得することを目標とする。	研修期間	2004.11.1 ~ 2004.11.26
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	<p>(1) 日本の体系的な救急医療体制の紹介。一次、二次、三次医療機関の訪問・消防機関の訪問・救急救命士養成所訪問・大学救急医学教室訪問・ドクターカーの見学など。</p> <p>(2) 医療準備体制の紹介。赤十字社の準備体制、地方都市消防局での準備体制、災害時国際協力など。</p> <p>(3) 阪神大震災の経験紹介。当該地域でとられた病院及び消防署の体制。</p> <p>(4) 自国の救急災害医療の問題を深く知る。国際シンポジウムに参加して発表する。グループディスカッションを通じ他途上国の問題を理解することにより自国での救急体制改善の手がかりを得る。</p> <p>(5) 参加各国における今後の救急災害領域での救急医療専門家の交流を促進する。</p>	使用言語	英語
		主な実施機関	(財)太平洋人材交流センター
		所管国内機関	大阪国際センター
		関連省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	人的ネットワークの構築のため、受入先のホームページ上に研修員メンバーリストや、シンポジウムでのプレゼンテーション資料などを掲載。セキュリティが厳格であり、研修員と講師や受入先のみ参照可。 http://www.prex-hrd.or.jp

外科医のための泌尿器科臨床研修II CLINICAL COURSE IN UROLOGY FOR GENERAL SURGEONS II		定員 4名 JO400825	
背景及び目的	一般外科医として第一線で活躍している医師を対象として、主に臨床実務を通じ、わが国の最新の泌尿器科学に対する知識・手技(血液透析、肝臓移植を含む)を理解させ、もって当該国での泌尿器科疾患に対する治療手段の向上を目指す。	資格要件	(1) 一般外科医として第一線で臨床を行っている者 (2) 本国政府による医師免許を有する者 (3) 3年以上の臨床経験を有する者 (4) 40歳未満である者
到達目標	泌尿器科の医師とともに入院患者の回診、外来、血液透析、手術等を見学することにより、日本の最新の泌尿器科の現状について理解するとともに、帰国後独自で泌尿器科疾患の治療が出来る知識、手技を修得する。	研修期間	2004.11.9 ~ 2004.12.11
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	<p>(1) 入院患者の回診、外来、血液透析、手術の見学</p> <p>(2) 泌尿器科実習：内視鏡検査、尿流動態検査、超音波検査、腹腔鏡手術実習</p> <p>(3) 泌尿器科手術：低侵襲性手術、内視鏡手術等</p>	使用言語	英語
		主な実施機関	琉球大学医学部
		所管国内機関	沖縄国際センター
		関連省庁	文部科学省
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

公衆衛生行政管理 SEMINAR ON HEALTH SYSTEMS MANAGEMENT		定員 10名 J0400641	
背景及び目的	世界的に公衆衛生分野の援助の対象が予防医学としての人口・保健というトピックへとシフトし、当該分野では各課題における各国・各機関の公衆衛生行政全般の管理運営を担い、政策立案・実施の意思決定過程に携わるといった人材育成のニーズが高まっている。また、ODA中期政策の重点課題でもプライマリヘルスケアの視点を重視しつつ基礎的な保健医療サービスを提供する保健医療システムの構築支援、並びに政策立案・実施能力向上の支援の重要性が示され、本コースの意義は高い。	資格要件	(1) 公衆衛生行政担当の技術管理職（県衛生主幹部長、中央省庁の課長相当等） (2) (1) 以外の機関で公衆衛生の教育、研究等に従事していること (a) 公衆衛生学校の長または教育プログラム責任者 (b) 研究者 (c) NGO (d) その他民間 (3) 35歳以上（公衆衛生にかかわる経験年数は概ね10年以上）
到達目標	本コースでは、自国の健康水準の一層の向上を図り、開発途上国の公衆衛生従事者の行政管理能力を向上させるために次の4つの目標を達成することを目的とする。(1) 公衆衛生行政管理に関する種々の方法論を理解すること。(2) 行政管理の各種方法論に基づく計画策定ができるようになること。(3) 公衆衛生において行政管理の手法を身につけること。(4) 公衆衛生の行政管理におけるリーダーシップの能力を身につけること。	研修期間	2004.5.5 ~ 2004.7.10
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	本コースでは、今日の開発途上国が直面する保健医療の問題解決のため、公衆衛生で取り扱う課題の中でも特にヘルストラジション（健康転換）、ヘルスセクターリフォーム（保健医療の改革）の考え方を基本とした行政管理の機能に焦点を絞り、上記の4つの目標を各サブテーマ（政策形成・政策実施・評価、資源管理）によって定義づける。目標達成度については、以下のモジュールに従い、フィールドスタディ（関連施設視察）、アクションプラン策定、質問票等から評価する。 モジュール:1) 公衆衛生行政概論 (a) 日本の厚生行政、b) 保健医療改革、c) 行政管理総論等)、2) 政策立案 (a) 保健医療政策論、b) Precedモデル・Proceadモデル、c) PCM演習、等、3) リーダーシップ、4) 実施評価、5) 資源管理	使用言語	英語
		主な実施機関	国立保健医療科学院
		所管国内機関	東京国際センター
		関係省庁	厚生労働省
		協力期間	2000年度から2004年度まで
		特記事項	

国際寄生虫予防指導者セミナーII Seminar on Parasite Control Administration for Senior Officers II - A step Towards Primary Health Care -		定員 10名 J0400871	
地域限定化条件: 主として熱帯、亜熱帯地域の開発途上国			
背景及び目的	わが国は、行政、学者、民間団体の三位一体の活動によって、学童を対象として寄生虫検査とともに衛生教育を行うという寄生虫対策を展開し、回虫等の寄生虫症の感染率をほぼ0%にする、といった世界に類をみない経験がある。JICAとしてはこうした日本の経験を踏まえ、本コースでは、寄生虫対策にかかわる人材育成と組織・制度強化を図り、途上国における寄生虫症に起因する疾患の罹患率低下を目指す。	資格要件	(1) 寄生虫予防もしくは公衆衛生全般における中央政府または地方の上級実務担当者、或いは民間機関の自治体実務担当者、もしくは医師、技師、教育者等の専門家及びそれに準ずる活動者 (2) 55歳未満の者
到達目標	目標1 寄生虫病に関する知識を再整理し、知見を深めることができる。 目標2 日本の公衆衛生活動と寄生虫対策の経験（講義、地域の実例）について、その特質を説明できるようになる。 目標3 住民と一体化した寄生虫対策の取り組みについて、その基本的な考え方を説明でき、総括討論に反映することができる。 目標4 各国における寄生虫対策の現状に関する情報を共有し、自国における今後の行動計画（案）を策定できる。	研修期間	2005.1.18 ~ 2005.2.12
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	1 寄生虫対策に関する知識付与（概論、各寄生虫に関する概説、寄生虫の検査、対策にかかわる講義） 2 日本の公衆衛生活動と寄生虫対策の経験（講義、地域の実例） 3 住民と一体化した寄生虫対策の立案 4 各国における寄生虫対策の現状に関する情報交換と日本の経験の活用方法の検討	使用言語	英語
		主な実施機関	(財) 日本寄生虫予防会
		所管国内機関	東京国際センター
		関係省庁	厚生労働省
		協力期間	2004年度から2008年度まで
		特記事項	

国際保健医療指導者養成研修 Training Course for Health Futurist - Development of Global Health Officer		定員 12名 J0400906	
地域限定化条件: アジア・大洋州諸国			
背景及び目的	SARSやHIV/AIDSの流行に見られるように世界は急速に縮小しており保健医療対策のために各国が緊密なネットワークを構築することが急務となってきた。本コースは、討議/小集団活動を重視した参加型研修を通じて新しい時代に対応した保健医療指導者を育成すること、アジア・大洋州の医療ネットワークを構築することを目的とする。なお、毎年時代に即した主要テーマ(2004年度は医療経済)を定め、重点研修達成型で実施を行う。	資格要件	(1) 保健省、県保健局の行政官で、現在もしくは将来的に政策立案部門に携わるもの。 (2) 年齢が46才以下のもの (3) 十分な語学力を有するもの
到達目標	(1) 保健医療分野に新興する諸問題に対してリーダーシップを持って対応できるよう、リーダーシップを育成する。 (2) 現在および将来の保健医療の諸問題を把握・予測した上で、的確な保健医療計画が策定できる能力を向上させる。 (3) リスク・マネジメント知識の向上 - 人口対策、感染症、非感染症、災害医療、環境保健、労働保健、危機管理 (4) 保健医療経済知識の向上 - 医療経済学、保健財政学、病院管理学、保健医療資源配分	研修期間	2004.8.22 ~ 2004.9.18
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	(1) 保健政策分析、ビジョニング (2) 医療需要予測と保健医療計画 (3) 非感染症のリスクマネジメント (4) 感染症のリスクマネジメント (5) 災害医療、環境保健、職産品衛生、労働保健 (6) 医療経済 (7) 国際シンポジウム発表等	使用言語	英語
		主な実施機関	東海大学医学部
		所管国内機関	横浜国際センター
		関係省庁	独立行政法人国際協力機構
		協力期間	2004年度から2006年度まで
		特記事項	研修最終日に国際シンポジウム「途上国における保健医療経済の将来像」を開催する。

産業医学 OCCUPATIONAL HEALTH		定員 10名 JO400305	
背景及び目的	本コースの目的は、研修員に対して産業保険の基本的概念や基礎的知識を伝えるとともに、研修員と講師陣の間で知識や経験を共有し、学びあうことにある。本コースを通じ、研修員は自国の職業病予防や、より健康的な環境の創生を目標として、研究計画の立案策定、マネージメントおよび行政的管理に適用可能な技術を習得する。	資格要件	(1) 原則として医師 (2) 現在、産業医学の分野で活躍中または、今後貢献が期待される者 (3) 原則として40歳未満の者
到達目標	(1)産業保健に通底する原理原則、さらに公衆衛生等他の関連領域との関連について理解を深める(学際領域として捉える)。 (2)産業保健の中核を占める諸領域の学問に係る理解を深め、知識を獲得する。 (3)様々な集団(小規模から大企業、地域、国および国際の各段階)において適用可能な、産業保健に係るコースを評価し、対策を立案・実施できるようにする。 (4)産業保健の視点をもち、専門家としての活動やキャリアに適用可能な知識や技術を獲得する。	研修期間	2004.8.2 ~ 2004.12.2
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	・当コースは次の5部から構成される: (1)産業保健に係る講義および実習(2)現場研修(3)個別研修(4)データ管理およびコンピューター技術(5)カントリーレポートおよびアクションプランの作成;さらに、リアルタイムのビデオカンファレンス方式で、海外の専門家と意見交換の場が設定される予定である。 ・講義および演習には次の課目が含まれる:(1)総論(2)疫学(3)労働衛生行政(4)農村医学(5)職業がん(6)職業性疾患と予防(7)精神保健学(8)労働生理科学(9)産業保健サービス(10)健康管理(11)産業中毒(12)人間工学(13)環境評価と対策(14)産業生態と地球環境(15)データ管理/コンピューターを用いた解析	主な実施機関	産業医科大学
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2000年度から2004年度まで
		特記事項	

歯学教育 DENTAL EDUCATION		定員 10名 JO400816	
背景及び目的	途上国の歯科医師に対して我が国の歯科医療技術に基づく知識の充足を図り、その上で各国の社会経済的条件に可及的に適合する歯科医療の在り方を確立するための長期的ならびに短期的視野を有する指標を与え、そのための歯学教育を推進する人材を育成する。	資格要件	(1) 3年以上の経験を持つ歯科医師 (2) 歯科大学卒の者 (3) 将来歯学教育・医療行政分野で活動する者 (4) 40歳以下の者
到達目標	(1) 歯科臨床における基本的ならびに専門知識の再履修 (2) 歯科臨床における基本的技術の修練 (3) 最新の歯科医療技術ならびに基本的事項の修得 (4) 参加国の社会経済条件に適合する長期的ならびに短期的歯科医療体系の試案作成 (5) 歯学教育の方法論とその実践法に関する知識の習得	研修期間	2004.5.10 ~ 2004.9.18
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	(1) 歯学教育(卒前卒後教育、口腔保健教育、健康教育) (2) 歯科基礎学(歯周疾患と免疫、インプラント、顎運動、生体材料) (3) 歯科医療制度と保健活動(AIDSと歯科医療、障害者歯科医療、地域歯科医療) (4) 歯科における画像診断法(デンタル画像診断、CT・MR、超音波診断) (5) うちと歯周病(歯周炎、口臭、保存修復と歯内療法、歯周疾患の検査診断) (6) クラウンブリッジと有床義歯(クラウンブリッジ、全部床及び部分床義歯、デンタルインプラント) (7) 顎関節障害と治療(診断、保存的および外科的アプローチ) (8) 口腔外科領域疾患の診断と治療(口腔癌の診断と治療、顎変形症) (9) 有病者の歯科治療(口蓋裂患者のチームアプローチ、局麻アレルギー、鎮静法、蘇生法) (10) 成長期の歯科医療(小児歯科および矯正歯科) (11) 最新の歯科材料と技術	主な実施機関	九州大学歯学部
		所管国内機関	九州国際センター
		関連省庁	文部科学省
		協力期間	2003年度から2007年度まで
		特記事項	

循環器病対策 CARDIOVASCULAR DISEASES II		定員 7名 JO400738	
背景及び目的	開発途上国においても保健医療の技術の向上は目ざましいが、依然として循環器系の疾患は死亡原因の上位を占める。本研修は、同系疾患では最高の医療水準にある国立循環器病センターにおいてより専門化し高度な医療水準を持って開発途上国の若手・中堅医師を対象として講義・実習・討議を行い、循環器病の診断と治療の基礎的知識を習得させ、循環器病の専門医を養成することを目的としている。	資格要件	(1) 自国政府による医師の免許を有する者 (2) 原則として35歳以下で、循環器病の診療業務に2年以上の経験を有する者 (3) 帰国後、循環器病の診療業務に従事する者
到達目標	本コースでは、右の高度な専門分野を持つ。1) 心臓血管内科2) 脳血管内科:イ.急性期脳卒中の診断及び治療法の修得、ロ.集中治療システム(SCU) 3) 高血圧・腎部門:4) 動脈硬化・代謝部門5) 小児科6) 心臓血管外科、7) 脳血管外科、8) 麻酔科、9) 放射線診療部、10) 集団検診、11) 病理、12) 周産期科 これら専門分野単位より高度な到達目標が設定され、期間中に各研修員がこの目標を達成することが求められている。	研修期間	2004.9.13 ~ 2004.11.28
		分野課題	その他保健・医療
コース内容	開発途上国の若手・中堅循環器病医師を対象として、専門分野別(心臓血管・脳血管・高血圧・腎・動脈硬化、小児・麻酔等)の実習・討論を通じて循環器病の診断と治療の基礎的知識を習得させ、循環器病の専門医を養成する。 また、コース開始時点で各担当教官より、コース期間中に達成すべき課題が与えられ、コース終了時点での達成度によって評価される。	主な実施機関	国立循環器病センター
		所管国内機関	大阪国際センター
		関連省庁	厚生労働省
		協力期間	2002年度から2006年度まで
		特記事項	日本の医師法との関係より、本コースへの参加者は直接実際の患者への診療をすること(臨床研修)は、できない。視察・文献調査中心の研修となっている。