

福島第一原子力発電所H4北タンクエリアの内堰から外堰への雨水の漏えいについて

< 参考資料 >
2015年9月11日
東京電力株式会社

< 経緯 >

9月11日、タンクエリアをパトロールしていたところ、12時10分、H4北タンクエリアの内堰から外堰への雨水の漏えいを発見した。

< 時系列 >

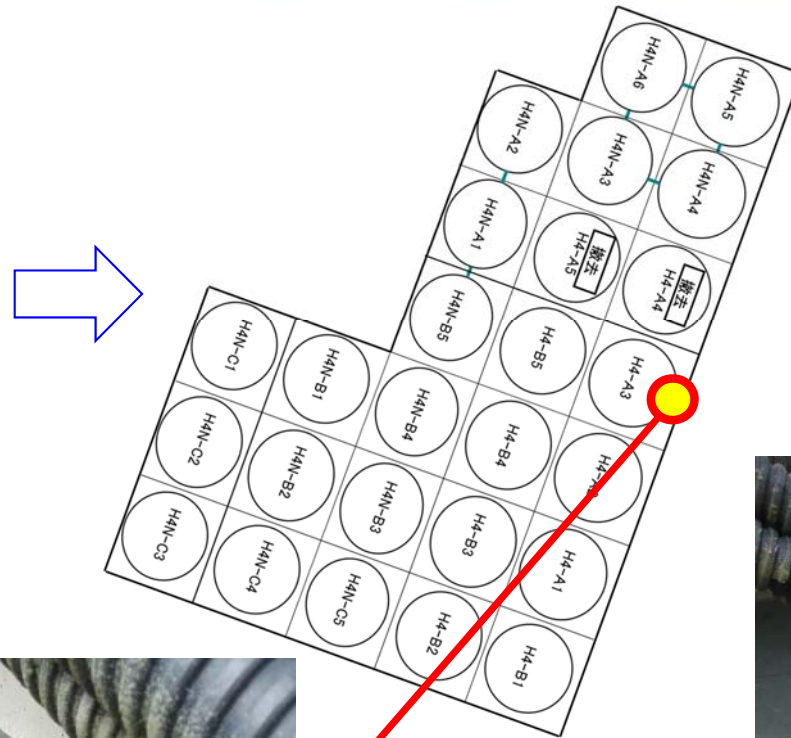
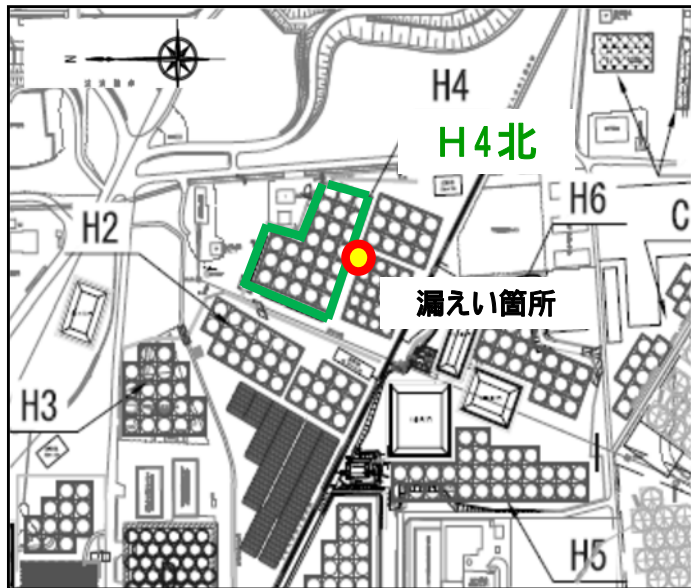
- | | | |
|---------|--------|---|
| 9 / 1 1 | 8時30分 | パトロールにおいて、堰からの漏えいのないことを確認 |
| 9 / 1 1 | 12時10分 | パトロール中の協力会社社員が内堰から雨水の漏えいを確認 |
| 9 / 1 1 | 13時05分 | 当社社員が当該箇所を確認、堰繋ぎ目のボルト穴からの雨水の漏えいを確認。止水措置開始 |
| 9 / 1 1 | 14時12分 | 漏えい箇所の止水措置完了 |
| 9 / 1 1 | 14時19分 | H4北タンクエリア外堰からの漏えいなしを確認※
(止水弁は常時閉運用中) |
| 9 / 1 1 | 15時55分 | H4北タンクエリア外堰水の回収開始 |

※H4外堰は地中を通して外堰の内と外で水の流出入があり、それを止める対策を実施中
(今年3月10日に発生したH4タンクエリア外周堰内の雨水の水位低下の対策)。

< 内堰からの漏えい量 (推定) >

- ・漏えい状況：鉛筆1本程度：162 (L/h)
- ・漏えい時間：8:30～14:12
漏えい量：924 (L)

< 発生場所・状況 >



< 止水処置 >
止水セメントにて処置実施

< 漏えい状況 >
堰嵩上げ時の接合部の
ボルト穴貫通部より漏えい
(鉛筆 1 本程度の漏えい状況)

