

1. プロジェクトの概要

場 所	ベトナム社会主義共和国 タインホア省 (首都ハノイから約 200km)
概 要	1980 年代に建設され、その後、発電を休止していた旧ソンマック水力発電所に新たに水圧管路および水車・発電機を設置し、発電機能の再生を図る。 発電した電力をベトナム電力公社に売電するとともに、火力発電を代替することにより温室効果ガスの削減を見込む。
発電所諸元 (改修後)	発電形式 : ダム式 最大出力 : 2, 000 k W 最大使用水量 : 15.0m ³ /s 有効落差 : 16.8m 年間発生電力量 : 720 万 k W h
発電所改修工事 スケジュール	着 工 : 平成 1 8 年 6 月 2 6 日 運転開始 : 平成 2 0 年 4 月 8 日
プロジェクトの 運営会社	ソンマック・パワー・カンパニー・リミティド [東北電力と農業機電社による合弁会社。2006 年 6 月 12 日設立。]
CO ₂ 削減量	約 2 万トン (第一約束期間 : 2008 年 ~ 2012 年)

2. プロジェクトの位置図およびソンマック発電所外観



3. 改修工事概要図

