

東京電力東通原子力発電所1号機が着工いたしました

ゆきしろよす
臨時号
平成23年1月30日

東京電力東通原子力発電所1号機につきましては、平成18年9月に原子炉設置許可を国に申請しておりましたが、昨年12月24日に許可をいただき、同日に申請した第1回の工事計画認可につきましても、本年1月25日に認可をいただいたことから、着工いたしました。

昭和40年の東通村議会の誘致決議以来、これまで長い年月を経て、着工を迎えることができました。ここに至るまで支えていただきました地域の皆さまには心から感謝を申し上げます。

今後も、引き続き地域の皆さまにご支援、ご信頼いただけるよう、安全を最優先に発電所の建設に取り組んでまいります。

東通原子力建設所のスローガン：私たちは地域と共に 安全最優先を合言葉に 世界に誇れる原子力発電所を建設します

1. これまでの主な経緯

昭和40年	5月	東通村議会が原子力発電所誘致を決議
昭和56年	12月	東京電力、東北電力それぞれ沸騰水型軽水炉 (BWR:出力110万kW) を2基ずつ、計4基の建設計画を発表
平成11年	3月	東京電力1・2号機、東北電力2号機について、改良型沸騰水型軽水炉 (ABWR:出力138万5千kW)に変更
平成12年	8月～	環境影響評価手続きを実施
平成15年	8月	(平成15年8月に国より環境影響評価書の確定通知を受領)
平成15年	11月	東通原子力発電所1・2号機の設置に係る第一次公開ヒアリングを開催 (経済産業省主催)
平成18年	3月	東通原子力発電所1・2号機について国に重要電源開発地点指定を申請
平成18年	9月	東通原子力発電所1・2号機が重要電源開発地点に指定
平成18年	9月	東通原子力発電所1号機の原子炉設置許可を国に申請
平成18年	12月	東通原子力発電所1号機の建設に向けた準備工事を開始
平成22年	8月	東通原子力発電所1号機の設置に係る第二次公開ヒアリングを開催 (原子力安全委員会主催)
平成22年	12月	東通原子力発電所1号機の原子炉設置許可を国から受領
平成22年	12月	東通原子力発電所1号機の工事計画認可(第1回)を国に申請
平成23年	1月	東通原子力建設準備事務所を廃止(平成22年12月末)し、東通原子力建設所を設置
平成23年	1月	東通原子力発電所1号機が着工(国による工事計画(第1回)の認可)

2. 発電所の計画概要

		1号機	2号機
電気出力		138万5千キロワット	
原子炉型式		改良型沸騰水型軽水炉 (ABWR)	
開発工程	着工	平成23年1月	平成26年度以降
	営業運転開始	平成29年3月	平成32年度以降



東通原子力発電所完成予想図

3. 東通原子力建設所の設置

本格的な工事に向け、技術管理や安全確保に関する責任体制の強化などを図るため、平成23年1月1日より、東通原子力建設所を設置いたしました。



四方所長他による除幕式



東通原子力建設所所員

4. 現在の建設現場の様子



建設現場全景



陸上工事状況



港湾工事状況

いつもの電気、もっと先へ。



お問い合わせ先 東京電力(株)東通原子力建設所 広報グループ TEL 0175-45-7052

ホームページ <http://www.tepco.co.jp/nu/hd-np/index-j.html>