

美浜3号機 2次系配管破損事故にかかる各プラント点検工程表

8月30日 現在

| | 8/13(金) | 8/14(土) | 8/15(日) | 8/16(月) | 8/17(火) | 8/18(水) | 8/19(木) | 8/20(金) | 8/21(土) | 8/22(日) | 8/23(月) | 8/24(火) | 8/25(水) | 8/26(木) | 8/27(金) | 8/28(土) | 8/29(日) | 8/30(月) | 8/31(火) | | |
|-----------|--|---------|-----------------------|-----------------|---|-----------------------|--|-----------------------------|---------------------------|--------------------------|----------------------------|-----------------------|---|-----------------------|------------------------|---------|---------|---------|---------|-------|-------|
| 運転中 | 運 転 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 点検停止中 | 定熟一定運転 16:10 原子炉停止 23:35 解列 22:50 | RCS降温 | 14:20 クールダウン 完了 | 冷却 | 準備(足場、保温材取り外し等) | UT 1箇所 (M3当該箇所) | UT 7箇所 (給・復水系統) | UT 2箇所 (O1反映) | | | | | | | | | | | | | |
| 停止中・定期検査中 | (美浜3号機は未定) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 運転中 | 運 転 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 点検停止中 | 定熟一定運転 16:10 原子炉停止 22:18 解列 23:16 | RCS降温 | 06:35 クールダウン 完了 | 準備(足場、保温材取り外し等) | 準備(足場のみ) | UT 2箇所 (M3当該箇所) | UT 3箇所 (O1反映) | UT 4箇所 (給・復水系統) | UT 1箇所 (M3当該箇所詳細測定) | | | | | | | | | | | | |
| 点検停止中 | | | | | | | 定熟一定運転 20:40 原子炉停止 04:56 解列 02:50 | 01:50 冷却 クールダウン 完了 | 準備(足場、保温材取り外し等) | | | UT 1箇所 (M3当該箇所) | UT 8箇所 (同一仕様の他プラントの測定結果によって健全性が確認された部位) | UT 4箇所 (O1反映) | UT 7箇所 (給・復水系統) | | | | | | |
| 定期検査中 | | | | | UT 1箇所 (M3当該箇所、当初計画からSUS転替予定であり、その前に実施) | | | | | | | | UT 1箇所 (同一仕様の他プラントの測定結果によって健全性が確認された部位) | | | | | | | 以降継続中 | |
| 運転中 | 運 転 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 運転中 | 運 転 中 | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
| 定期検査中 | | | | | | | UT 1箇所 (M3当該箇所) | UT 2箇所 (加熱蒸気管制御弁下流部) | | | | | 準備(足場、保温材取り外し等) | UT 3箇所 (給・復水系統) | UT 11箇所 (給・復水系統) | | | | | | 以降継続中 |
| 点検停止中 | 定熟一定運転 16:10 原子炉停止 23:55 解列 22:30 | RCS降温 | 09:00 クールダウン 完了 | 準備(足場のみ) | 準備(足場、保温材取り外し等) | UT 7箇所 (給・復水系統) | UT 6箇所 (給・復水系統) | UT 4箇所 | スチームコンバータ加熱 蒸気管制御弁下流部 | スチームコンバータ加熱 蒸気管制御弁下流部 | UT 1箇所 (加熱蒸気管制御弁下流部) | UT 12箇所 | UT 14箇所 | | | | | | | | |

UT: 超音波探傷検査
超音波探傷検査(UT)とは、検査体の表面から超音波を金属内部に送信し、反射されてくる超音波(エコーという)を検出して、肉厚を計測します。