

大間原子力発電所建設工事状況

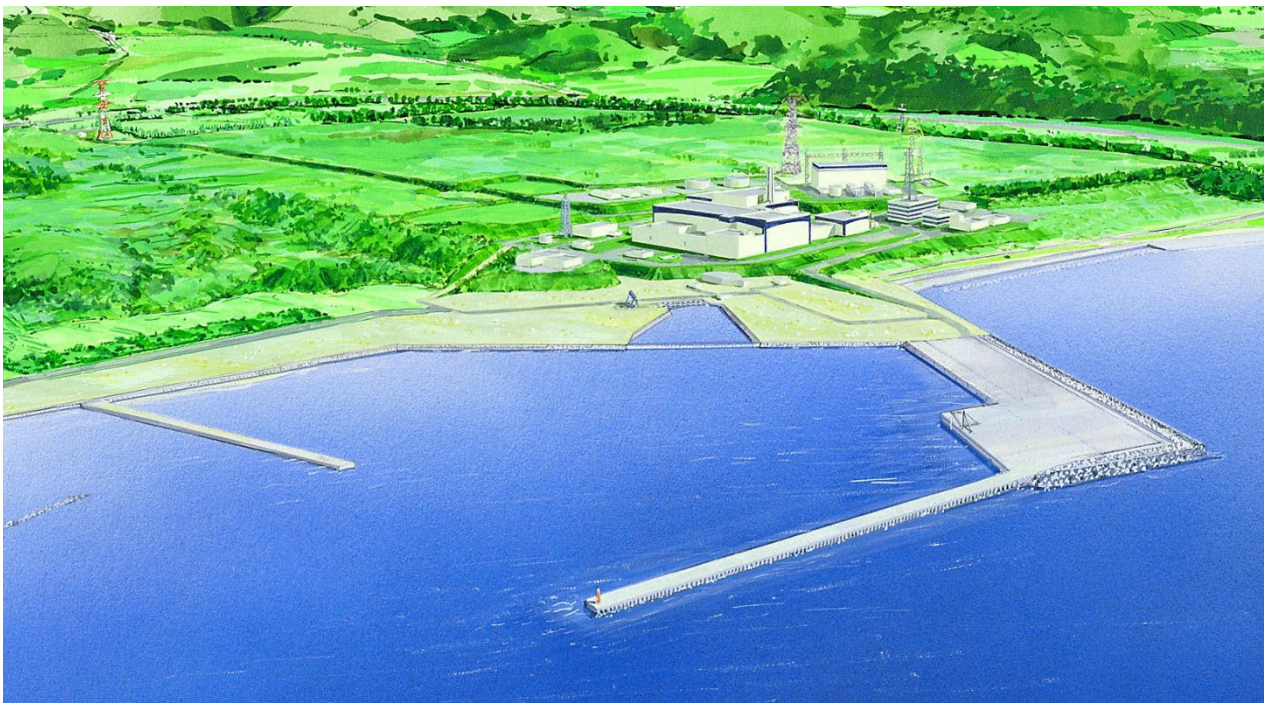


2025年10月

電源開発株式会社
大間原子力建設所

1. 大間原子力発電所計画の概要

- (1) 所在地 青森県下北郡大間町
- (2) 敷地面積 約130万㎡
- (3) 原子炉型式 改良型沸騰水型軽水炉(ABWR)
- (4) 燃料 濃縮ウランおよびウラン・プルトニウム混合酸化物(MOX)
- (5) 出力 138万3千kW



3. 工事状況

① 主建屋
原子炉建屋 (2025.9.16)

タービン建屋・廃棄物処理建屋 (2025.9.22)

② 取・放水設備 (2025.9.25)



2. 工事進捗状況

総合進捗率		37. 6% *
名 称	工 事 内 容 (2025 年 9 月末現在)	進 捗 率
土木工事	取・放水設備工事(品質維持対策含む) 敷地造成工事 等	64. 7 % *
建築工事	主建屋新築工事(品質維持対策含む) 等	38. 5 % *
機械電気工事	主建屋の機器・配管・電路等設置工事(品質維持対策含む) 等	36. 1 % *

*総合進捗率および各工事進捗率は2011年3月20日時点

③ 原子炉格納容器モジュール
原子炉格納容器モジュール保管庫(2025.9.16)

品質維持対策 配管・弁養生(2025.9.16)

④ 敷地造成工事 (2025.9.16)