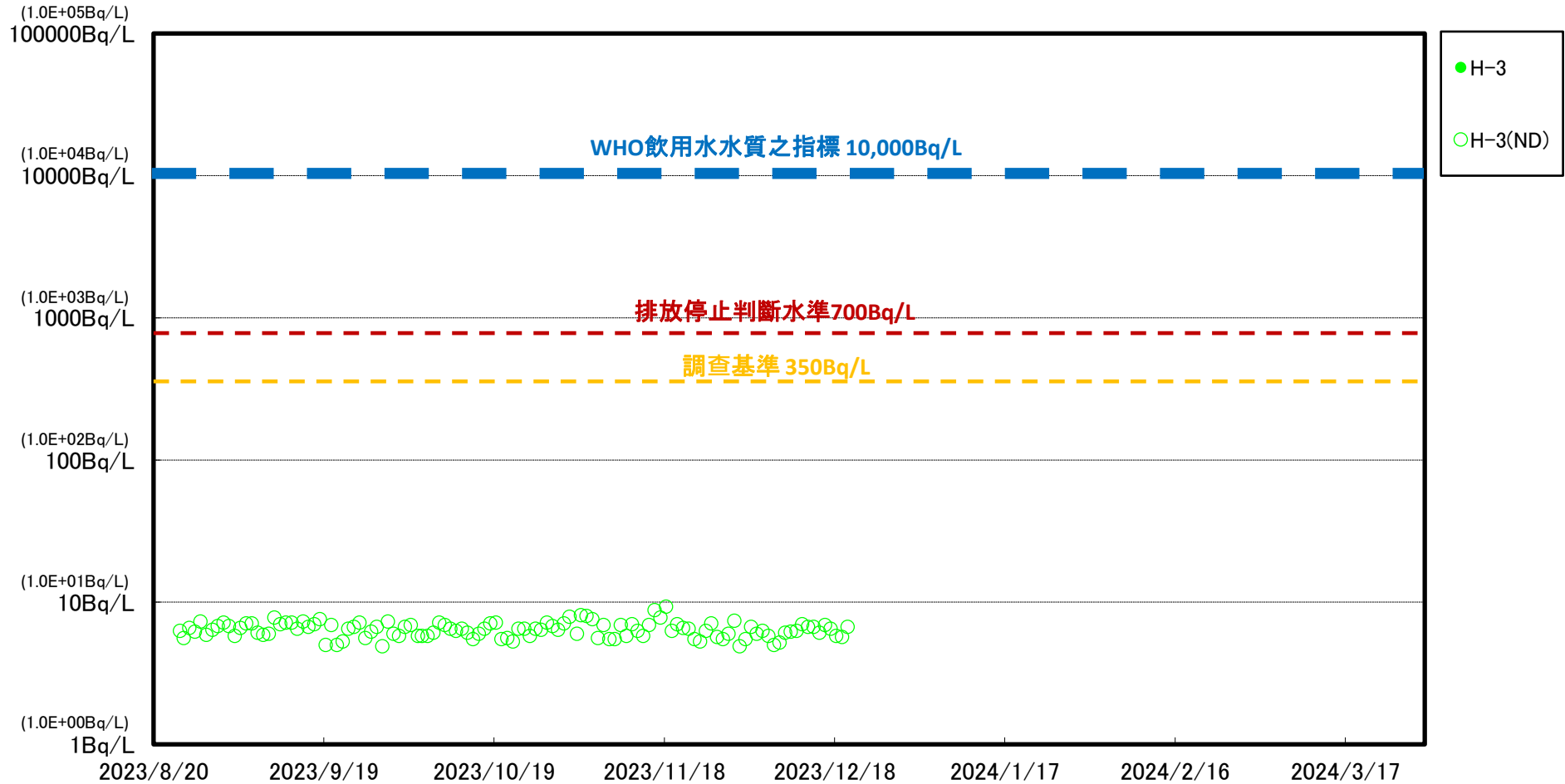


1F 5、6號機放水口北側(T-1) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



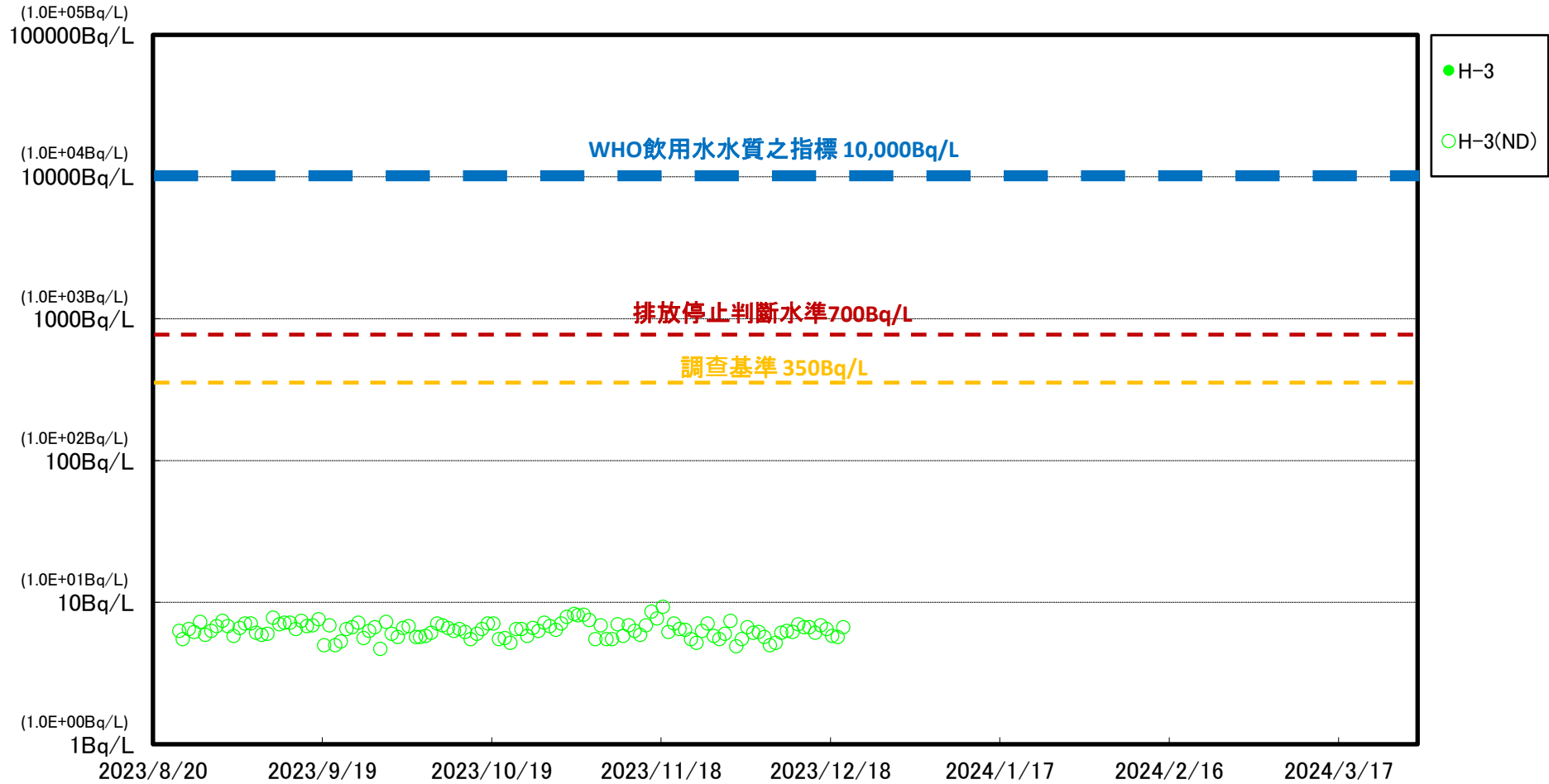
※ 世界衛生組織 (WHO) 飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F 南放水口附近(T-2) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



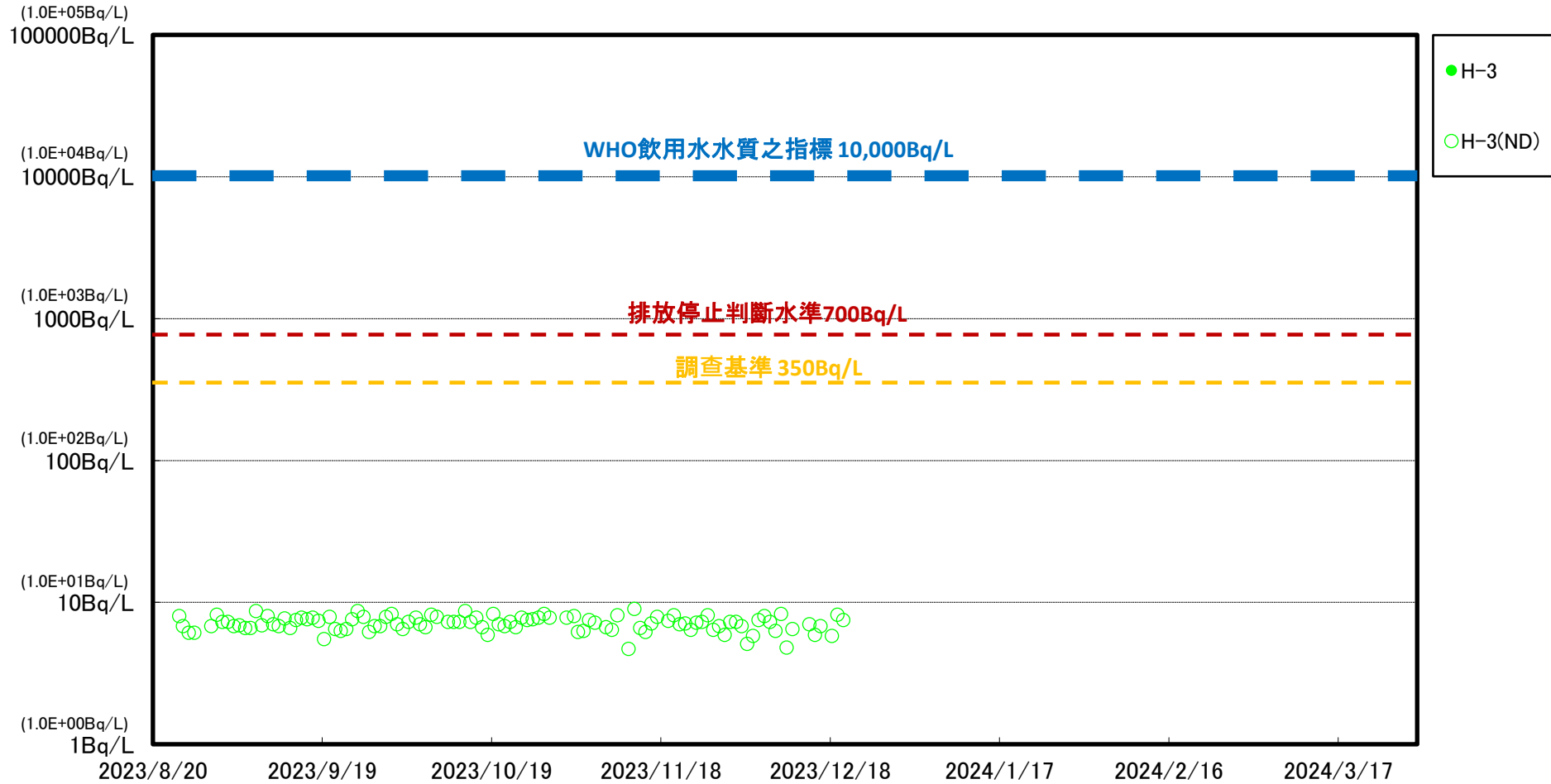
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F 北防波堤北側(T-0-1) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



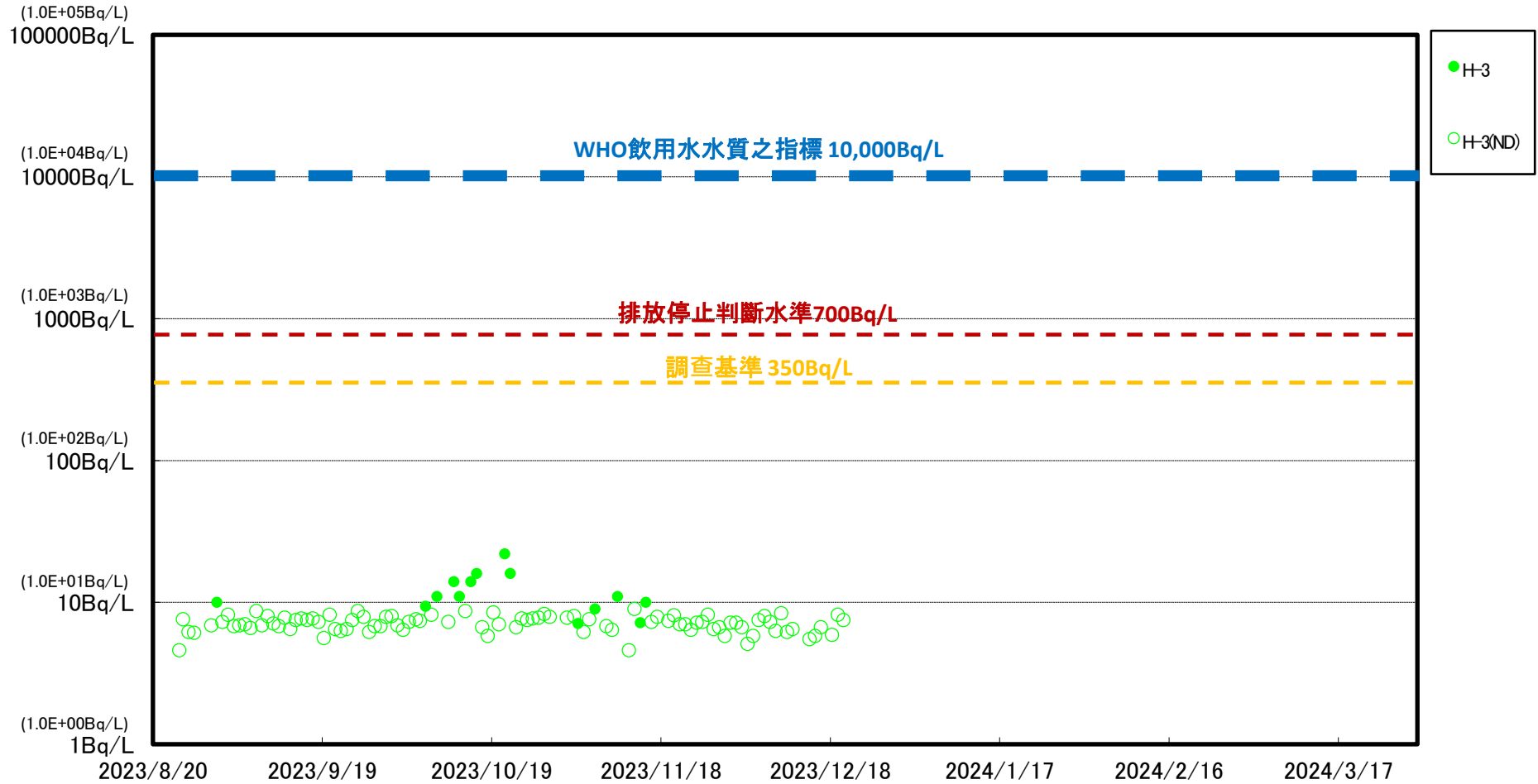
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標:WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準:在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準:在到達停止排放判斷基準的前一階段,採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F 港口東北側(T-0-1A) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



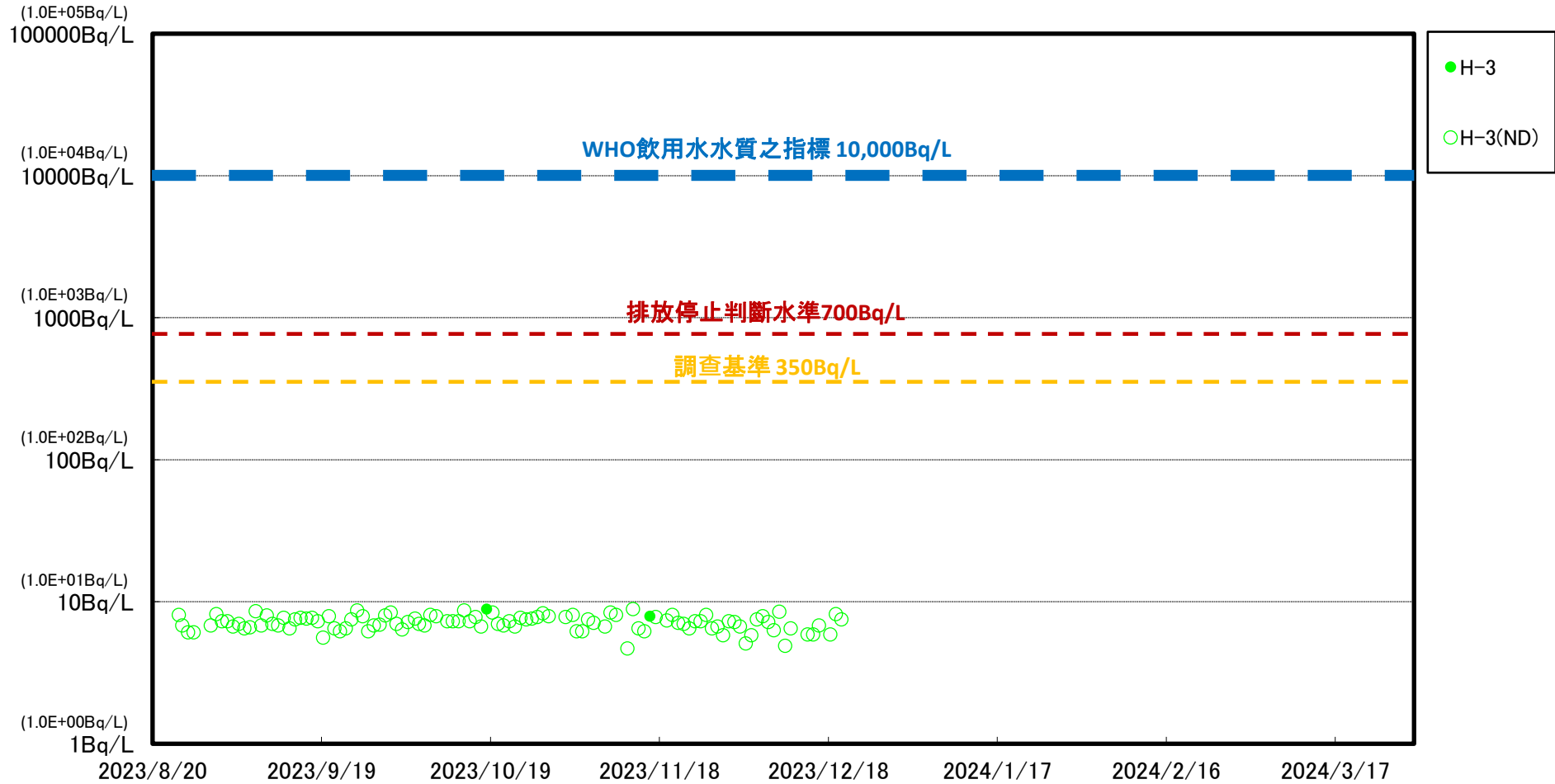
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標:WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準:在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準:在到達停止排放判斷基準之前一階段,採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

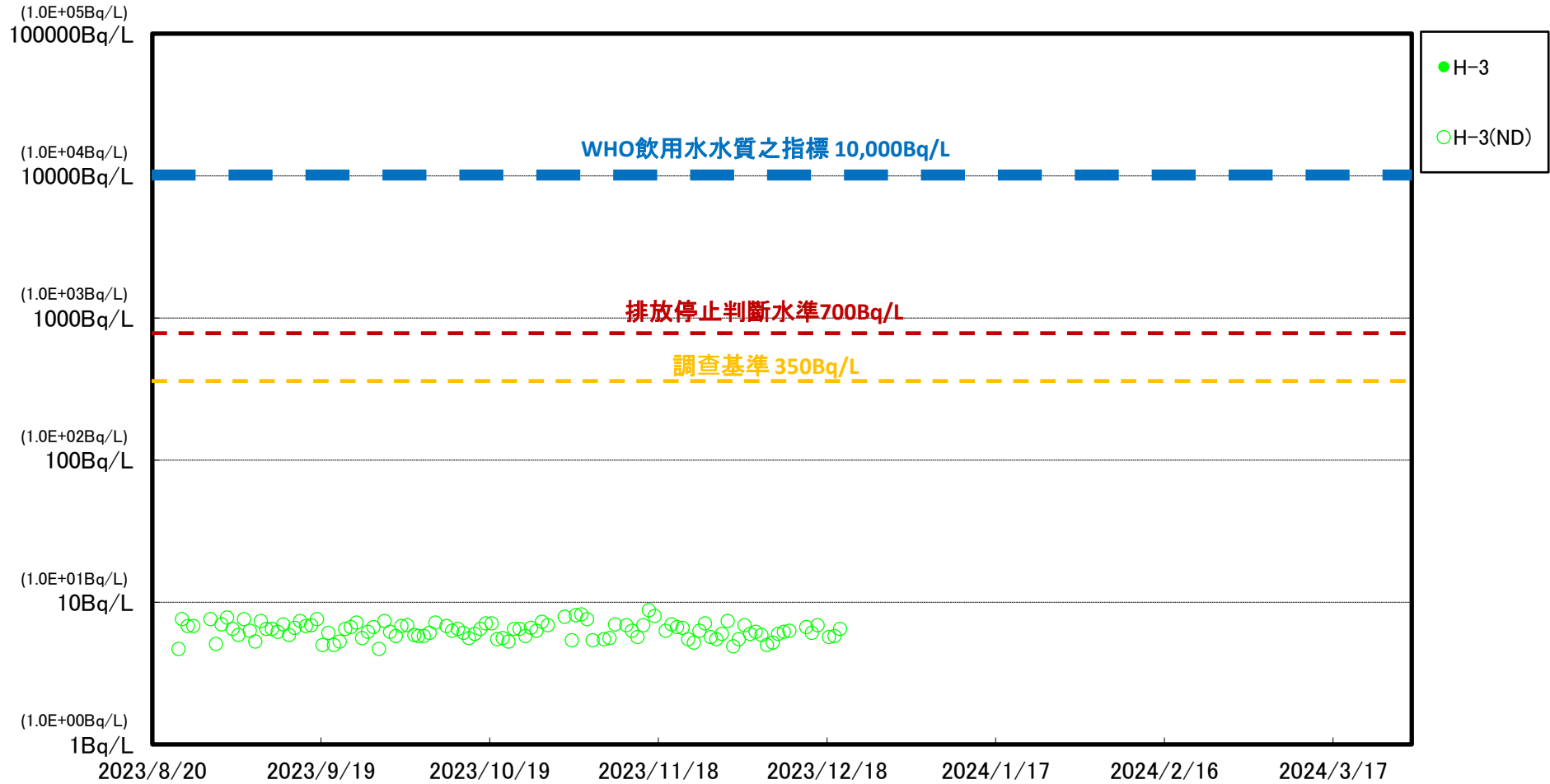
※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F 港口東側(T-0-2) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克
 排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標
 調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標
 ※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F 港口東南側(T-0-3A) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



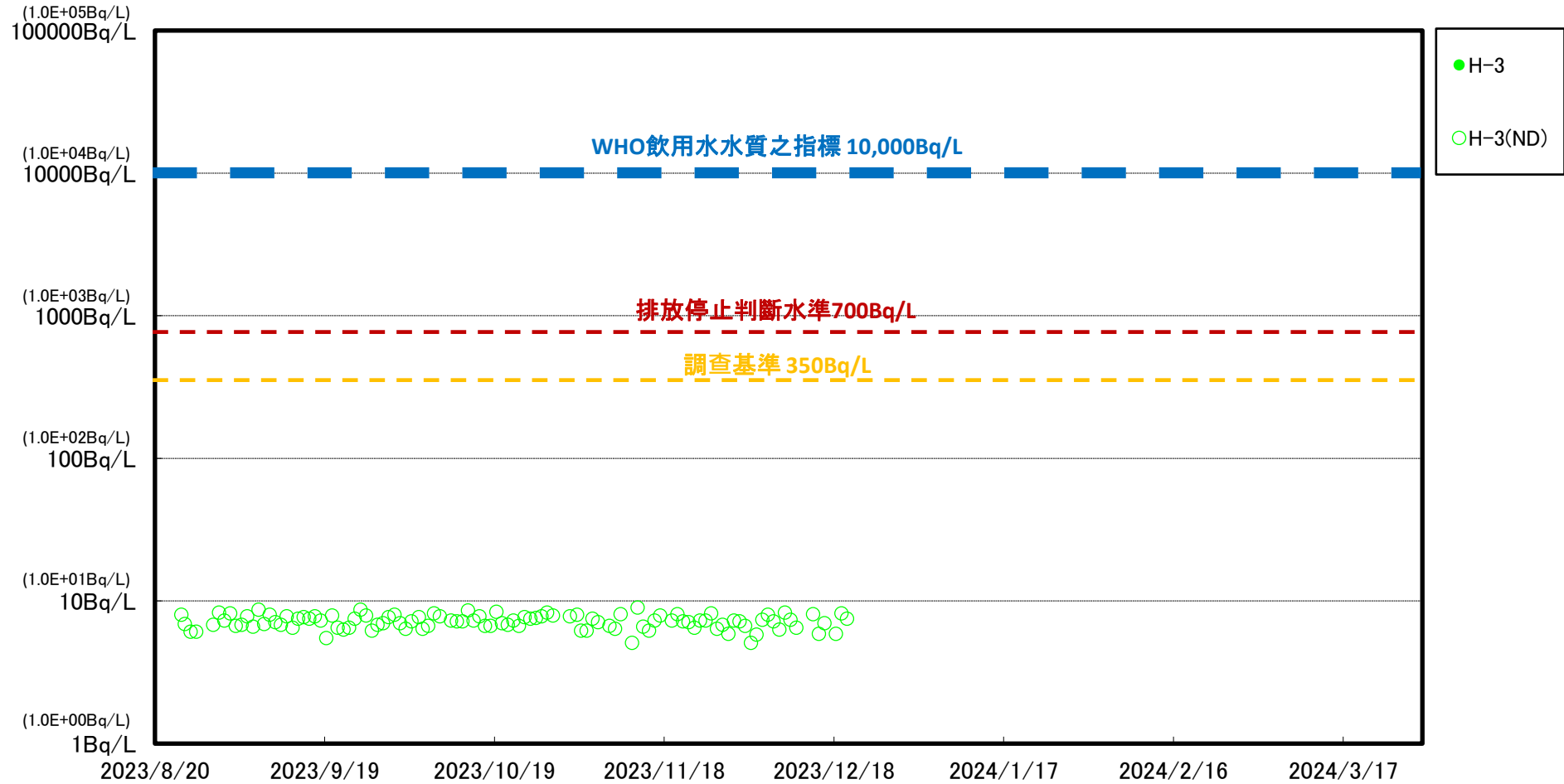
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F 南防波堤南側(T-0-3) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



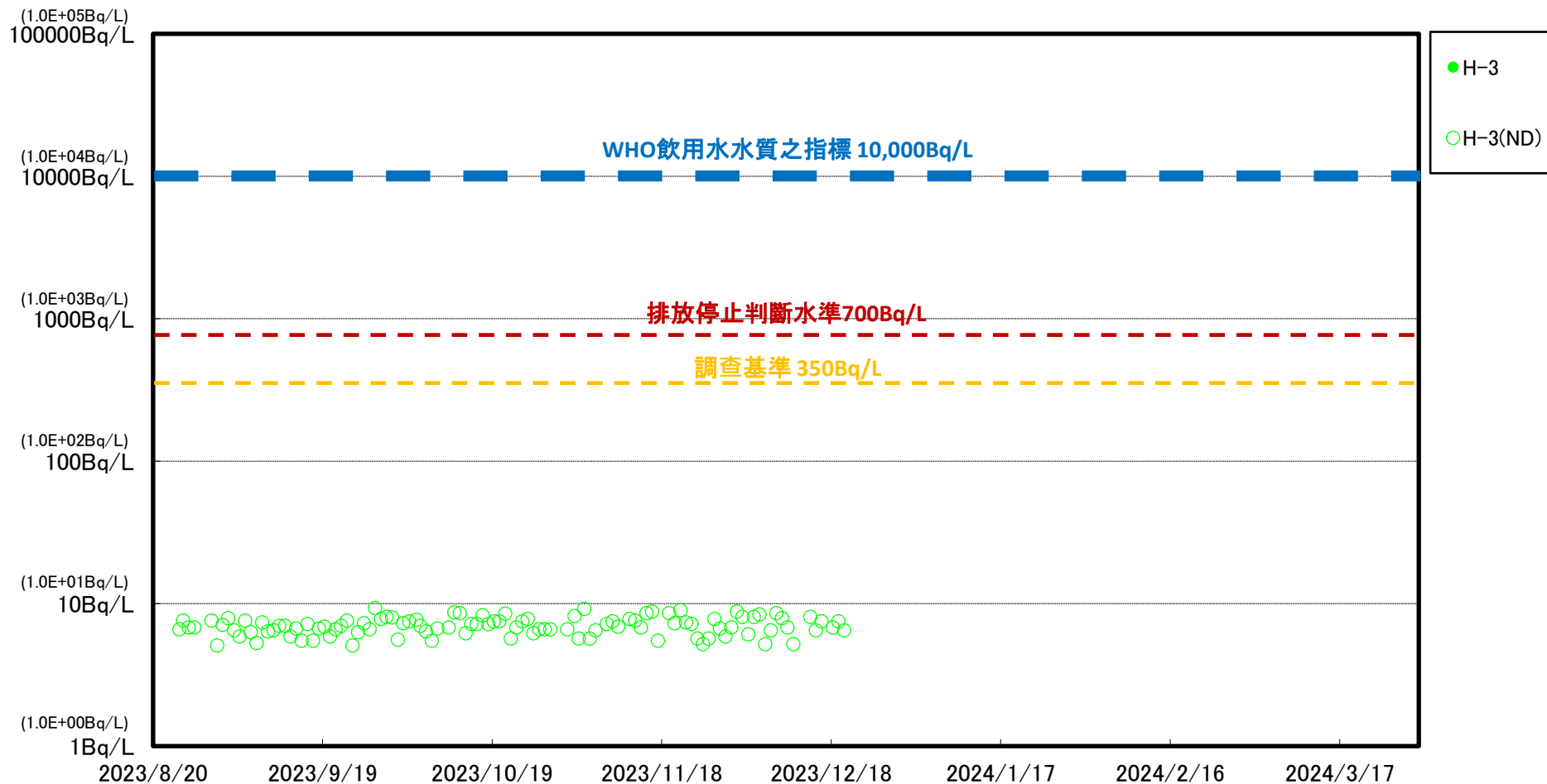
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標:WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準:在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準:在到達停止排放判斷基準的前一階段,採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

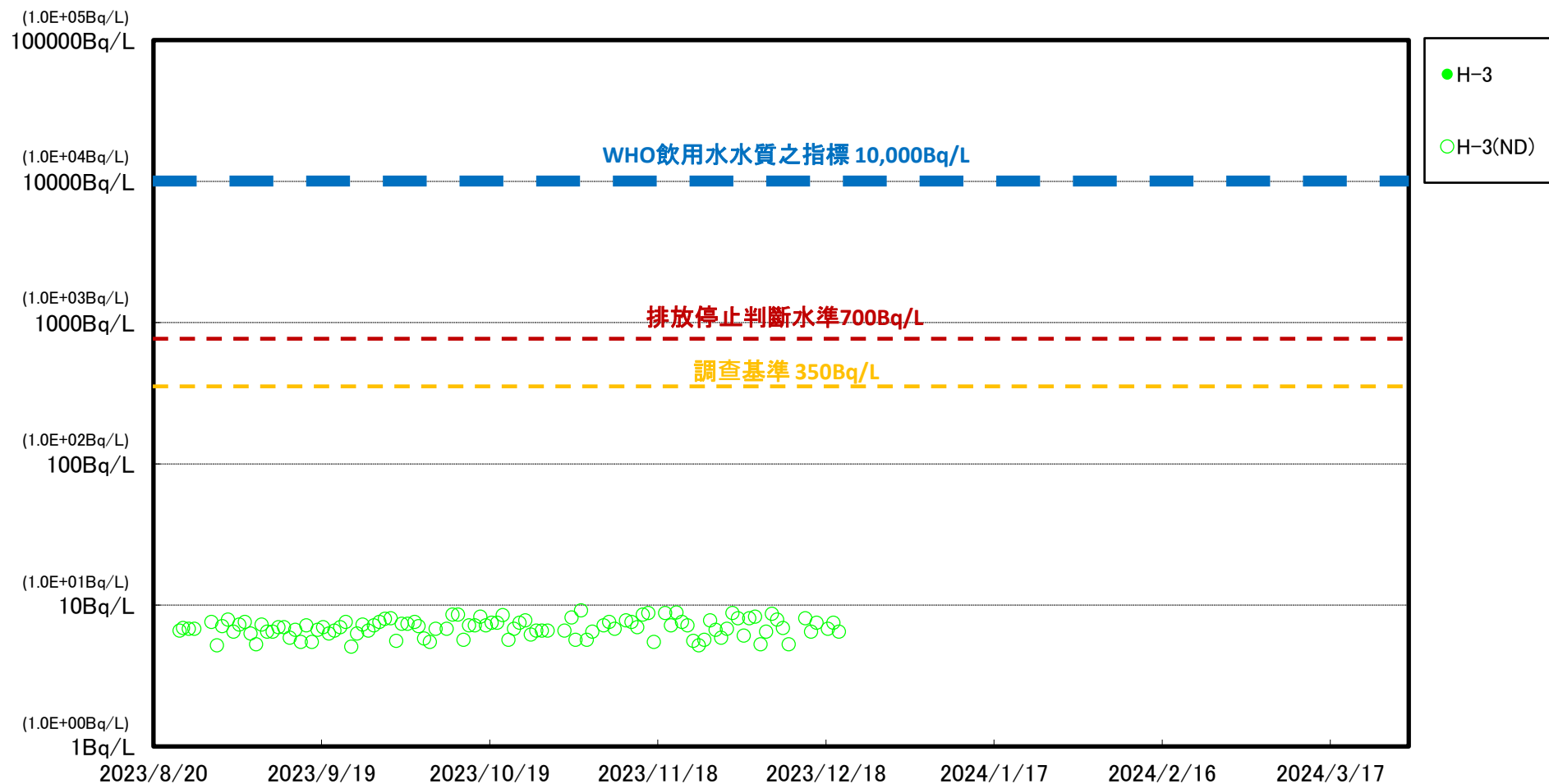
※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F廠區北側近海1.5km(T-A1) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



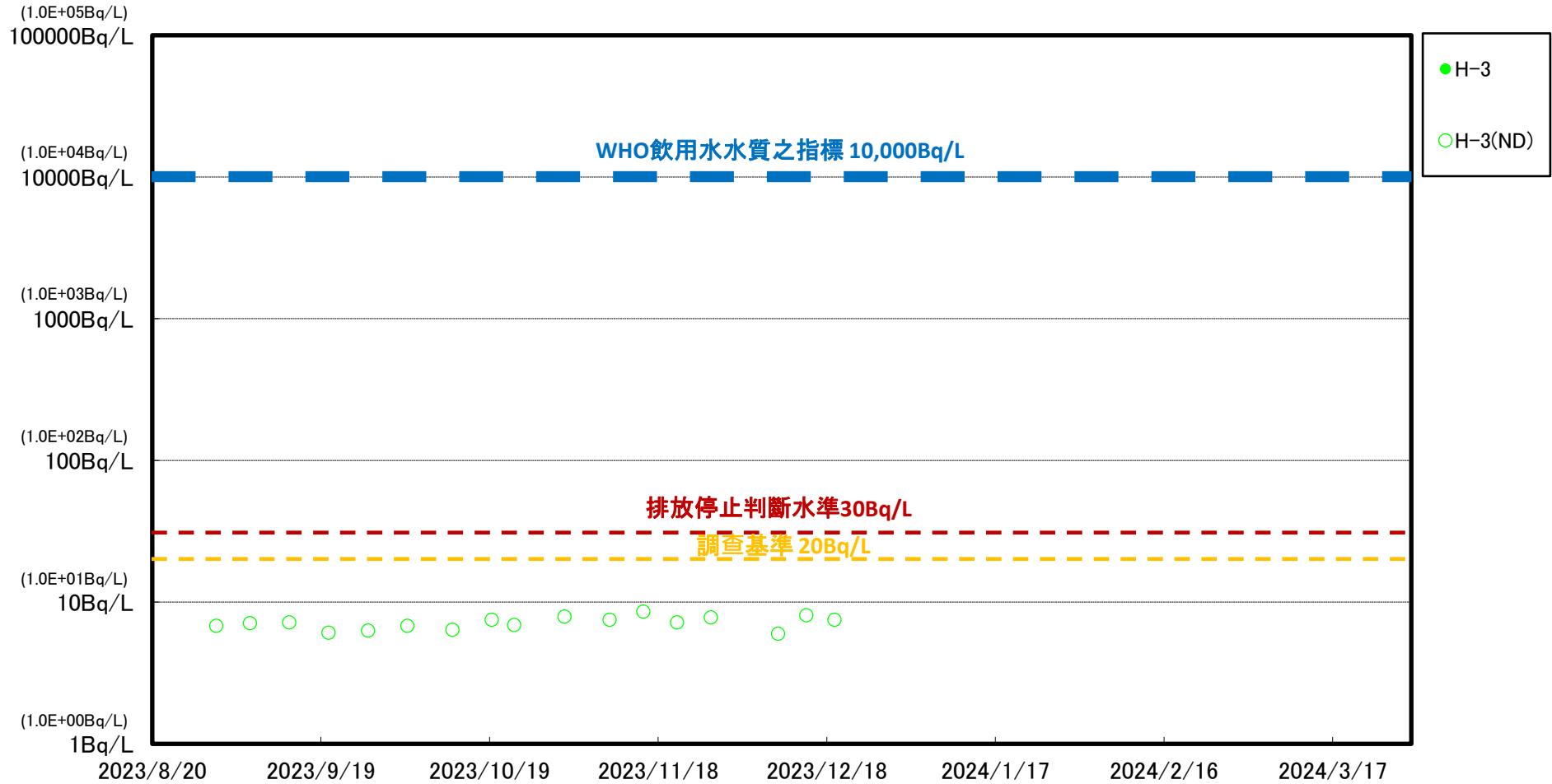
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克
 排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標
 調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標
 ※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F廠區南測近海1.5km(T-A3) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



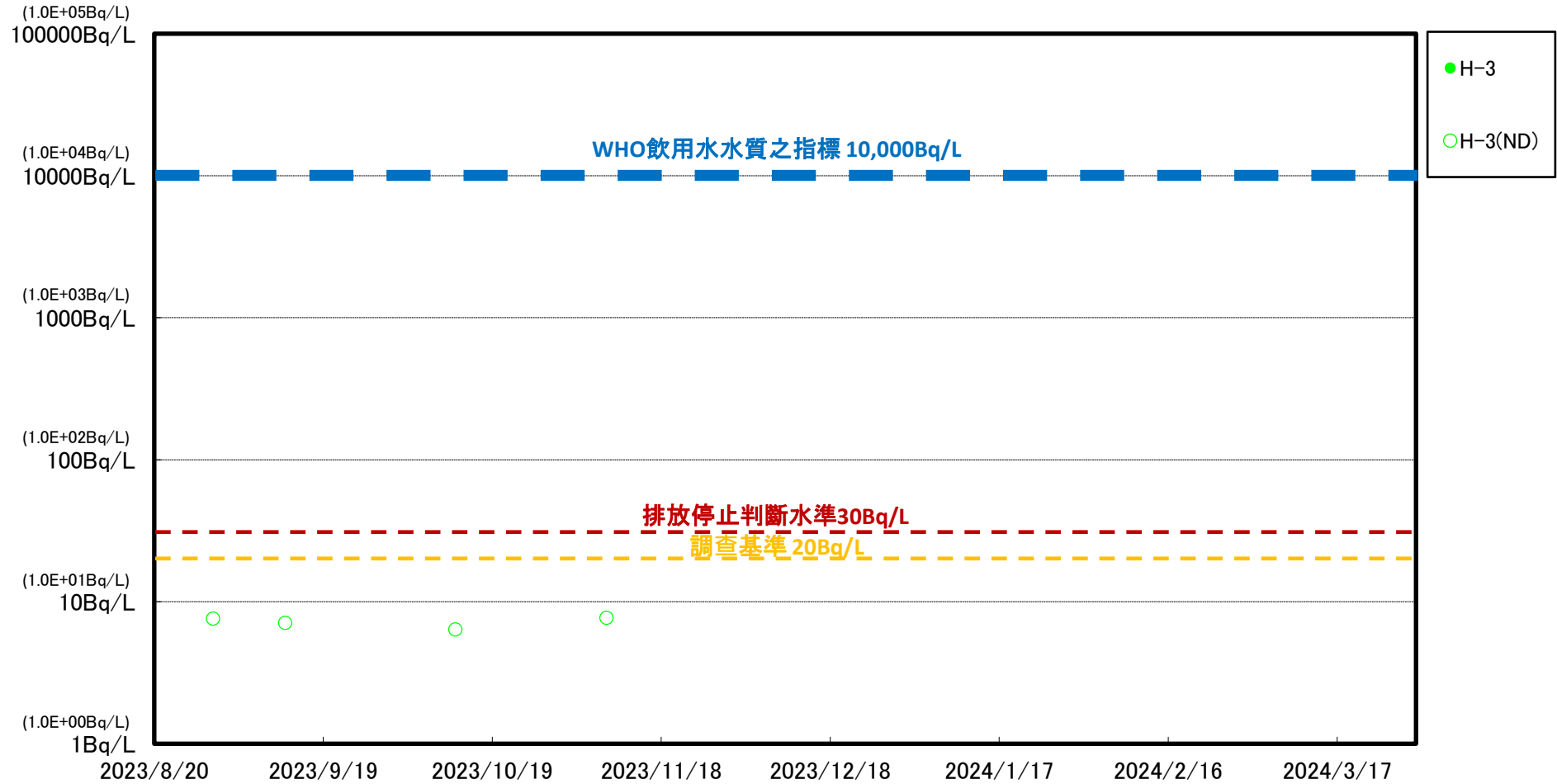
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克
 排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標
 調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標
 ※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F廠區近海3km(T-D5) 表層 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克
 排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標
 調查基準: 在到達停止排放判斷基準之前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標
 ※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

请户川海面3km附近(T-S3) 表層 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



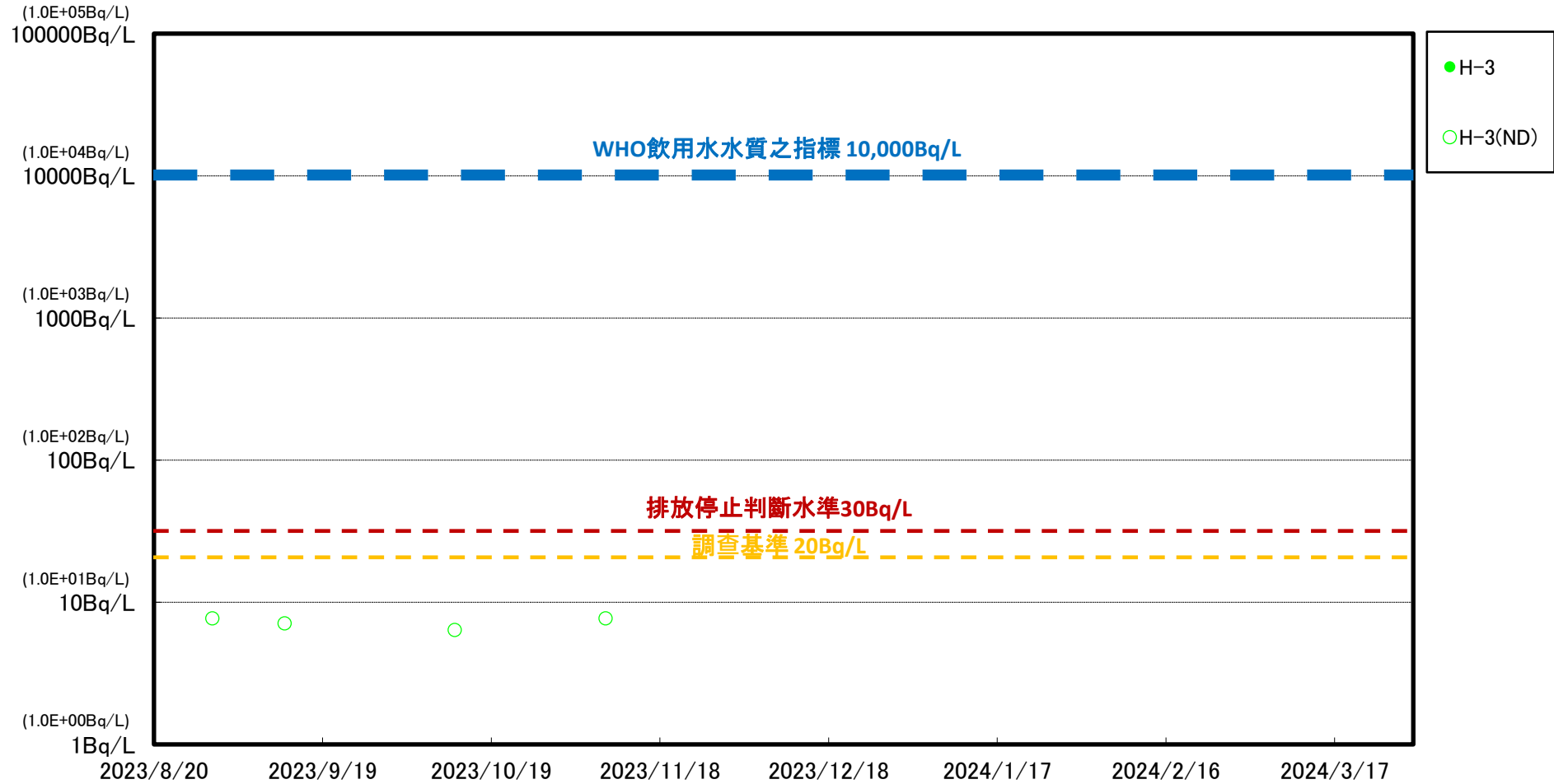
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F廠區近海3km附近(T-S4) 表層 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



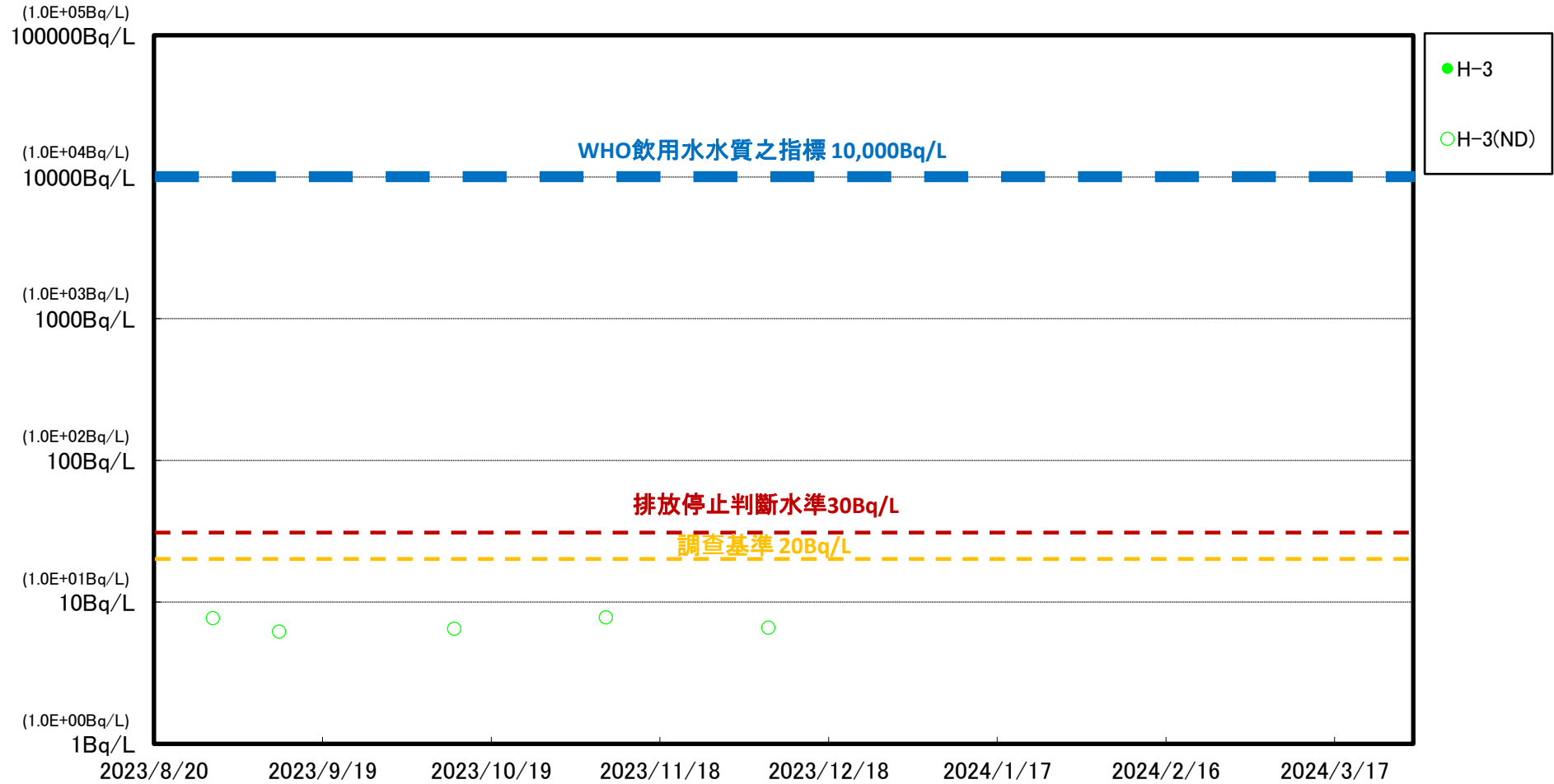
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

熊川近海4km附近(T-S8) 表層 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 世界衛生組織 (WHO) 飲用水水質之指標: WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

排放停止判斷水準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施(確認設備與操作程序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值小於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

2023年12月21日

東京電力控股株式會社
福島第一廢爐推進公司

海水分析結果 < 自發電廠起3公里以內 > (可快速獲得結果的測量)

| | |
|----|--|
| 概要 | 確認在停止排放判斷基準 (700Bq/L) 及調查基準 (350Bq/L) 以下※1 |
|----|--|

| 採樣地點 | 採集日期時間 | H - 3 (Bq/L) |
|---------------------------|------------------|-----------------|
| 1 F 5、6號機放水口北側 (T-1) | 2023/12/20 07:10 | < 6.7E+00 |
| 1 F 南放水口附近 (T-2) | 2023/12/20 06:46 | < 6.7E+00 |
| 1 F 北防波堤北側 (T-0-1) | 2023/12/20 07:05 | < 7.5E+00 |
| 1 F 港口東北側 (T-0-1A) | 2023/12/20 07:21 | < 7.5E+00 |
| 1 F 港灣口東側 (T-0-2) | 2023/12/20 07:28 | < 7.5E+00 |
| 1 F 港口東南側 (T-0-3A) | 2023/12/20 07:33 | < 6.5E+00 |
| 1 F 南防波堤南側 (T-0-3) | 2023/12/20 07:44 | < 7.5E+00 |
| 1F廠區北側近海1.5km (T-A1) | 2023/12/20 07:13 | < 6.5E+00 |
| 1F廠區近海1.5km (T-A2) | 2023/12/20 07:25 | < 6.5E+00 |
| 1F廠區南側近海1.5km (T-A3) | 2023/12/20 07:37 | < 6.5E+00 |

・ 不等號 (< : 小於) 表示小於偵測極限值 (ND) 。

・ 採集有時會考慮到海象的影響等而中斷。

・ ○.○E±○意指○.○×10^{±○}。

(範例) 3.1E+01為3.1×10¹讀作31, 3.1E+00為3.1×10⁰讀作3.1, 3.1E-01為3.1×10⁻¹讀作0.31。

※ 1 停止排放判斷基準：在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準：在到達停止排放判斷基準的前一階段，採取必須之應對措施 (確認設備與操作程序、加強監測等) 的指標

(參考) WHO飲用水水質標準中的氚含量指標：1E+04Bq/L (1萬Bq/L)

2023年12月21日
東京電力控股株式會社
福島第一廢爐推進公司

海水分析結果 <發電廠正面長寬10公里的方形範圍內> (可快速獲得結果的測量)

| | |
|----|--|
| 概要 | 確認在停止排放判斷基準 (30Bq/L) 及調查基準 (20Bq/L) 以下※1 |
|----|--|

| 採樣地點 | 採集日期時間 | H-3 (Bq/L) |
|-----------------------|------------------|---------------|
| 1F廠區近海3km (T-D5) | 2023/12/19 08:30 | < 7.5E+00 |
| 請戶川近海3km附近 (T-S3) | — | — |
| 1F廠區近海3km附近 (T-S4) | — | — |
| 熊川近海4km附近 (T-S8) | — | — |

・不等號 (<:小於) 表示小於偵測極限值 (ND)。

・測量對象外的項目, 標記為「-」。

・採集有時會考慮到海象的影響等而中斷。

・ $\text{〇.〇E}\pm\text{〇}$ 意指 $\text{〇.〇}\times 10^{\pm\text{〇}}$ 。

(範例) $3.1\text{E}+01$ 為 3.1×10^1 讀作31, $3.1\text{E}+00$ 為 3.1×10^0 讀作3.1, $3.1\text{E}-01$ 為 3.1×10^{-1} 讀作0.31。

※1 停止排放判斷基準: 在設備運用上停止排放ALPS處理水入海的指標

調查基準: 在到達停止排放判斷基準的前一階段, 採取必須之應對措施 (確認設備與操作程序、加強監測等) 的指標

(參考) WHO飲用水水質標準中的氡含量指標: $1\text{E}+04\text{Bq/L}$ (1萬Bq/L)