

## 5. 事業事前計画表

<b>1. 案件名</b>
ベトナム社会主義共和国 海岸保全林植林計画
<b>2. 要請の背景(協力の必要性・位置付け)</b>
<p>ベトナム社会主義共和国（以下、「ベトナム国」という。）は、森林資源に恵まれた国であったが、長期にわたる戦火や人口の急激な増加による農地開発及び林産加工業の振興等による森林伐採により、1945年には1,430万haであった森林面積は、1995年時点では930万haにまで減少した。このような森林の減少は、持続的な木材生産機能の低下はもとより、雨季における洪水の多発や山地からの大量の土砂流出、海岸砂地での強風による飛砂、潮害の発生等森林の国土保全機能の低下による被害を各地にもたらしている。こうした状況を踏まえ、ベトナム国政府は、1997年国会決議により、「500万ha森林造成国家計画（5MHRP）」を採択し、2010年までに1,430万haへの森林回復を目指すこととし、積極的に森林保全や植林に取り組んでいる。中でも海岸保全林については、10万haを緊急に造林する必要があるとされている。</p> <p>南北に長い海岸線を有するベトナム国において、中南部の海岸地域は砂地の海岸が連続しており、モンスーンや台風襲来時等には強風や飛砂が農作物やインフラ施設に被害を及ぼし、地域住民の生活に深刻な影響を与えている。このような状況を改善するため、ベトナム国政府は、同海岸地域における植林事業への協力を日本に要請し、無償資金協力「中南部海岸保全林植林計画（以下、「PACSA」という。）」が開始された。PACSAでは、クアンナム省及びフーエン省の3,652.88ha（うち実植栽面積3,167.11ha）の海岸保全林が造成され、2005年4月に完工している。</p> <p>ベトナム国はPACSAをモデルとした海岸保全林の造成を推進しつつあるが、PACSAでは風衝地や流砂地といった植栽困難地に類する土地への植林を行わなかったことから、これらの土地における植林を進めることは困難な状況にある。ベトナム国中南部には、同様の植栽困難地が数多く残されており、強風や飛砂による被害が依然として頻発する状態となっている。</p> <p>以上の経緯を踏まえ、ベトナム国政府は、技術的困難地を多く含むクアンナム省、クアンガイ省、ビンディン省、カインホア省への海岸保全林9,480haの造成について無償植林協力の要請を行い、併せて上記5MHRPの推進を図ることとした。</p>
<b>3. プロジェクト全体計画概要</b>
<p><b>(1) プロジェクト全体計画の目標(裨益対象の範囲及び規模)</b></p> <p>ベトナム国中南部の上記3省の海岸域において、飛砂、強風、砂の移動等による農漁村への被害が軽減する。</p>

## 《裨益対象の範囲及び規模について》

クアンナム省タンビン県の3村住民	20,985人
クアンガイ省ドゥックフォー県の5村住民	37,283人
ビンディン省フーミィ県及びフーカット県の6村住民	60,904人
計	119,172人

## (2) プロジェクト全体計画の成果

ベトナム国中南部の上記3省の海岸域において、飛砂、強風、砂の移動等を防止する保全林が整備される。

## (3) プロジェクト全体計画の主要活動

- ① 仮設物（作業道・仮設苗畑等）を整備する。
- ② 優良苗木を調達（購入・生産）する。
- ③ 植栽付帯工（飛砂や冠水被害への対策工）を設置する。
- ④ 優良苗木を用いて植栽する。
- ⑤ 植栽木を保育する。
- ⑥ 住民主体による保全林の巡回・警備を実施する。
- ⑦ 監視塔を設置する。
- ⑧ プロジェクト紹介看板を設置する。

## (4) 投入(インプット)

- ① 日本側： 無償資金協力 10.92 億円
- ② 相手国側
  - (ア) 必要な人員
  - (イ) 電線やアクセス道路の整備
  - (ウ) 保全林の維持管理及びプロジェクトの運営・維持管理に係る経費

## (5) 実施体制

実施機関： クアンナム省農業地方開発部、  
クアンガイ省農業地方開発部、  
ビンディン省農業地方開発部

主管官庁： 農業地方開発省

## 4. 無償資金協力案件の内容

## (1) サイト

ベトナム国中南部の3省4県14村22林班  
クアンナム省タンビン県の3村8林班、  
クアンガイ省ドゥックフォー県の5村6林班、  
ビンディン省フーミィ県の4村6林班及びフーカット県の2村2林班)

## (2) 概要

- ① 対象林班内において保全林の造成や維持管理に用いる仮設物（作業道・苗畑等）の造成。
- ② 対象林班内及び周辺において維持管理に用いる施設（監視塔・看板等）の設置。

- ③ 対象林班内において海岸保全林の造成。

### (3) 相手国側負担事項

- ① 保全林造成用地の確保。
- ② 保全林の維持管理担当者（地域住民・組織等）の確保。
- ③ 対象林班へのアクセス道路の建設。
- ④ 苗畑関連施設への電力の引き込み
- ⑤ 病害虫対策
- ⑥ 監視塔やプロジェクト紹介看板の維持修繕
- ⑦ 保全林の維持管理

### (4) 概算事業費

概算事業費： 11.69 億円（無償資金協力 10.92 億円、ベトナム国側負担 0.77 億円）

### (5) 工期

詳細設計・入札期間を含め約 63.0 ヶ月（予定）

### (6) 貧困、ジェンダー、環境及び社会面の配慮

- ① 地域住民が植林工事に参加できるよう、高度な技術・技量を要しない設計とした。
- ② 地域住民が積極的に保全林の維持管理に参加できるよう、可能な限り要望を取り入れた設計（樹種選定等）とした。
- ③ 技術的難易度の低い植栽地に関しては、生態的多様性を確保すべく、混交林を造成する計画とした。
- ④ ウミガメの産卵場所を確保するため、前砂丘より海側での工事や工事車輛の通行を行わない設計とした。

## 5. 外部要因リスク(プロジェクト全体計画の目標の達成に関するもの)

- ① 大型台風や異常乾燥等の異常気象が発生しない。

## 6. 過去の類似案件からの教訓の活用

- ① PACSA で造成した保全林は、高い生存率を維持（平均生存率 81 % 2006 年 1 月時点）しているが、樹高成長は期待値よりも低い状態（平均樹高 2 m を超える林分は全体の約 40 %）にある。本案件では、防風効果の高い（すなわち樹高の高い）海岸保全林となるよう、植栽方法（樹種選定、混植、肥料や土壌改良剤の質と量等）に改善を加えた。
- ② PACSA の協力対象事業実施中において、軽微ながら山火事や家畜による食害等の被害があったことから、本案件では、相手国側の負担において植栽工事開始前に保全林の維持管理体制を確立させ、住民主体による保全林の巡回・警備がより確実に実施されるようにした。
- ③ 同様に、保全林の巡回・警備を強化する目的で、監視塔の設置を新たに導入した。

## 7. プロジェクト全体計画の事後評価に係る提案

### (1) プロジェクト全体計画の目標達成を示す成果指標

#### ① 造成された海岸保全林の面積

項目	2006年 (実施前)	無償資金協力 実施1年後
造成された海岸保全林（平均樹高1m以上）の面積	0 ha	2,000 ha 以上

#### ② 強風や飛砂被害を受けた海岸砂地周辺住民（世帯数）の割合

海岸砂地周辺における飛砂や強風の被害の実態を記述した統計資料は現地に存在しないため、住民アンケートを実施し、被害の実態及び森林造成による被害の軽減を把握する。

項目	2006年 (実施前)	無償資金協力 実施5年後
強風被害を受けた世帯数（割合）	386 / 446 世帯 86.5 %	減少
飛砂被害を受けた世帯数（割合）	307 / 446 世帯 68.8 %	減少

### (2) その他の成果指標

なし。

### (3) 評価のタイミング

プロジェクト全体計画の期間は都合 25 年間であるため、事後評価は現実的ではない。プロジェクトの効果を測るのに適切な時期として、以下のように評価のタイミングを設定する。

- ① 無償資金協力実施 1 年後（2013 年）。
- ② 無償資金協力実施後 5 年以降（2017 年以降）。

6. 参考資料／入手資料リスト

様式第1号

平成	年	月	日	作成
				情報管理課 技術情報課 課長
				情報管理課 課長
				文書管理課 主管課長
				主幹部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家の氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現地調査期間 又は派遣期間	作成部署								
国名	ベトナム国	配属機関名		平成18年7月30日～18年9月16日	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	デジタル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0101	Cam Nang Nghanh Lam Nghiep (Forestry Sector Manual)	書籍 & CD- ROM	B5特	1,037	オリジナル	1	HANOI (MARD, FSSP&P, GTZ)	寄贈					
0102	National Five Million Hectare Reforestation Programme	書籍	A4	132	オリジナル	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0103	MARD Decision No.09/2002/QĐ/BNN-TCCB, 2002/01/17, by Minister of MARD on promulgation of regulations for implementation of PACSA	書類	A4	11	コピー	1	HANOI (MARD)	複写費 2,200 VND					
0104	MARD Decision No.562/QĐ/BNN/HTQT, 2001/02/20, by Minister of MARD on approval PACSA Project Grand Aid by Japanese Government	書類	A4	4	コピー	1	HANOI (MARD)	複写費 800 VND					
0105	MARD Decision No.1414/QĐ-BNN- TCCB, 2001/04/13, Decision by Minister of MARD on establish Management Board of PACSA	書類	A4	2	コピー	1	HANOI (MARD)	複写費 400 VND					

資料リスト (収集資料)

主任部員	文書管理課	情報管理課	技術情報課
	課長	課長	課長
	主管課長		

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現指進科目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名		現指進期間 又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	デジタル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 権認権
0106	Forestry Insect Research Method	書類	A4		コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0107	Land law, National Assembly, Law No 13/2003/QH11, Assembly of Vietnam, 4th Congress, XI session (From Oct 21st to Nov 26 2003)	書類	A4	63	コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0108	National Forestry Draft Strategy(2006-2020), May, 2005	書類	A4	144	コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0112	Guiding and Controlling Document of Government and Organs who are related with 661 Project.	書類	A4	4	コピー	1	HANOI (MARD)	複写費 800 VND					
0113	National Five Million Hectare Reforestation Programme (1998 - 2010) Vietnamese Version	書類	A4	200	コピー	1	HANOI (MARD)	複写費 25,000 VND					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 情報管理課 主管課長  
 文書管理課 主管課長  
 主幹部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現況調査科目	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		現況調査期間 又は派遣期間	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 権限
0114	National Five Million Hectare Reforestation Programme (1998 - 2010) English Version	書類	A4	196	コピー	1	HANOI (MARD)	複写 39,200 VND					
0115	MARD Decision No.89/2005/QD- BNX, 2005/12/29, Decision on regulation of Forestry seedling management.	書類	A4	50	コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0116	MARD Decision No.13/2005/QD- BNX, 2005/03/15, Decision by Minister of MARD on Promulgation of Name list of Main forestry seedlings.	書類	A4	2	コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0117	MARD Decision No.14/2005/QD- BNX, 2005/03/15, Decision by Minister of MARD on Promulgation of Name list forestry seedlings which is permitted to produce and trade.	書類	A4	6	コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 文書管理課 主管課長  
 主幹部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 推進科目	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		現地調査期間 又は派遣期間	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	コピペ の別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 権限
0118	MARD Decision No.15/2005/QĐ-BNX, 2005/03/15, Decision by Minister of MARD on Promulgation of Name list forestry seedlings which must be applied profession standard.	書類	A4	6	コピペ	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0119	MARD Decision No.16/2005/QĐ-BNX, 2005/03/15, Decision by Minister of MARD on Promulgation of Name list of main plants which is used for production forest as 9 areas of Ecological Forest	書類	A4	5	コピペ	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0120	MARD MB Notice No.1194/DALN/PACSA, 2006/09/01, Binh Dinh and Khanh Hoa People's Committee.	書類	A4	2	コピペ	1	HANOI (MARD)	複写費 400 VND					
0121	MARD Notice No.2230/BNN-HITQT, 2006/09/01, Binh Dinh and Khanh Hoa People's Committee.	書類	A4	1	コピペ	1	HANOI (MARD)	複写費 200 VND					

資料リスト (収集資料)

主任部員	文書管理課	主管課長	情報管理課	技術情報課	部長

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保安林権林計画	調査の種類又は指図書目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名	基本設計調査	現地調査期間又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナルコピーの別	部数	収集先名称又は発行機関名	寄贈・購入(価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入予定日	納入権認欄
0122	KIWI4 Pamphlet (1/5 - 5/5)	パンフレット	A4	10	オリジナル	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0123	Regulations of Government on Enforce the Land Law.	書籍	A5	244	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Ban Do, Map Publishing House)	購入 16,000 VND					
0124	Guiding Document on Enforce the Land Law in 2003	書籍	A4	402	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Ban Do, Map Publishing House)	購入 60,000 VND					
0125	He Thong Van Ban Huong Dan Thi Hanh Luat Lao Dong (System of Documents on Instructing the Implementation of Labour Code)	書籍	B5特	730	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Thong Ke, Statistical Publishing House)	購入 115,000 VND					
0126	Bao Cao Thuong Nien Nghanh Nong Nghiep Va PTNT Viet Nam 2004 (Annual Report on Agriculture and Rural Development 2004)	書籍	A4	68	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Thong Ke, Statistical Publishing House)	購入 130,000 VND					
0127	Vietnam's Economy in 2005 (A Reference Book)	書籍	A4	113	オリジナル	1	HANOI (The Publishing House of Politicaltheory)	購入 50,000 VND					



平成	年	月	日	作成
情報管理課		情報管理課		技術情報課
文書管理課		文書管理課		文書管理課
主任部員		主任部員		主任部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画	調査の種類又は対象科目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名	基本設計調査	現場調査期間又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナルページの別	部数	収集先名称又は発行機関名	寄贈・購入(価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入予定日	納入権認
0132	Ordinance on Planting Seedling and Decrees on Instructions for Implementation	書籍	A5	176	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Chinh Tri Quoc Gia, National Politic Publishing House)	購入 13,000 VND					
0133	Forest protection and development Law and Decrees on Instructions for Implementation	書籍	A5	268	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Chinh Tri Quoc Gia, National Politic Publishing House)	購入 20,000 VND					
0134	Name list of chemical that is allowed, limited, forbidden in using for vegetation in Vietnam 2004	書籍	A5	114	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Nong Nghiep, Agricultural Publishing House)	購入 12,000 VND					
0135	Law Documents on Forestry	書籍	B5特	660	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Chinh Tri Quoc Gia, National Politic Publishing House)	購入 67,000 VND					

資料リスト (収集資料)

主任部員	文書管理課	主管課長	情報管理課	技術情報課

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保安林植林計画	調査の種類又は調査科目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名	基本設計調査	現地調査期間又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0137	Seedling selection, creation and propagation for some main forest trees in Vietnam.	書籍	B5特	292	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Nong Nghiep, Agricultural Publishing House)	購入 48,500 VND					
0138	Consulting Contract for KFW4	書類	A4	36	コピー	1	HANOI (GFA Terra Systems)	寄贈					
0139	SR Vietnam Afforestation IV (Thanh Hoa and Nghe An Provinces) Technical Proposal (KFW4)	書類	A4	191	コピー	1	HANOI (GFA Terra Systems)	寄贈					
0140	Feasibility Study Afforestation IV in Thanh Hoa and Nghe An Provinces SR Viet Nam Volume I Main Report Final Version (KFW4)	書類	A4	88	コピー	1	HANOI (GFA Terra Systems)	寄贈					
0141	1:500,000 地形図	地形図	-	3	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Ban Do, Map Publishing House)	購入 300,000 VND					
0142	1:250,000 地形図	地形図	-	6	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Ban Do, Map Publishing House)	購入 900,000 VND					

資料リスト (収集資料)

主幹部員	文書管理課	情報管理課	技術情報課
	課長	課長	課長
	主管課長		

地域	アジア	調査団名又は専門家の氏名	海岸保安林植林計画	調査の種類又は指導致科目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名	基本設計調査	現地調査期間又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナルコピーの別	部数	収集先名称又は発行機関名	寄贈・購入(価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入予定日	納入権認欄
0143	1:50,000 地形図	地形図	-	7	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Ban Do, Map Publishing House)	購入 1,050,000 VND					
0144	1:50,000 地形図	CD-R	-	1	オリジナル	1	HANOI (Nha Xuat Ban Ban Do, Map Publishing House)	購入 1,000,000 VND					
0145	Report about planting technical and using of Neem	書類	A4	4	コピー	1	HANOI (MARD)	寄贈					
0146	IMPLEMENTATION OF SOCIO-ECONOMIC OBJECTIVES DURING THE PERIOD 2001-2005 AND PRE-REQUISITES FOR THE NEW PERIOD 2006-2010 Government Report for the 2004-CG Meeting	書類	A4	71	オリジナル	1	HANOI (発行機関名不明)	購入 105,000 VND					
0147	Economic Development Manual	書類	B5特	511	オリジナル	1	HANOI (Labor-Social Publishing House)	購入 54,000 VND					
0148	Viet Nam Development Cooperation Report 2004	書籍 & CD-ROM	A4	317	オリジナル	1	HANOI (United Nations Development Programme, UNDP)	購入 320,000 VND					

資料リスト (収集資料)

主任部員	文書管理課	主管課長	情報管理課	技術情報課

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海峽保健森林植林計画	調査の種類又は指図書目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名	基本設計調査	現地調査期間又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	コピペの別	枚数	収集先名称又は発行機関名	寄贈・購入(価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入予定日	納入権認
0201	Implementation Results of 661 Project in Quang Nam Province from 1999 - 2005	書類	A4	1	コピペ	1	QUANG NAM 省 (DARD)	寄贈					
0205	PAM 資料 (Chapter 5 - Building Nursery ~ Chapter 12: Management, Survey and Protection of Nursery)	書類	A4	62	コピペ	1	QUANG NAM 省 (DARD)	寄贈					
0206	III. Using of Neem	書類	A4	2	コピペ	1	QUANG NAM 省 (DARD)	寄贈					
0207	Technical Norm of Casuarinas Planting	書類	A5	16	コピペ	1	提供: QUANG NAM 省 (DARD), 出版: HANOI (Nha Xuat Ban Nong Nghiep, Agricultural Publishing House)	寄贈					
0208	Propaganda material about Forest protection and Forest planting technical instruction.	パンフレット	A5	4	オリジナル	1	QUANG NAM 省 (The People's Committee of Thang Binh District)	寄贈					

平成 年 月 日作成

主幹部員	文書管理課	情報管理課	技術情報課
	課長	課長	課長
	主管課長		

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 対象科目	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		現地調査期間 又は派遣期間	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0209	Some Information from commune of APSA at Thang Binh District	書類	A4	2	コピー	1	QUANG NAM 省 (The People's Committee of Thang Binh District)	寄贈					
0210	NIEN GIAM THONG KE 2005 (Statistical Yearbook 2005)	書類	A5	260	オリジナル	1	QUANG NAM 省 (Cuc Thong Ke Quang Nam, Quang Nam Statistical Office)	購入 100,000 VND					
0301	CENTER OFFICE	パンフ レット	A4	2	オリジナル	1	QUANG NGAI 省 (Center of Plant and Animal Breeding of Quang Ngai Province)	寄贈					
0302	Material of training, planting and tending instruction of Acacia	書類	A4	9	コピー	1	QUANG NGAI 省 (Center of Plant and Animal Breeding of Quang Ngai Province)	寄贈					

平成	年	月	日	作成
情報管理課		情報管理課		技術情報課
文書管理課		文書管理課		技術情報課
主任部員		主任部員		技術情報課

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 対象種科目	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		現地調査期間 又は派遣期間	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 権限
0303	Planting and Tending Technical Instruction of Grafting Cashew	パンフレット	A4	2	コピー	1	QUANG NGAI 省 (Center of Plant and Animal Breeding of Quang Ngai Province)	寄贈					
0304	Planting Technical Instruction of Casuarinas	パンフレット	A4	2	オリジナル	1	QUANG NGAI 省 (Agricultural Encourage Center and Forest-Agriculture Technique)	寄贈					
0305	Planting technical Instruction of Acacia	書類	A4	2	コピー	1	QUANG NGAI 省 (Quang Ngai Agricultural Encourage Center)	寄贈					
0306	Sowing, planting and tending Technical Instruction of Acacia.	書類	A6	8	オリジナル	1	QUANG NGAI 省 (Center of Plant and Animal Breeding of Quang Ngai Province)	寄贈					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 課長 課長

文書管理課 主管課長  
 主任部員 課長

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	ベトナム国	調査団名又は専門家氏名 配属機関名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現指速科目	作成部課							
国名					現指速科目 又は派遣期間	担当者氏名							
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	デジタル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0307	Planting technical instruction of Casuarinas (Material Supply for Farmer)	書類	A4	16	コピー	1	QUANG NGAI 省 (Agricutral Encourage Center)	寄贈					
0308	Planting Technical Instruction of Acacia	書類	A4	19	コピー	1	QUANG NGAI 省 (Agricutral Encourage Center)	寄贈					
0309	NIEN GIAM THONG KE TINH QUANG NGAI 2005 (Quangnai Statistical Yearbook 2005)	書籍	B5特	268	オリジナル	1	QUANG NGAI 省 (Nha Xuat Ban Thong Ke, Statistical Publishing House)	購入 150,000 VND					
0311	Getting, Nursery, and Treating for seedling in 4304 PAM Project	書類	A4	24	コピー	1	提供：QUANG NGAI 省 (DARD), 出版：HANOI (Nha Xuat Ban Kong Nghiep, Agricutral Publishing House)	寄贈					
0401	Binh Dinh DARD Decision No.460/QD-NN&PTNT, 2000/03/30, Decision on Promulgation of Casuarinas Planting Technical Norm of Protection Forest in Binh Dinh	書類	A4	12	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 情報管理課 課長  
 文書管理課 主管課長  
 主幹部員 課長

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家の氏名	海峽保健森林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現地調査科目	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		現地調査期間 又は派遣期間	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	コピーの別	部数	収集先名称又は発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0402	Binh Dinh DARD Decision No.1625/QD-SNN, 2005/08/19, Decision on Promulgation of Acacia hybrid Planting Technical Temporary Norm in Binh Dinh	書類	A4	18	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0403	Name list of Enterprises in Binh Dinh Province who have enough conditions in Production and Trading Forestry Seed.	書類	A4	4	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0404	Binh Dinh 省の森林面積資料	書類	A4	5	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0405	Binh Dinh 省の経済情報資料	書類	A4	1	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0406	NIEN GIAM THONG KE 2005 (Statistical Yearbook 2005)	書籍	B5特	200	オリジナル	1	BINH DINH 省 (Cuc Thong Ke tinh Binh Dinh, Binh Dinh Statistical Office)	購入 100,000 VND					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 課長 課長

文書管理課 主管課長  
 主任部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現地調査科目 又は派遣期間	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		平成18年7月30日～18年9月16日	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	デジタル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0407	NIEN GIAM THONG KE 2005 (Statistical Yearbook 2005)	書籍	B5特	63	オリジナル	1	BINH DINH 省 (Phong Thong Ke thanh Pho Quy Nhon, Quy Nhon Statistical Office)	購入 50,000 VND					
0408	CHINH PHU So: 178/2001/QĐ-TTg, 2001/11/12, Decision by Prime minister on Rights, Obligations of household, Private who are delivered, rented and received Forest and Forestry Land.	書類	A4	15	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0409	プロジェクト紹介看板設計事例	書類	A4	6	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0410	監視塔設計事例	書類	A4	11	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0413	台風被害情報 (BAN CH PCLB- TKCN So: 160 / PCLB, 2005/11/29, BAO CAO Tinh hình bao, hut den 29/11/2005)	書類	A4	4	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 情報管理課 課長  
 文書管理課 主管課長  
 主幹部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	ベトナム国	調査団名又は専門家氏名	海岸保全植林計画基本設計調査	調査の種類又は指図書	作成部課							
国名	ベトナム国	ベトナム国	配属機関名	配属機関名	現地調査期間又は派遣期間	担当者氏名							
番号	資料の名称	形態	版数	ページ数	コピーの別	部数	収集先名称又は発行機関名	寄贈・購入(価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入予定日	納入権認
0416	他トナーによる植林プロジェクト情報 (WEB3)	書類	A4	9	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0417	他トナーによる植林プロジェクト情報 (KTW6)	書類	A4	16	コピー	1	BINH DINH 省 (DARD)	寄贈					
0418	PHU MY District's PC - Economic Section No: 67 / BC-KT, 2006/09/18, General Information of Hamlets, Communes in APSA Project	書類	A4	3	コピー	1	BINH DINH 省 (The People's Committee of Phu My District)	寄贈					
0419	Some of Requested Document	書類	A4	1	コピー	1	BINH DINH 省 (The People's Committee of Cat Khanh Commune)	寄贈					
0420	Cat Thanh Commune' PC 2006/09/16, Report	書類	A4	1	コピー	1	BINH DINH 省 (The People's Committee of Cat Thanh Commune)	寄贈					

平成 年 月 日作成  
 情報管理課 技術情報課  
 課長 課長

文書管理課 主管課長  
 主任部員

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	ベトナム国	調査団名又は専門家の氏名	海峽保健森林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 現指速科目	作成部課						
国名	ベトナム国		配属機関名		現指速科目 又は派遣期間	担当者氏名						
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	コピ-の別	コピ-の別	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 確認欄
0421	BAN DO HIEN TRANG SU DUONG DAT (BINH DINH 省森林現況図)	CD-R	-	1	1 コピ-	1 BINH DINH 省 Provincial Agriculture - Forest Planning Designing Investigating Board)	寄贈					
0601	KHANH HOA Province's PC No: 67/QD-UB, 2003/01/08, Decision by KHANH HOA Province's PC on Approval of Technical Design and Total Cost of Casuarinas Planting on sandy area.	書類	A4	10	1 コピ-	1 KHANH HOA 省 (DARD)	複写費 1,800 VND					
0602	Technical Design Document for executing work and Cost Estimation.	書類	A4	82	1 コピ-	1 KHANH HOA 省 (DARD)	複写費 18,400 VND					
0603	KHANH HOA Province's PC No: 2555/QD-UB, 2003/08/12, Decision by KHANH HOA Province's PC on Approval of Adjusting the Total Cost of Casuarinas Planting on sandy area.	書類	A4	8	1 コピ-	1 KHANH HOA 省 (DARD)	複写費 1,440 VND					
0604	Document of Adjusting the Total Cost	書類	A4	52	1 コピ-	1 KHANH HOA 省 (DARD)	複写費 9,360 VND					

主幹部員	文書管理課	平成 年 月 日作成
主管課長	情報管理課	技術情報課

資料リスト (収集資料)

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保全林権林計画 基本設計調査	調査の種類又は 推進科目	作成部課								
国名	ベトナム国	配属機関名		現地調査期間 又は派遣期間	担当者氏名								
番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナル コピーの別	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 権認欄
0605	NIEN GIAM THONG KE KHANH HOA 2005 (Statistical Yearbook 2005)	書籍	B5特	240	オリジナル	1	KHANH HOA 省 (Cuc Thong Ke tinh Khanh Hoa, Khanh Hoa Statistics)	購入 100,000 VND					
0606	Promulgate Decision of Establish and Operation Regulations of Van Phong Economic Zone of Khanh Hoa Province	書類	A4	48	コピー	1	KHANH HOA 省 (The People's Committee of Khanh Hoa Province)	複写費 18,000 VND					
0608	Records of Meeting with A.P.S.A' Business Group in Khanh Hoa	書類	A4	6	コピー	1	KHANH HOA 省 (DARD)	寄贈					
0610	Van Tho Commune 地質図	書類	A2特	1	オリジナル	1	KHANH HOA 省 (Khanh Hoa - Agriculture Forestry Designing & Investigation Enterprise)	寄贈					

資料リスト (収集資料)

主任部員	文書管理課	情報管理課	技術情報課
主幹部員	課長	課長	課長
	主管課長		

地域	アジア	調査団名又は専門家氏名	海岸保安林植林計画 基本設計調査	調査の種類又は 対象種科目	作成部課
国名	ベトナム国	配属機関名		現況調査期間 又は派遣期間	担当者氏名
				平成18年7月30日～18年9月16日	

番号	資料の名称	形態	版型	ページ数	オリジナル コピーの有無	部数	収集先名称又は 発行機関名	寄贈・購入 (価格)の別	取扱区分	利用表示	利用者所属氏名	納入 予定日	納入 権限
0611	Van Thanh Commune 地質図	書類	A1特	1	オリジナル	1	KHANH HOA 省 (Khanh Hoa - Agriculture Forestry Designing & Investigation Enterprise)	寄贈					
0612	BAN DO HIEN TRANG LAM NGHIEP TINH KHANH HOA (KHANH HOA 省森林現況図)	書類	A0特	1	コピー	1	KHANH HOA 省 (Khanh Hoa - Agriculture Forestry Designing & Investigation Enterprise)	寄贈					
0801	4省気象データ (1979～2000)	書類 & CD- ROM	A4	29	オリジナル	1	QUANG NAM 省 (Quang Nam Hydrometeorology Forecasting Center)	購入 26,400 VND					