

## ジョグジャカルタ特別州ピュンガン埋立処分場メタンガス回収プロジェクト 概要

### (1) 国内のプロジェクト参加者

名称：清水建設株式会社

プロジェクトにおける活動内容：プロジェクトに適用される技術及び資金の提供及びクレジットの取得

### (2) プロジェクトの概要

廃棄物埋立処分場から発生するランドフィルガス(LFG)を回収し、LFG 中に含まれる温室効果ガスである可燃性のメタンガスをフレアスタックで燃焼・破壊処理を行う。

### (3) ホスト国におけるプロジェクト参加者

- ・バンツル県(Bantul Regency )
- ・スレマン県(Sleman Regency)
- ・ジョグジャカルタ市(Yogyakarta City)
- ・ジョグジャカルタ特別州(Yogyakarta Special Province)
- ・エネルギー資源技術応用評価センター(科学技術応用評価庁: Agency for the Assessment and Application of Technology(BPPT))

以上の参加者は設備の運転管理、モニタリングを実施する。

(4) CO2 排出削減量：49,990トン CO2/年

(5) クレジット期間：2009年7月から10年間

(6) ホスト国承認：申請中

(7) プロジェクト実施場所：インドネシア共和国ジョグジャカルタ特別州バンツル県

