

ヴェトナム社会主義共和国
ハイフォン市都市環境整備計画調査
事前調査報告書

平成 12 年 1 月

国際協力事業団

序 文

日本政府は、ヴェトナム社会主義共和国政府の要請に基づき、同国のハイフォン市都市環境整備計画に係る開発調査を行うことを決定し、国際協力事業団がこの調査を実施いたしました。

当事業団は、本格調査に先立ち、本件調査を円滑かつ効果的に進めるため、平成11年11月22日から12月11日までの20日間にわたり、国際協力事業団社会開発調査部長の桜田幸久を団長とする事前調査団を現地に派遣しました。

調査団は本件の背景を確認するとともにヴェトナム社会主義共和国政府の意向を聴取し、かつ現地踏査の結果を踏まえ、本格調査に関するS/Wに署名しました。

本報告書は、今回の調査を取りまとめるとともに、引き続き実施を予定している本格調査に資するためのものです。

終わりに、調査にご協力とご支援をいただいた関係各位に対し、心より感謝申し上げます。

平成12年1月

国際協力事業団

理事 泉 堅 二 郎

略 語 一 覧

D O S T E	科学技術環境局
F I N N I D A	フィンランド国際開発庁
H P P C	ハイフォン市人民委員会
H P P C / D P I	ハイフォン市計画投資局
H W S C (W S C o)	ハイフォン市水道公社
M O C	建設省
M O S T E	科学技術環境省
M P I	計画投資省
N E A	国家環境局
P P C	地方区市政公社
S A D C o	ハイフォン市下水・排水公社
T U P W S (S C U P W)	ハイフォン市交通・公共事業局(通信・公共事業局)
U N D P	国連開発プログラム
U R E N C o	ハイフォン市廃棄物処理公社
W B	世界銀行

目 次

序 文
地 図
写 真
略語一覧

第1章 事前調査の概要	1
1 - 1 要請の背景	1
1 - 2 調査の目的	1
1 - 3 団員構成	2
1 - 4 主な面会者	2
1 - 5 調査日程	4
1 - 6 調査内容及び結果の概要	5
第2章 調査対象地域の概況	8
2 - 1 ヴィエトナム国の概要	8
2 - 2 調査対象地域の自然環境	9
2 - 3 調査対象地域の社会・経済	12
第3章 都市環境整備の現状と課題	18
3 - 1 上水道セクターの現状と課題	18
3 - 2 下水道セクターの現状と課題	41
3 - 3 廃棄物処理セクターの現状と課題	50
3 - 4 環境関係事項	75
第4章 本格調査の基本方針	77
4 - 1 本格調査の目的	77
4 - 2 調査対象地域	77
4 - 3 計画対象年次	77
4 - 4 調査実施上の留意事項	77
4 - 5 調査項目	78
4 - 6 調査工程	79
4 - 7 調査団構成	79

付属資料

1 . ヴィエトナム政府要請書	83
2 . SCOPE OF WORK	95
3 . MINUTES OF MEETINGS	103
4 . 質問表及び回答	107
5 . 会議議事録	129
6 . ローカルコンサルタントのリスト	146
7 . 収集資料リスト	148