電 力 情 報 NO. 40

平成21年9月9日東北電力(株)

東通原子力発電所1号機の第3回定期検査について

東通原子力発電所1号機は、平成21年9月12日より約4ヵ月の予定で、第3回 定期検査を実施いたします。

定期検査*1は電気事業法に基づき、原子炉およびその附属設備等が国の定める技術 基準に適合し、健全性が確保されていることを確認するために実施するものです。

あわせて、定期事業者検査*1を実施するとともに定期安全管理審査*2を受審いたします。

今回の定期検査では、燃料集合体の取替えや制御棒駆動機構の点検、出力領域モニタの取替え、復水器細管の点検等を実施することとしております。

今回の定期検査の概要は別紙のとおりです。

以上

<東通原子力発電所1号機の概要>

- ・所 在 地 青森県下北郡東通村
- ・電気出力 110万キロワット
- ・原子炉型式 沸騰水型軽水炉(BWR)
- ・運 転 開 始 平成17年12月8日
- ※1 改正電気事業法(平成15年10月1日施行)により、従来、国が実施してきた定期検査 および電気事業者が実施してきた自主点検を合わせて、定期事業者検査として位置付け、 検査結果を記録・保存することなどが新たに義務付けられている。また、定期事業者検査 の一部について原子力安全・保安院または独立行政法人原子力安全基盤機構による立会や 記録確認が実施され、これが定期検査と位置付けられている。
- ※2 定期事業者検査に関して事業者の組織、体制、検査方法などについて独立行政法人原子力 安全基盤機構が審査し、その審査結果に基づき原子力安全・保安院が電気事業者の検査実 施体制を評定する制度。