

ハノイ都市環境公社

1. はじめに

訪問当日は、東京での3Rイニシアティブ高級事務レベルの会合に社長が出席されたため、副社長以下4名で対応して頂いた。全員が埼玉県の施設で研修経験があり、日本に対して親しみを感じているようであった。

本場でURENCO (Urban Environmental Company) 全般の概要説明を受けた後、1日ばかりで3工場を視察した。

当初の予定では、URENCO 本社と最終処分場のみであったが、先方のご好意でコンポスト工場と機械工場も視察出来た。

各工場とも想像以上に立派な施設で、環境問題へ真剣に取り組む姿勢がうかがえた。

2. URENCO 本社

【所在地】 18 Cao Ba Quat Str., Hanoi City, Vietnam

Tel : 04. 8454807 Fax : 04. 8236384

【訪問日】 2006年3月9日(木) 午前

【面会者】 PHAM NGOC HAI (Vice General Director)

LONG THI MAI HUONG (Vice-manager of International Relation Dept.,)

他2名

【同行者】 前田泰昭氏 (Ph.D.、JICA エキスパート、大阪府立大学教授)

2-1. URENCO の概要

- ① 都市施設・システムの運用を所管する事業局の多くが企業化されており、URENCO もその中の一つで、市街地の廃棄物処理を管理している。
- ② 業務内容としては、ごみ収集・運搬・再資源化・中間処理、道路清掃、し尿汲み取り、生活廃水・工業排水処理等。
- ③ 1日の処理能力は次の通りである。
 - ・ 一般廃棄物 2,000t ・ 産業廃棄物 100t ・ 医療廃棄物 2 t
 - ・ 排水 500 m³ ・ し尿 500t ・ 道路清掃用水使用量 1200 m³
- ④ 所有施設・設備等
 - ・ 清掃車両 500台 (ごみ収集車 300台、その他散水・バキューム車両)
 - ・ コンポスト施設 1カ所 ・ 最終処分場 1カ所
 - ・ 産業廃棄物処理施設 (焼却施設 2ヶ所 4 t/日)
 - ・ 医療廃棄物処理施設 (焼却施設 2 t/日)
 - ・ 環境機械工場 (車両の製造・修理)
- ⑤ 施設の設計、建設について技術力が乏しく、人材育成が急務であり、この分野での日本に対する期待は大きい。
- ⑥ ハノイ市内は旧市街が複雑で狭く、衛生状態は極めて悪い。そのため、道路清掃に1日あたり 1,200 m³の用水を使用している。(バキューム方式により水消費量削減を計画している。)