Energia

報 道 資 料

平成17年12月22日
中国電力株式会社

島根原子力発電所3号機の着工について

当社は，島根原子力発電所3号機（定格電気出力：137万3千kW，平成17年4月26日 原子炉設置変更許可）について，電気事業法第47条に基づき，平成17年5月31日に経済産業大臣へ工事計画認可（第1回）を申請していましたが，本日認可をいただき，着工*の運びとなりましたのでお知らせします。

また，「原子炉設置変更許可申請書」及び「平成17年度供給計画届出書」について，着工年月を『平成17年12月』に変更し，本日，経済産業大臣へ届出を行いましたので併せてお知らせします。

今後は，来年12月に予定している本工事（原子炉建物の基礎掘削）の開始に向けて諸準備を整えるとともに，引き続き安全を第一に準備工事を進めて参ります。

＊ 工事計画認可申請（第1回申請分）の認可日を，「着工」としています。

以上

添付資料

島根原子力発電所3号機　増設計画の概要

関連リンク

- 島根原子力発電所3号機 増設計画概要
- 島根原子力発電所(環境@エネルギー)

添付資料

島根原子力発電所3号機 増設計画の概要

1.島根原子力発電所3号機の概要

(1)位置　　：島根県松江市鹿島町片句

(2)発電所敷地面積：約192万m^2(3号機敷地面積約20万m^2)

(3)電気出力　　：137万3千kW

(4)原子炉型式　　：改良型沸騰水型原子炉(ABWR)

(5)燃料　　：9×9燃料(低濃縮ウラン燃料)

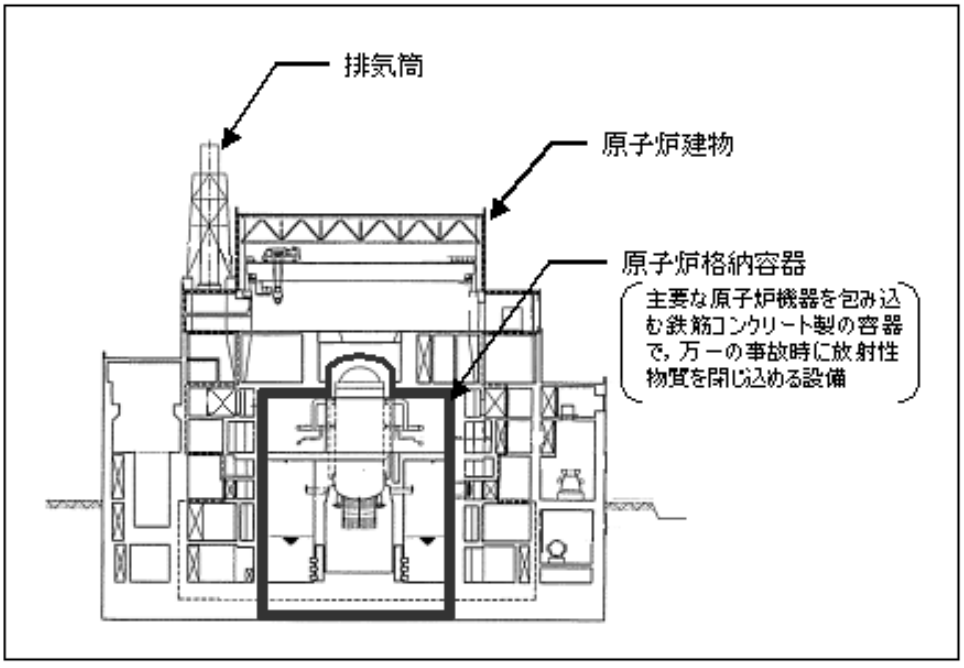
(6)主要工程　　：着工　　平成17年12月
本工事開始　　平成18年12月(予定)
営業運転開始　平成23年12月(予定)

2.工事計画認可申請(第1回)設備

工事計画認可申請は分割して行う予定であり，このたび第1回目の申請を行いました。

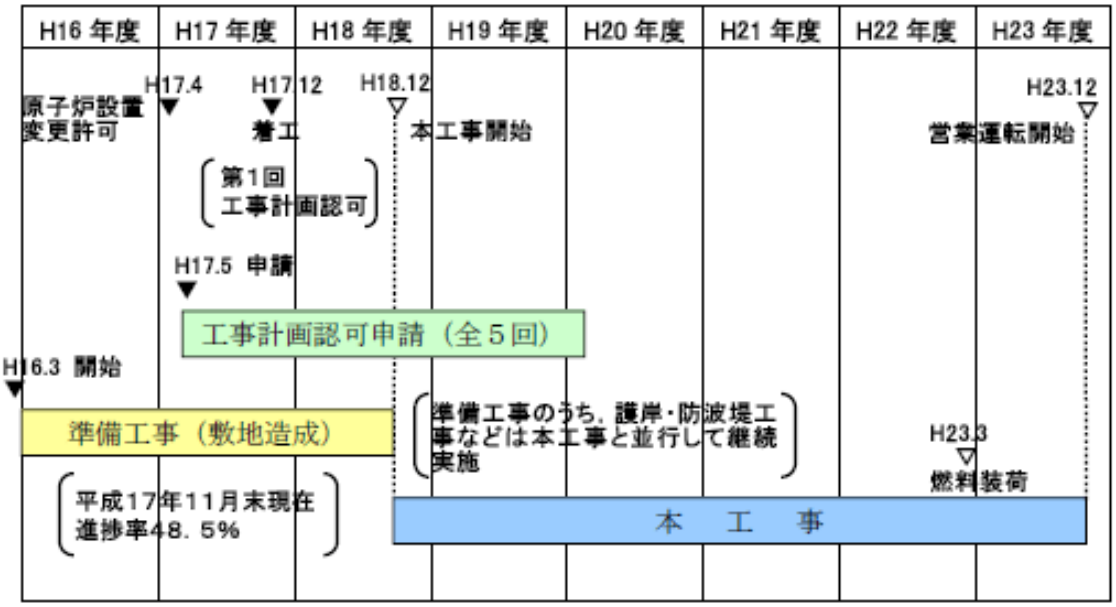
(今回申請した主な設備)

・原子炉建物
・原子炉格納容器
・排気筒



原子炉建物概要図

3.島根原子力発電所3号機の建設工程



4.島根原子力発電所3号機の主要経緯（設置許可申請～）

平成12年10月		原子炉設置変更許可申請
平成15年12月		原子炉設置変更許可申請書の一部補正（1回目）
平成16年	3月	準備工事開始
	4月	原子炉設置変更許可申請書の一部補正（2回目）
	4月	経済産業大臣から原子力委員会,原子力安全委員会へ諮問
	7月	第2次公開ヒアリング開催（原子力安全委員会主催）
平成17年	2月	原子炉設置変更許可申請書の一部補正（3回目）
	4月	原子力安全委員会から経済産業大臣に答申
	4月	原子力委員会から経済産業大臣に答申
	4月	文部科学大臣の同意
	4月 26日	原子炉設置変更許可
	5月 31日	第1回工事計画認可申請
	9月 13日	第1回工事計画認可申請書の一部補正（1回目）
	10月 6日	第1回工事計画認可申請書の一部補正（2回目）
	10月 28日	原子炉設置変更許可申請書及び供給計画届出書の変更届出（着工年月『平成17年9月』→『平成17年11月』）
	12月 9日	第1回工事計画認可申請書の一部補正（3回目）

12月 22日 第1回工事計画認可(着工)
原子炉設置変更許可申請書及び供給計画届出書の変更
届出(着工年月『平成17年11月』→『平成17年12月』)

以上