

# カーボンオフセット - CO2 削減プロジェクト -

このプロジェクトへの協力を終了しました。  
1,000t の CO<sub>2</sub> をオフセットしました。

## プロジェクトの名称

インド・アンダーラプラデッシュ州における  
小規模水力発電プロジェクト

## プロジェクト情報

### (1) プロジェクトの実施場所

インド Andhra Pradesh 州 Kurnool 地区



### (2) プロジェクトの概要

- ・本小規模 CDM プロジェクトは、インド Andhra Pradesh 州 Kurnool 地区にある Nippulavagu 川における 3 つの小規模水力発電プロジェクトを 1 つにまとめたプロジェクトである。3 つのプロジェクトは 4MW の Guntakandala 村の水力発電プロジェクト、3.3MW の Velpanur 村の水力発電プロジェクト、4MW の Madhavaram 村の水力発電プロジェクトから成り、全て Kurnool 地区におけるプロジェクトである。
- ・合計 11.3MW の容量の発電所が導入され Andhra Pradesh 州の電力需要を満たすことに貢献する。本プロジェクトは、本来、化石燃料火力発電所で発電されていた電力の代替として、水力資源を利用して発電することによる二酸化炭素削減を目的としており、地球温暖化防止に資する。また地域の雇用創出、農家への安定的電力供給に寄与する社会的貢献度の高いプロジェクトである。

### (3) 温暖化ガス排出削減量

年間平均 21,198 二酸化炭素トン

### (4) 承認に関する情報

日本政府承認：2008 年 6 月 20 日

インド政府承認：2006 年 4 月 12 日

国連 CDM 理事会承認：2007 年 1 月 14 日

## 参考 URL

【気候変動枠組条約 (UNFCCC)】

<http://cdm.unfccc.int/Projects/DB/DNV-CUK1162557680.05/view>