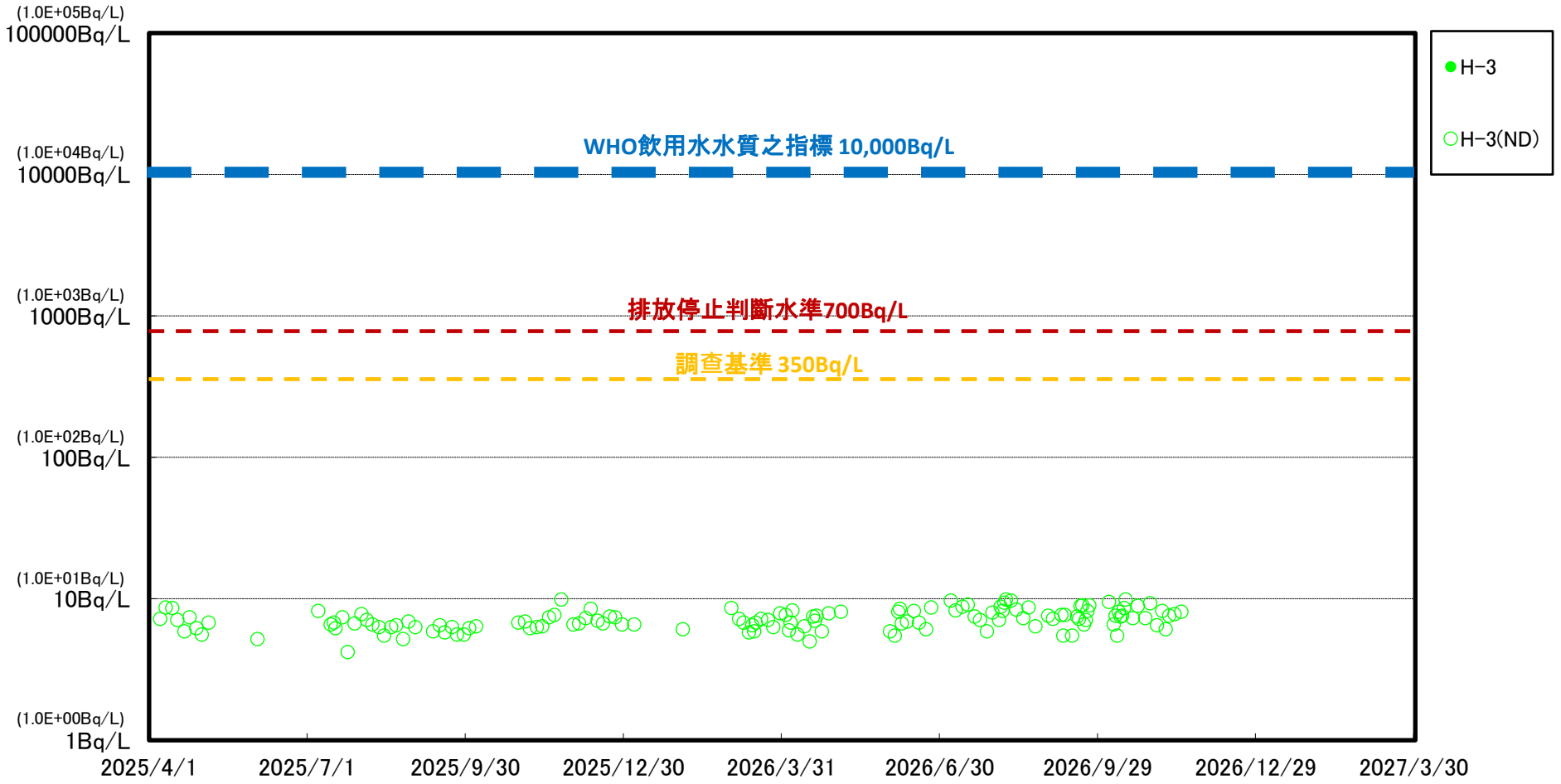
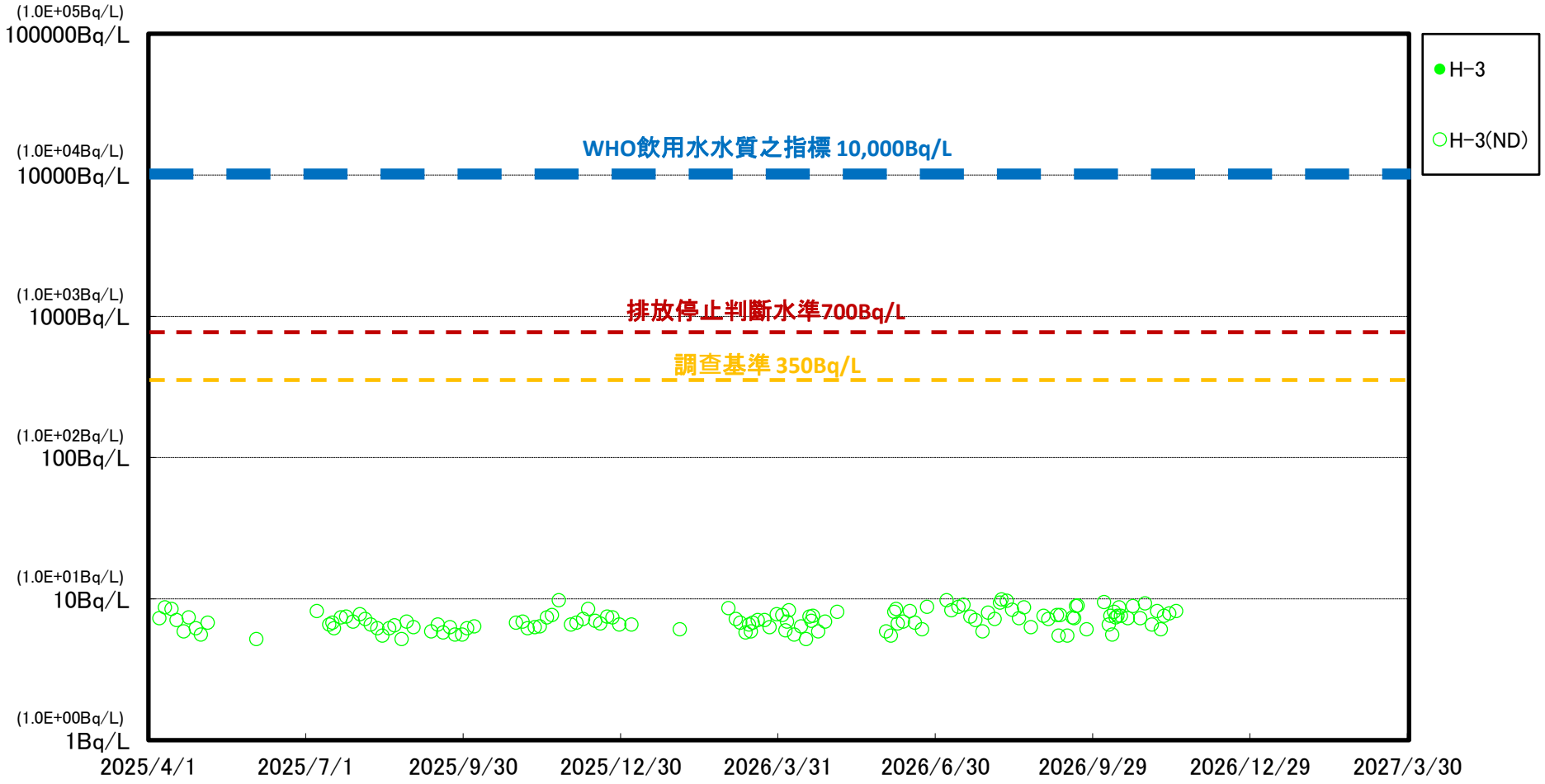
1F　5、6號機放水口北側(T-1)　海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

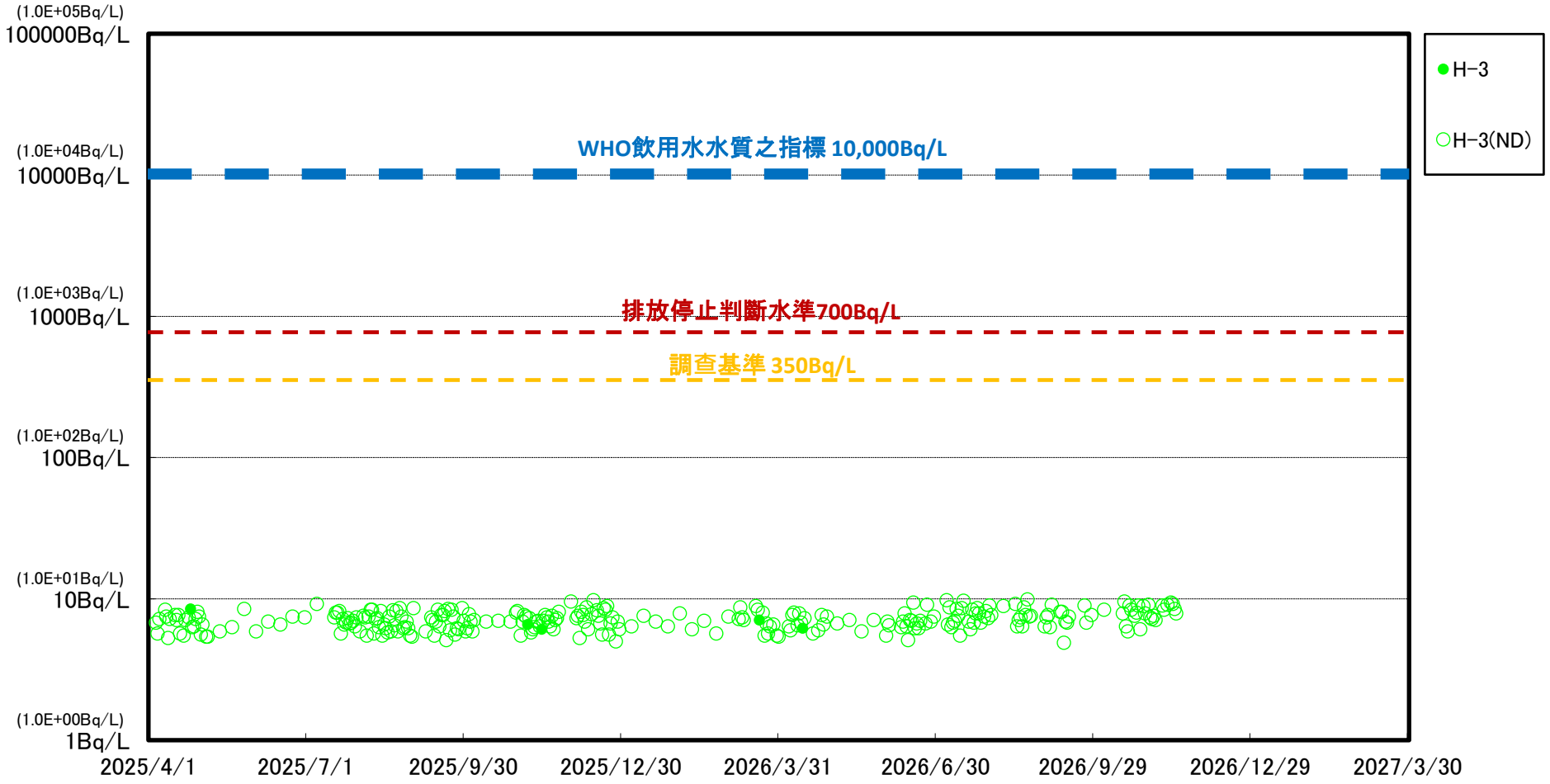
1F　南放水口附近(T-2)　海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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)



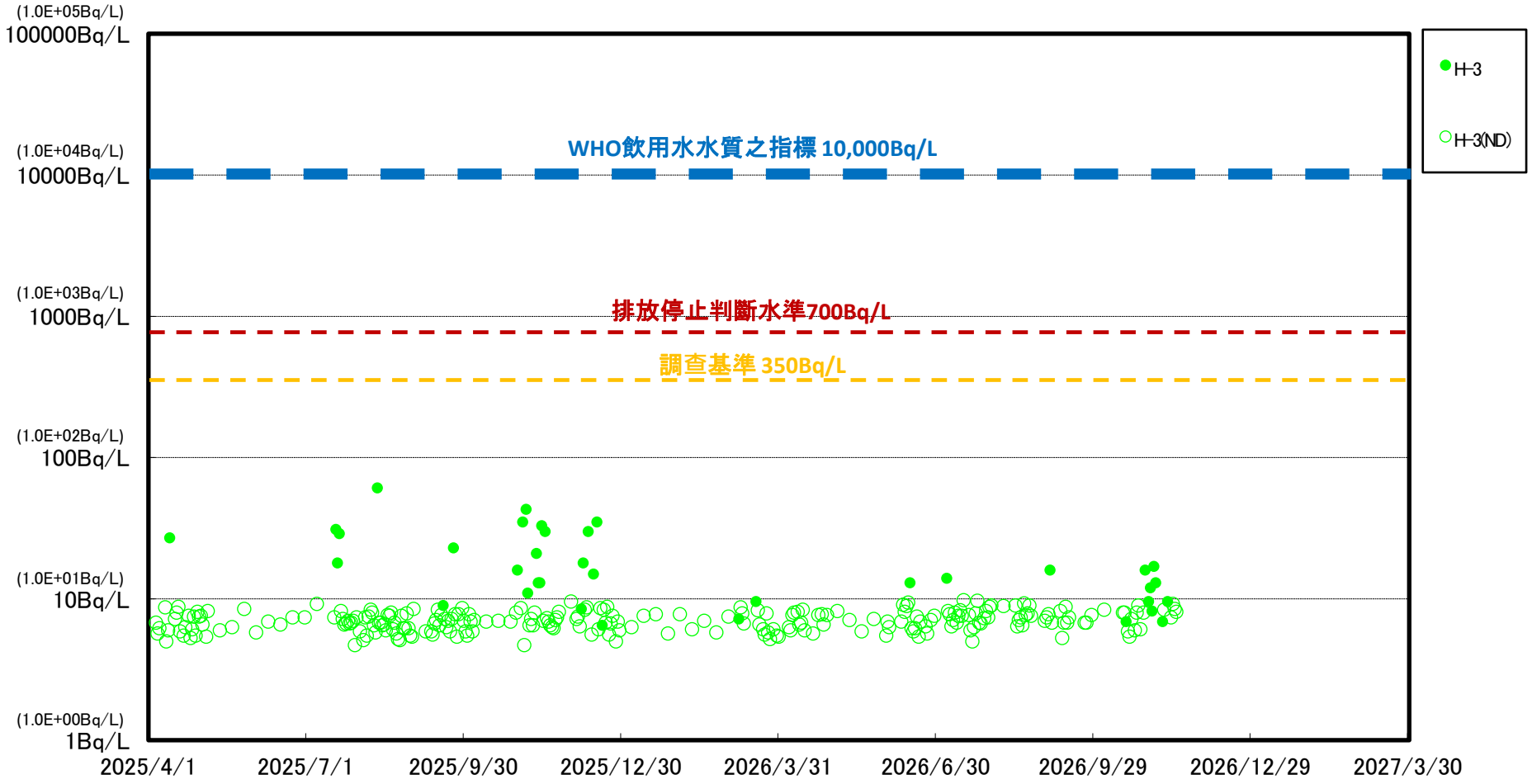
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質之指標:WHO之飲用水水質標準為每1公升中含有1萬貝克

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。

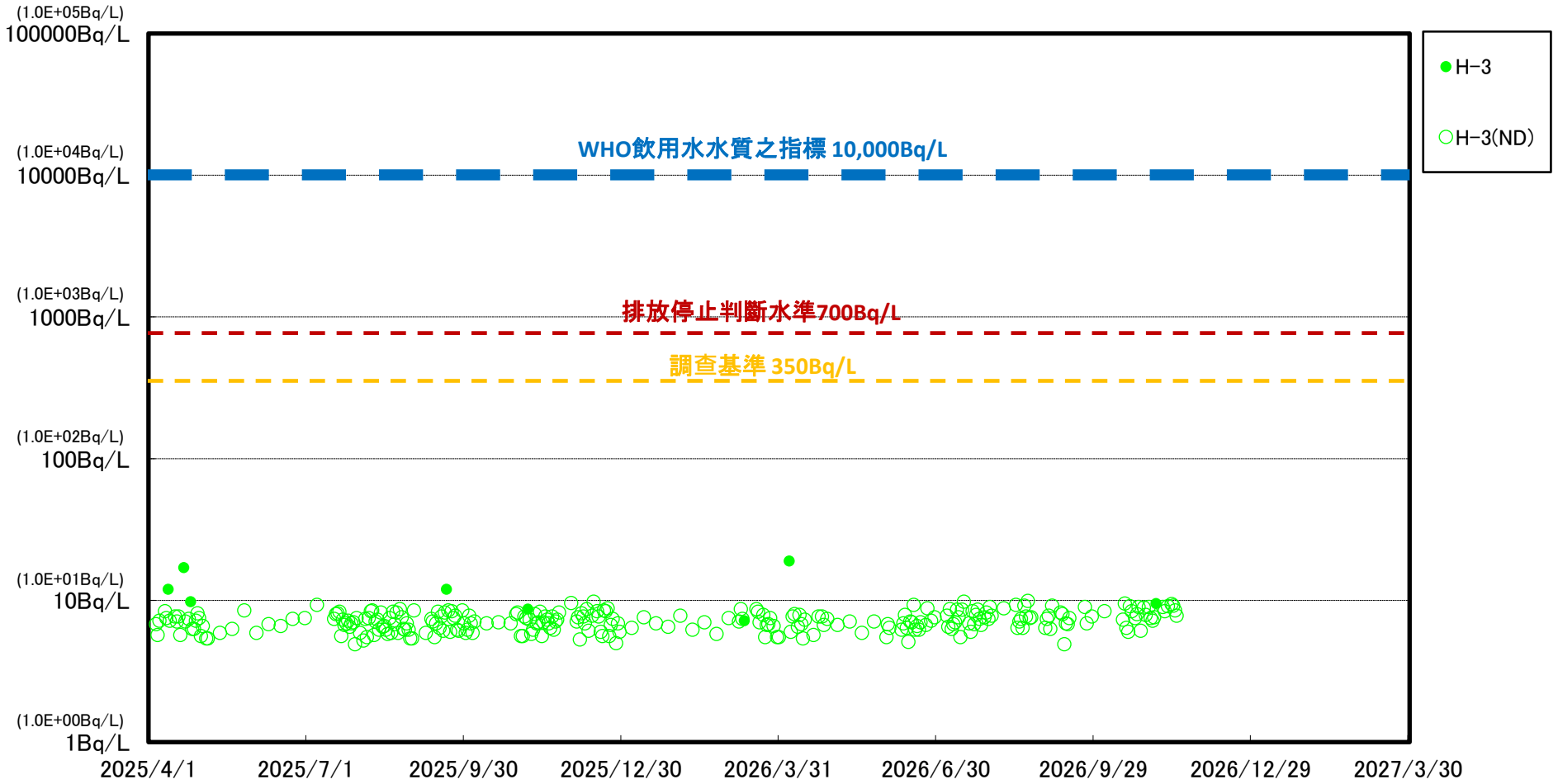
1F 港口東北側(T-0-1A) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

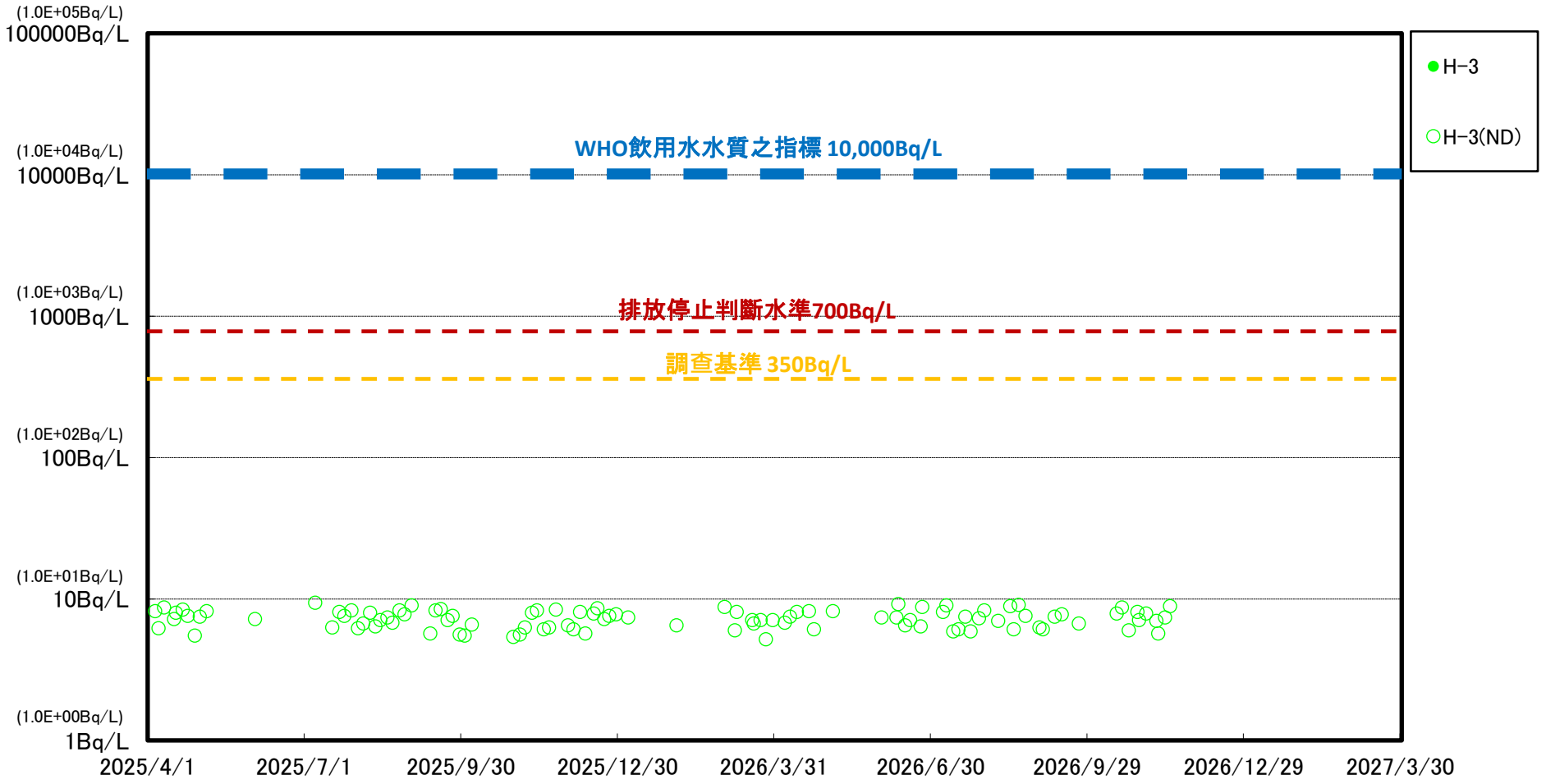
1F 港口東側(T-0-2) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

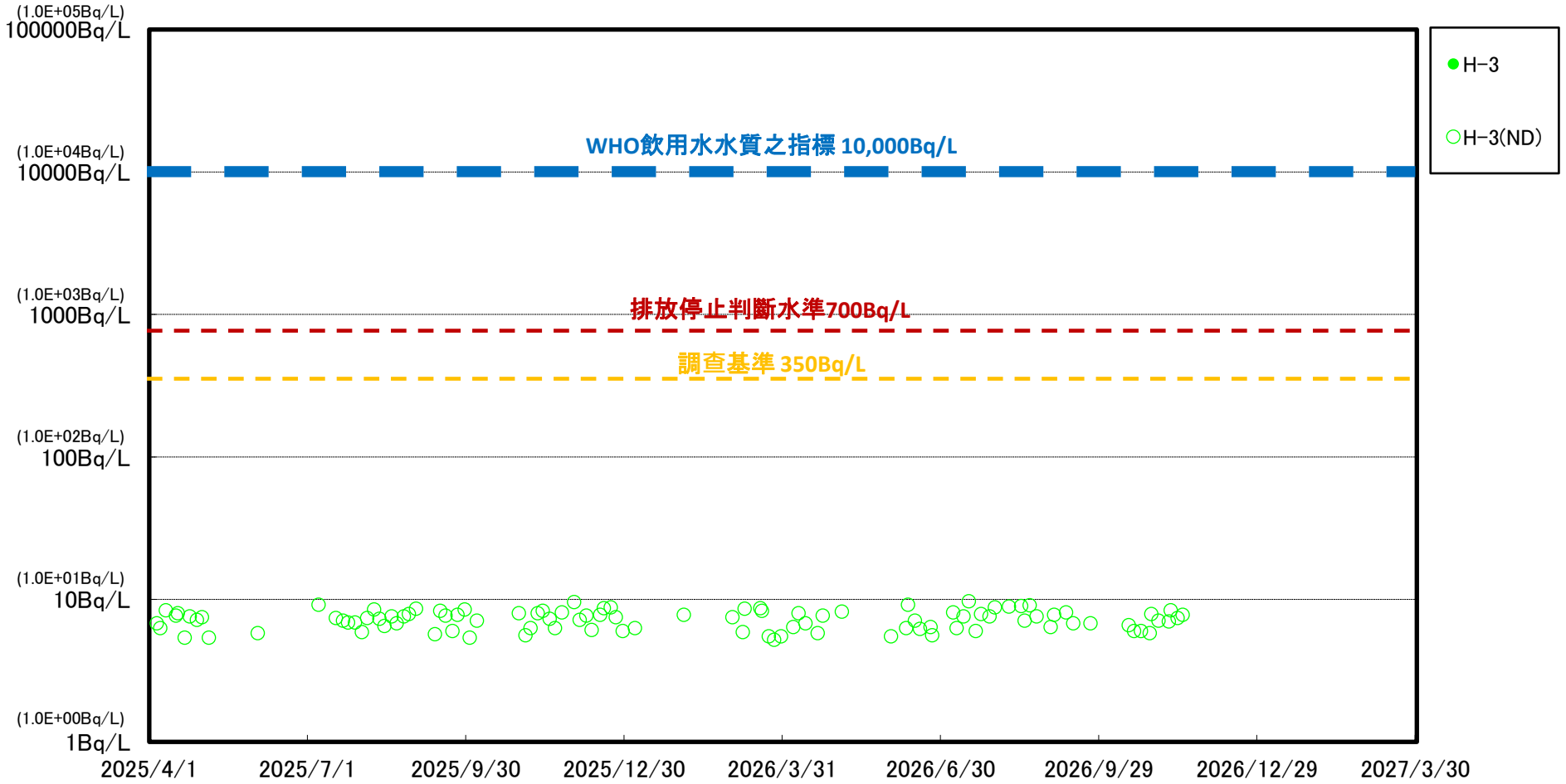
1F 港口東南側(T-0-3A) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

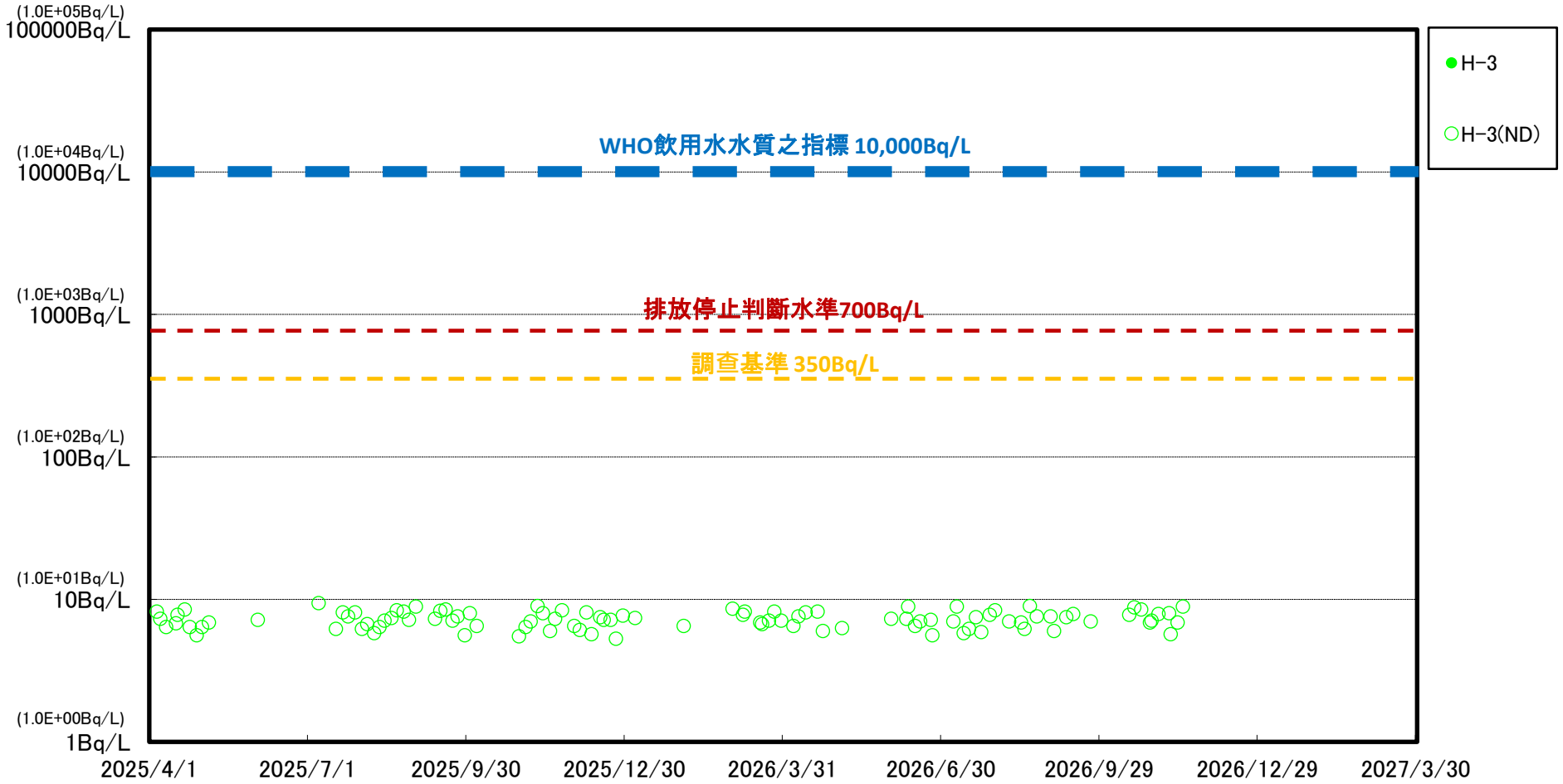
1F 南防波堤南側(T-0-3) 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

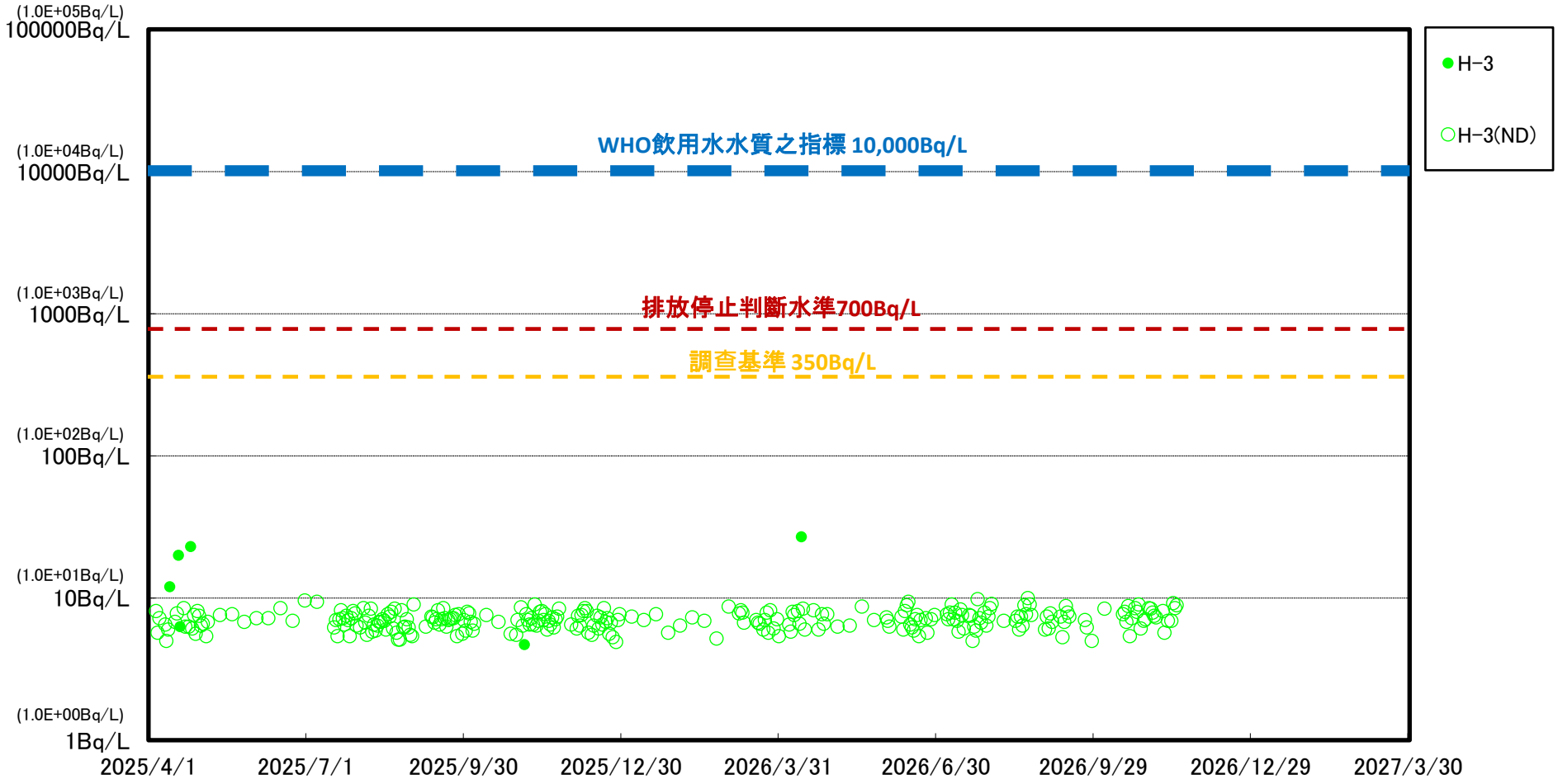
1F廠區北側近海1.5km（T-A1） 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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

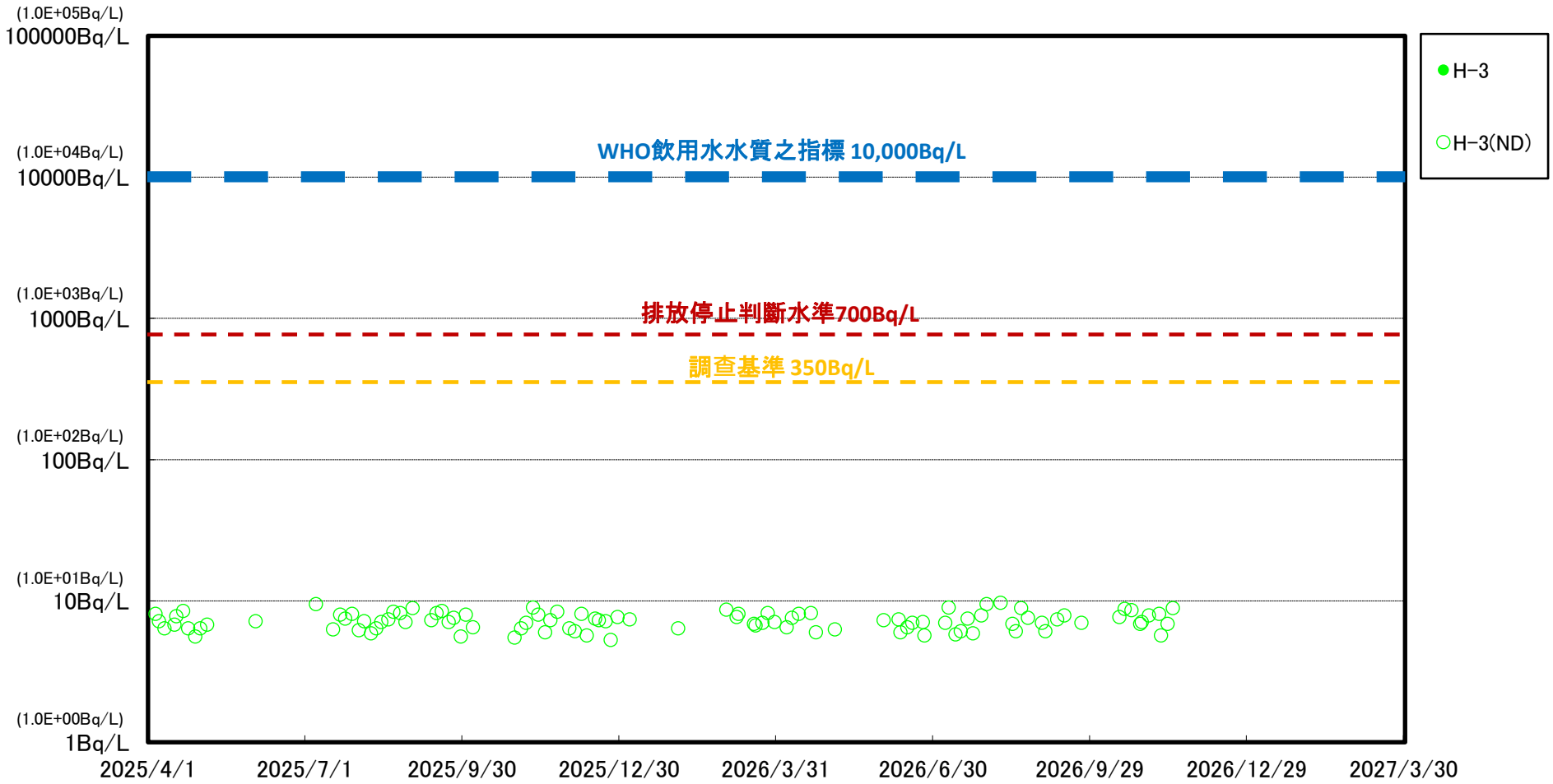
※※ ND表示測量值小於檢測極限值（檢測下限值）。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。

1F廠區近海1.5km（T-A2） 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

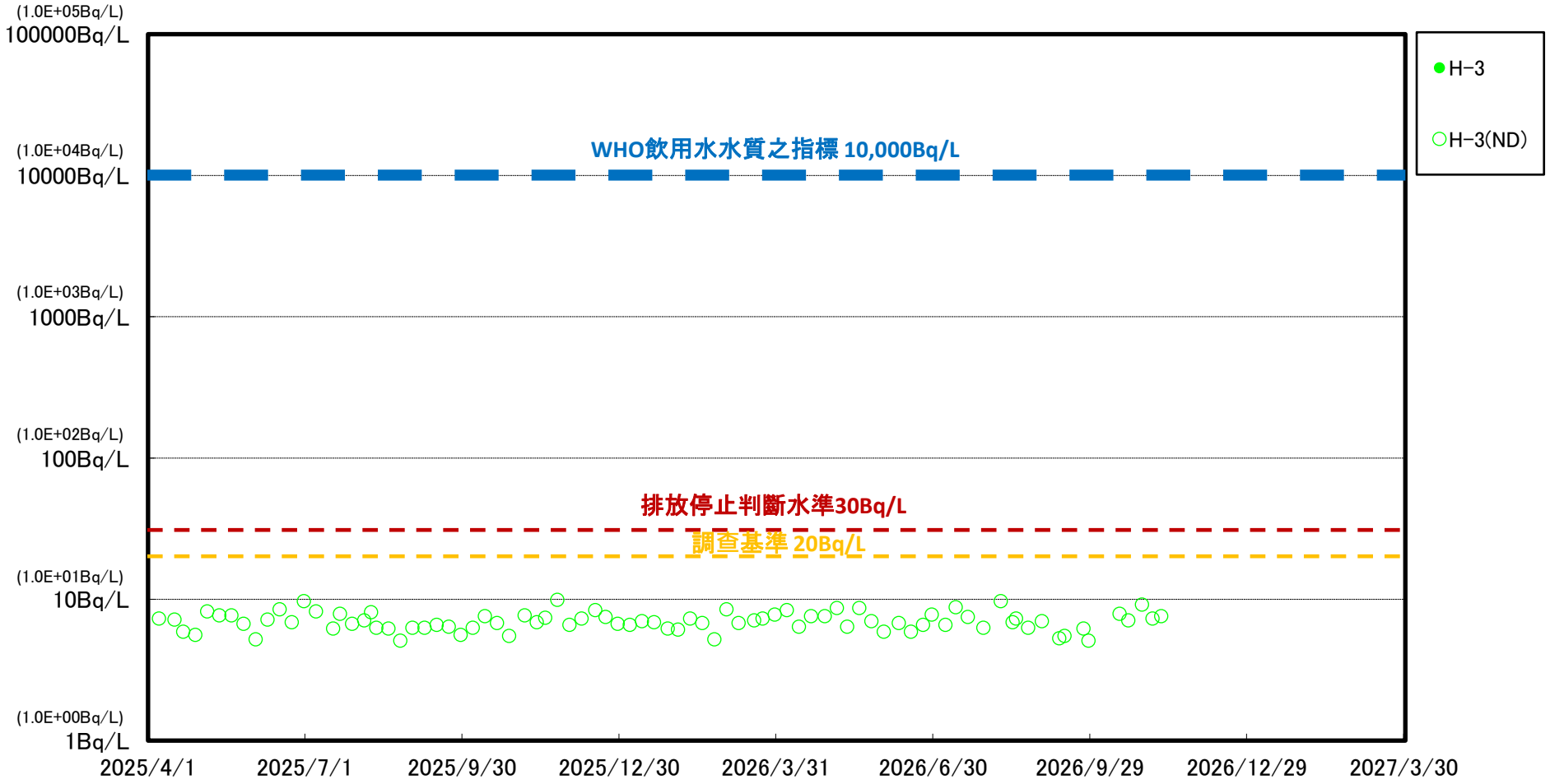
※※ ND表示測量值小於檢測極限值（檢測下限值）。檢測極限值會隨著測量環境和各測量儀器的特性有所變動。



※ 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。

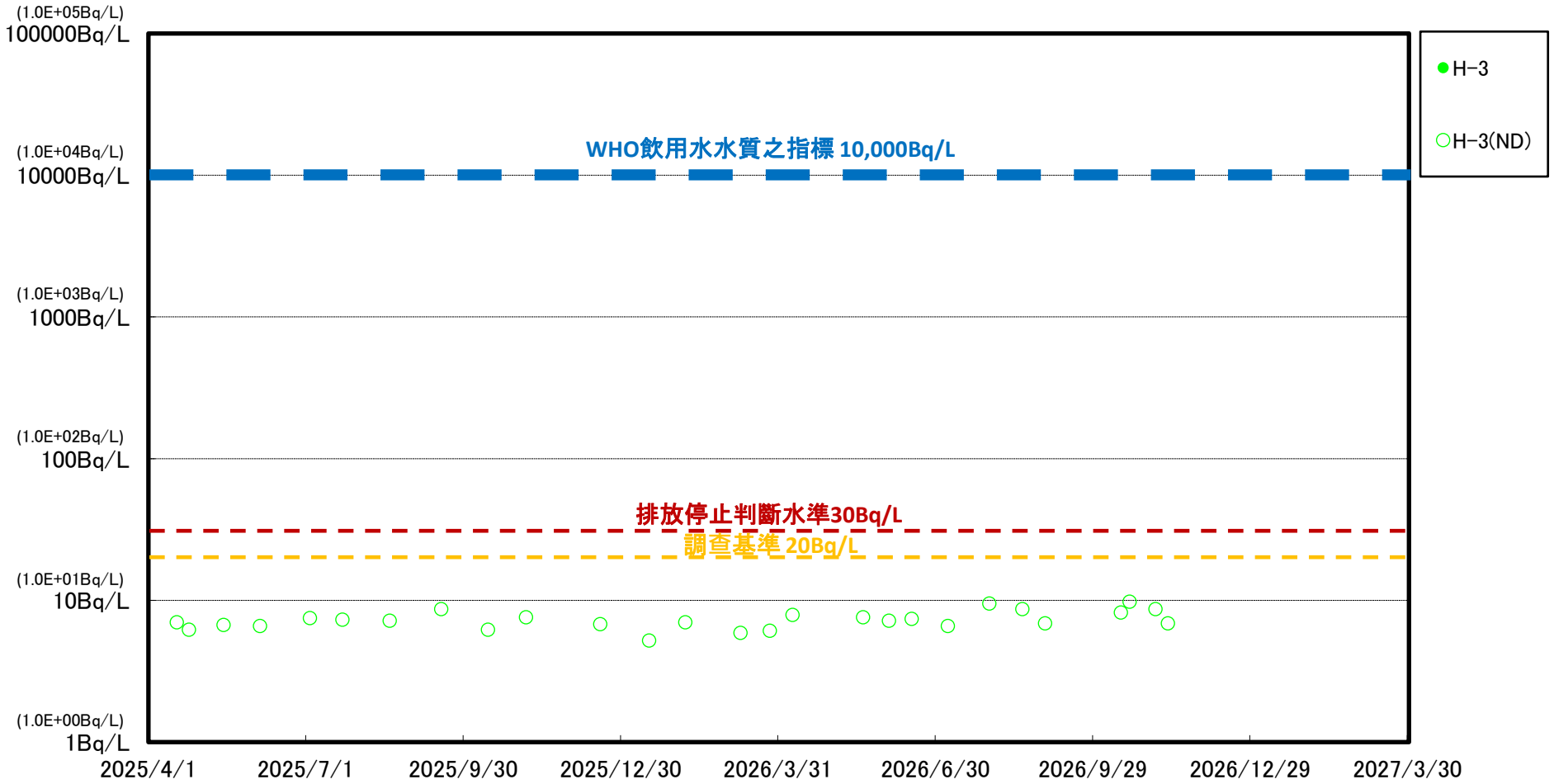
1F廠區近海3km(T-D5)　表層　海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

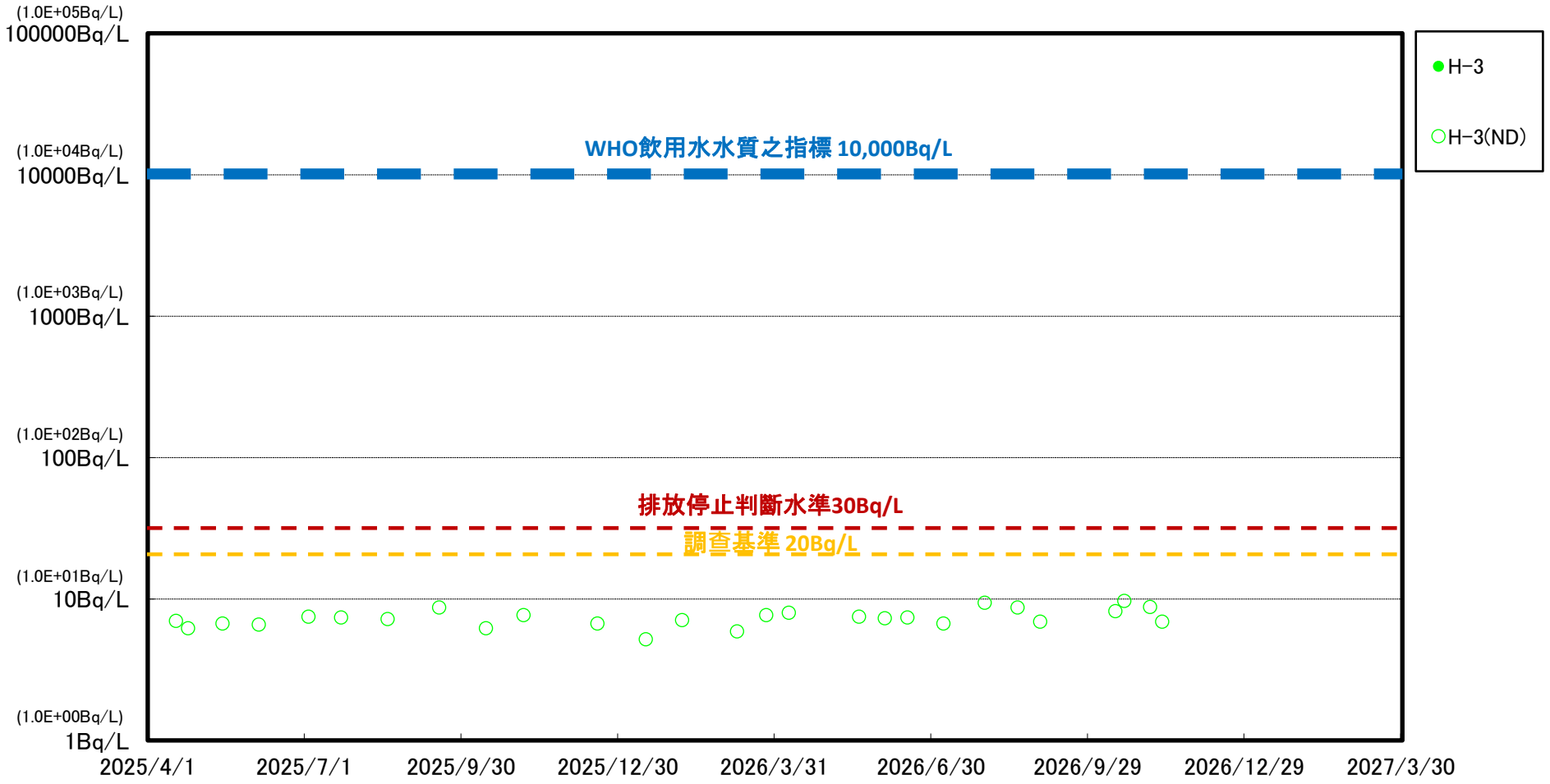
请户川海面3km附近(T-S3) 表層 海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

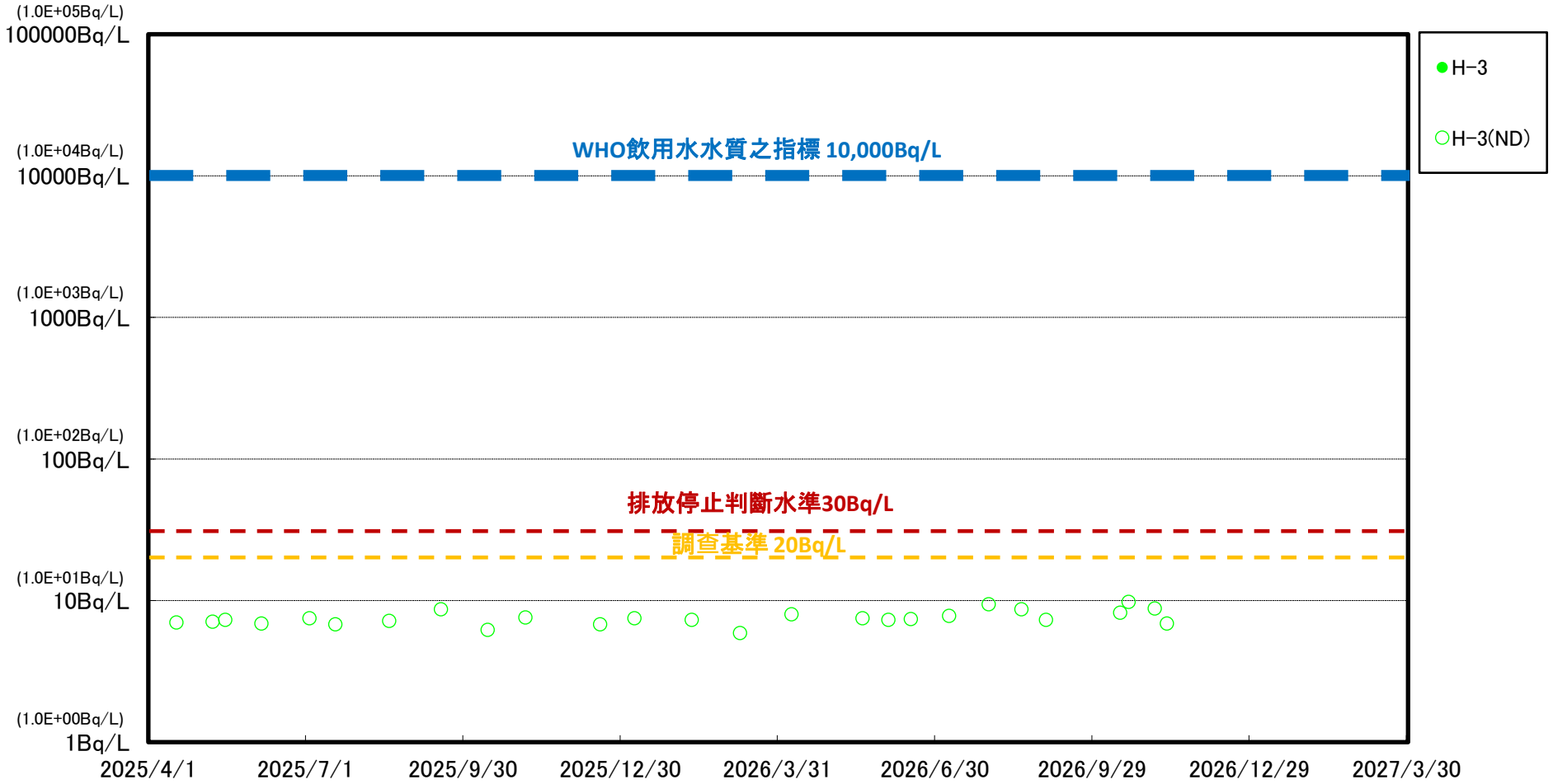
1F廠區近海3km附近(T-S4)　表層　海水輻射能量濃度(可快速獲得結果的測量)



※ 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。

2026年11月17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)
1F　5、6號機放水口北側 （T-1）	2026/11/16 07:27	< 8.1E+00
1F　南放水口附近 （T-2）	2026/11/16 07:40	< 8.2E+00
1F　北防波堤北側 （T-0-1）	2026/11/16 07:30	< 7.9E+00
1F　港口東北側 （T-0-1A）	2026/11/16 07:49	< 8.1E+00
1F　港湾口東側 （T-0-2）	2026/11/16 08:25	< 7.8E+00
1F　港口東南側 （T-0-3A）	2026/11/16 08:19	< 8.9E+00
1F　南防波堤南側 （T-0-3）	2026/11/16 08:13	< 7.8E+00
1F廠區北側近海1.5km (T-A1)	2026/11/16 07:40	< 8.9E+00
1F廠區近海1.5km (T-A2)	2026/11/16 07:55	< 8.9E+00
1F廠區南測近海1.5km (T-A3)	2026/11/16 08:05	< 8.9E+00

・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。

・〇.〇E±〇意指〇.〇×$10^{\pm〇}$。

（範例）3.1E+01為3.1×10^{1}讀作31，3.1E+00為3.1×10^{0}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）