

平成 21 年 8 月 10 日
電源開発株式会社

大間原子力発電所の工事計画認可申請（第 4 回）について

当社は、本日、電気事業法第 47 条第 1 項に基づき「大間原子力発電所第 1 号機 工事計画認可申請書（第 4 回申請）」を経済産業大臣に提出しましたので、お知らせいたします。

なお、原子力設備の有効利用を図り、CO₂排出量削減による地球温暖化抑制にも貢献する定格熱出力一定運転に向け、今回の申請に併せて「定格熱出力一定運転実施に伴う発電設備の健全性評価」を提出しました。

以 上

(参考)

1. 大間原子力発電所の概要

所在地：青森県下北郡大間町

電気出力：138 万 3 千 kW

原子炉型式：改良型沸騰水型軽水炉（ABWR）

燃料：濃縮ウラン燃料、ウラン・プルトニウム混合酸化物燃料

2. 工事計画認可申請（第 4 回）主要設備

- ・原子炉本体
- ・燃料設備
- ・放射線管理設備
- ・蒸気タービン
- ・補助ボイラー

3. 工事計画認可の経緯

第 1 回認可：平成 20 年 5 月 27 日（着工）

第 2 回認可：平成 20 年 12 月 26 日

第 3 回認可：平成 21 年 8 月 4 日