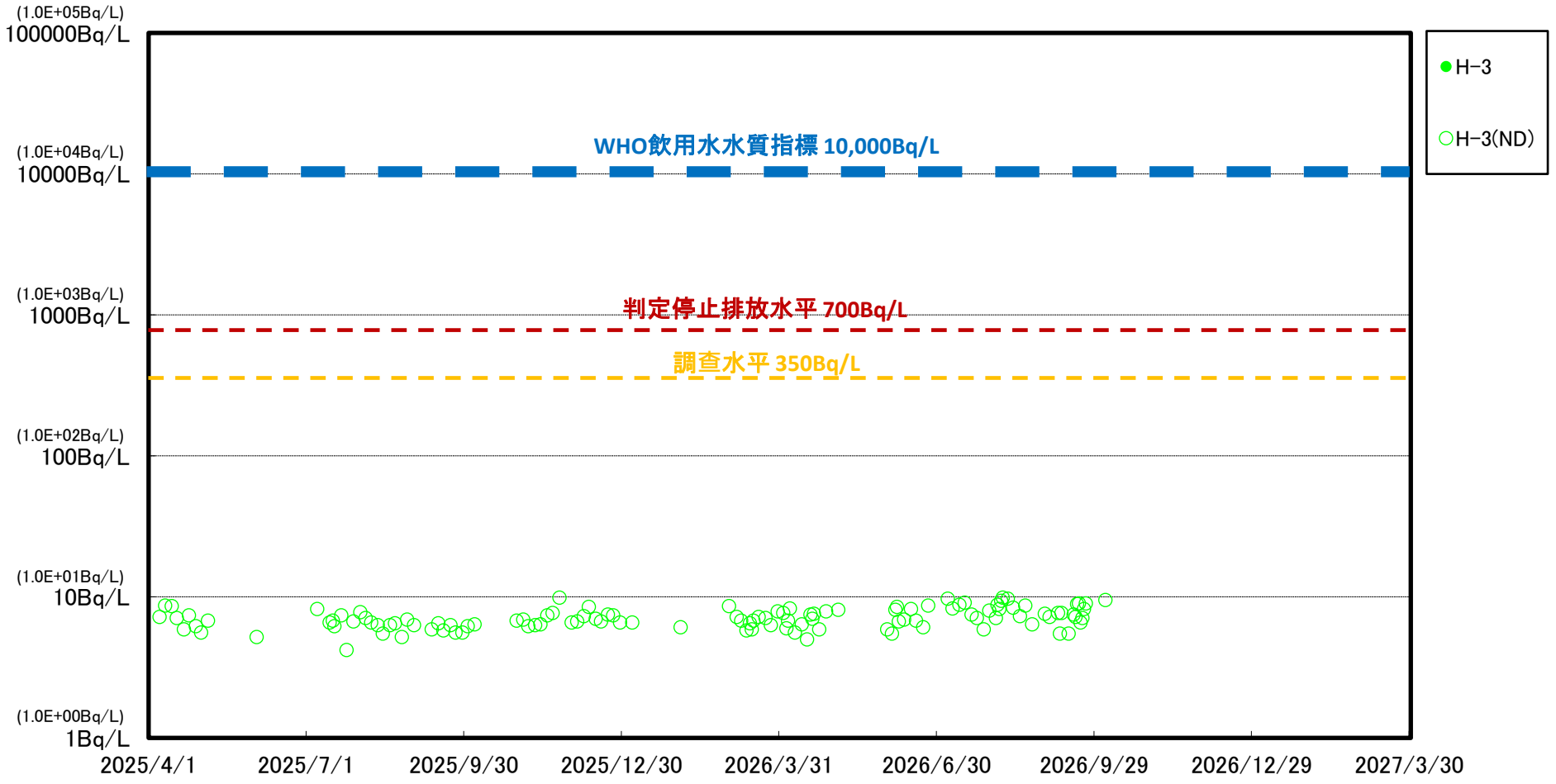
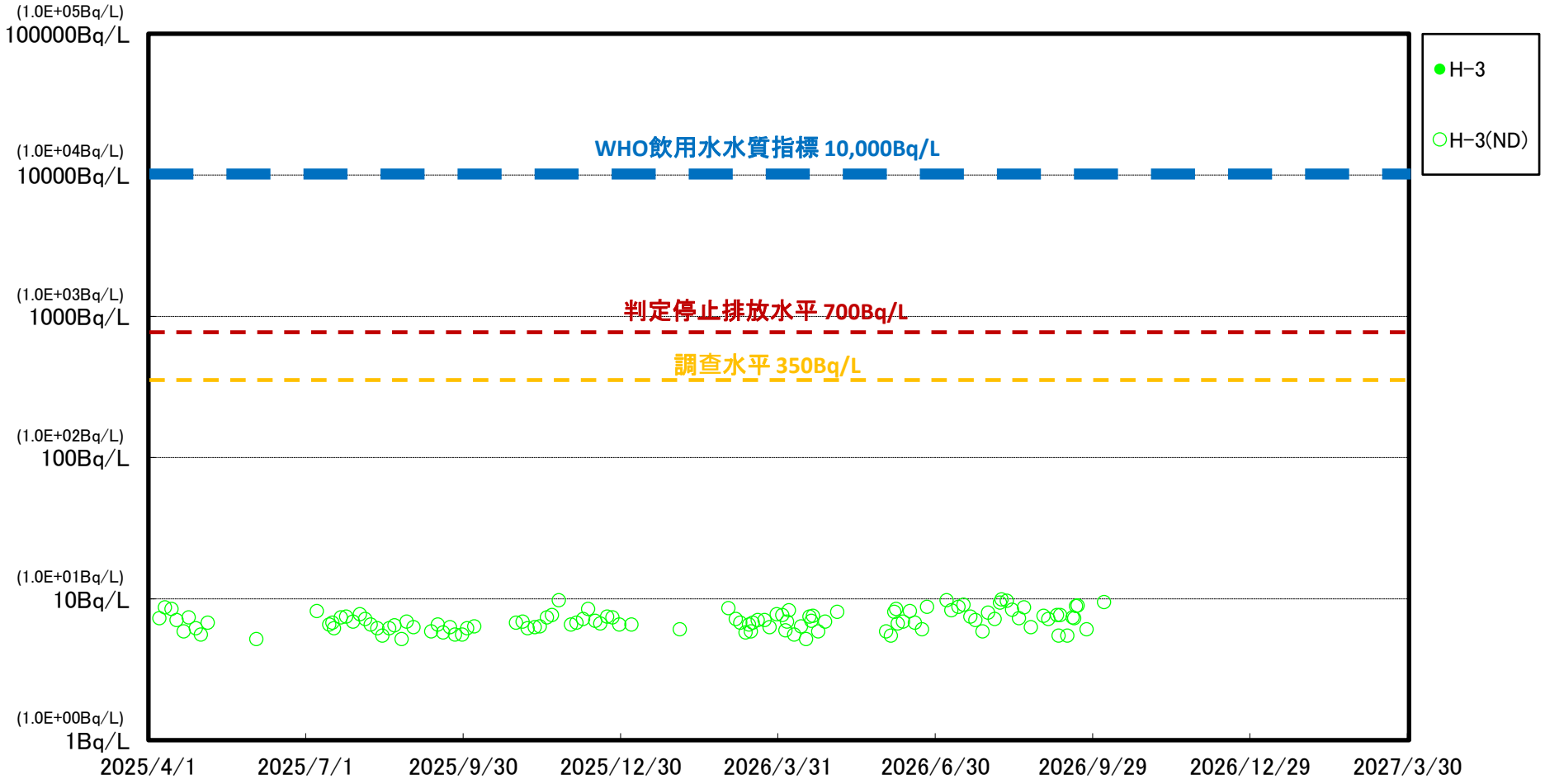
1F　5、6號機排水口北側(T-1)　海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可
判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標
調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F　南排水口附近(T-2)　海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



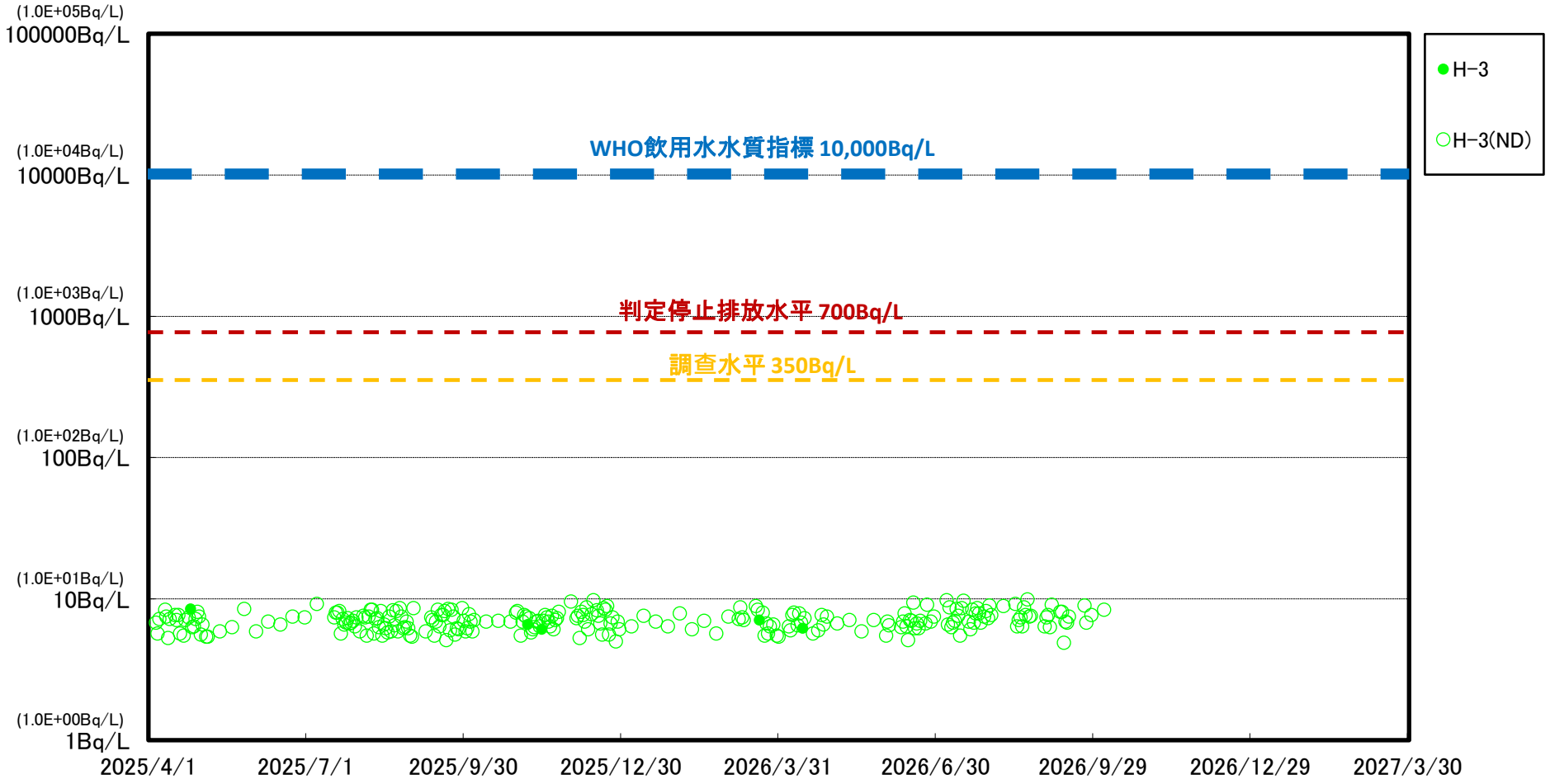
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

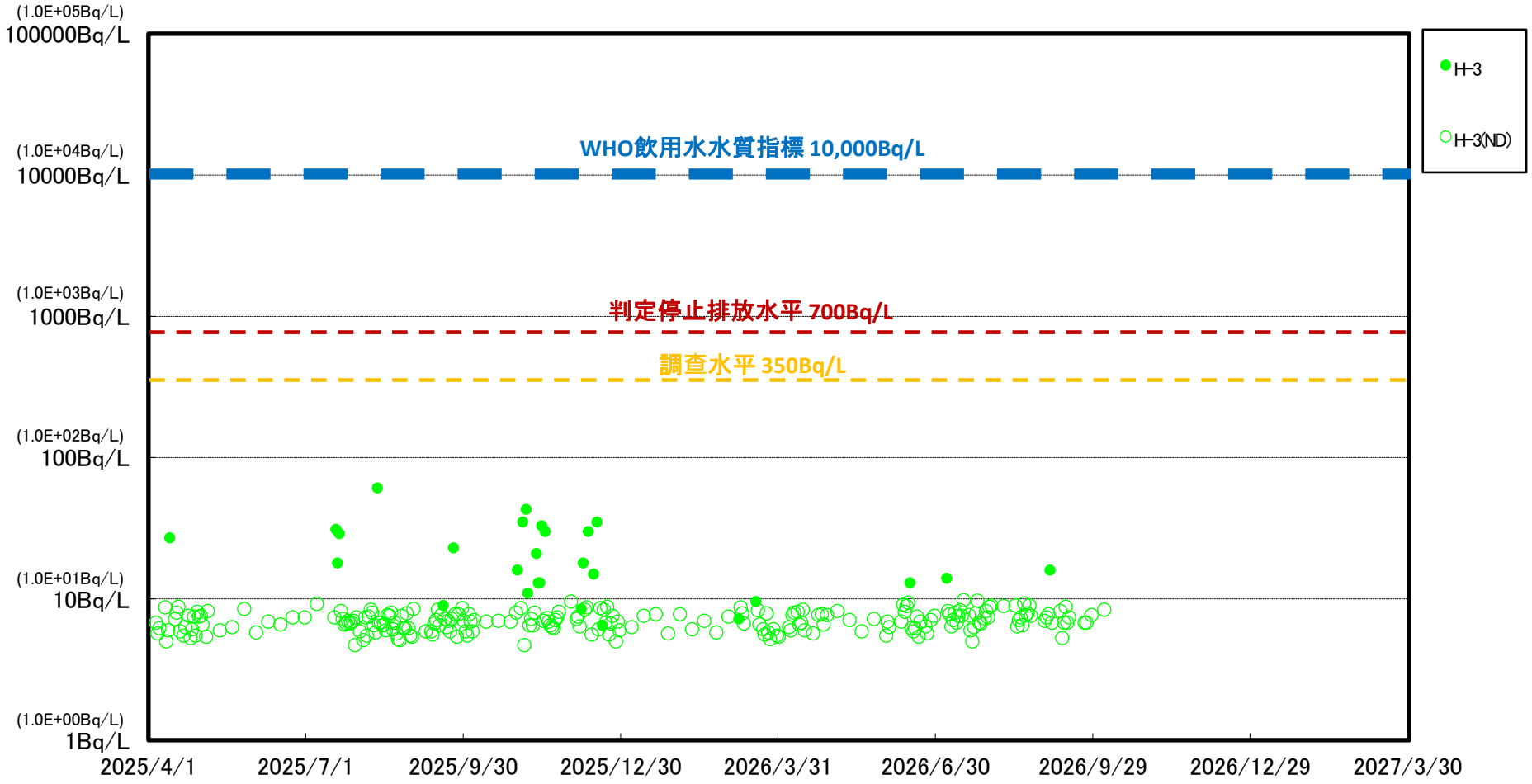
1F 北防波堤北側(T-0-1) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可
判定停止排放水平:是作為設備營運, 停止ALPS處理水排放入海的指標
調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F 港灣口東北側(T-0-1A) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)

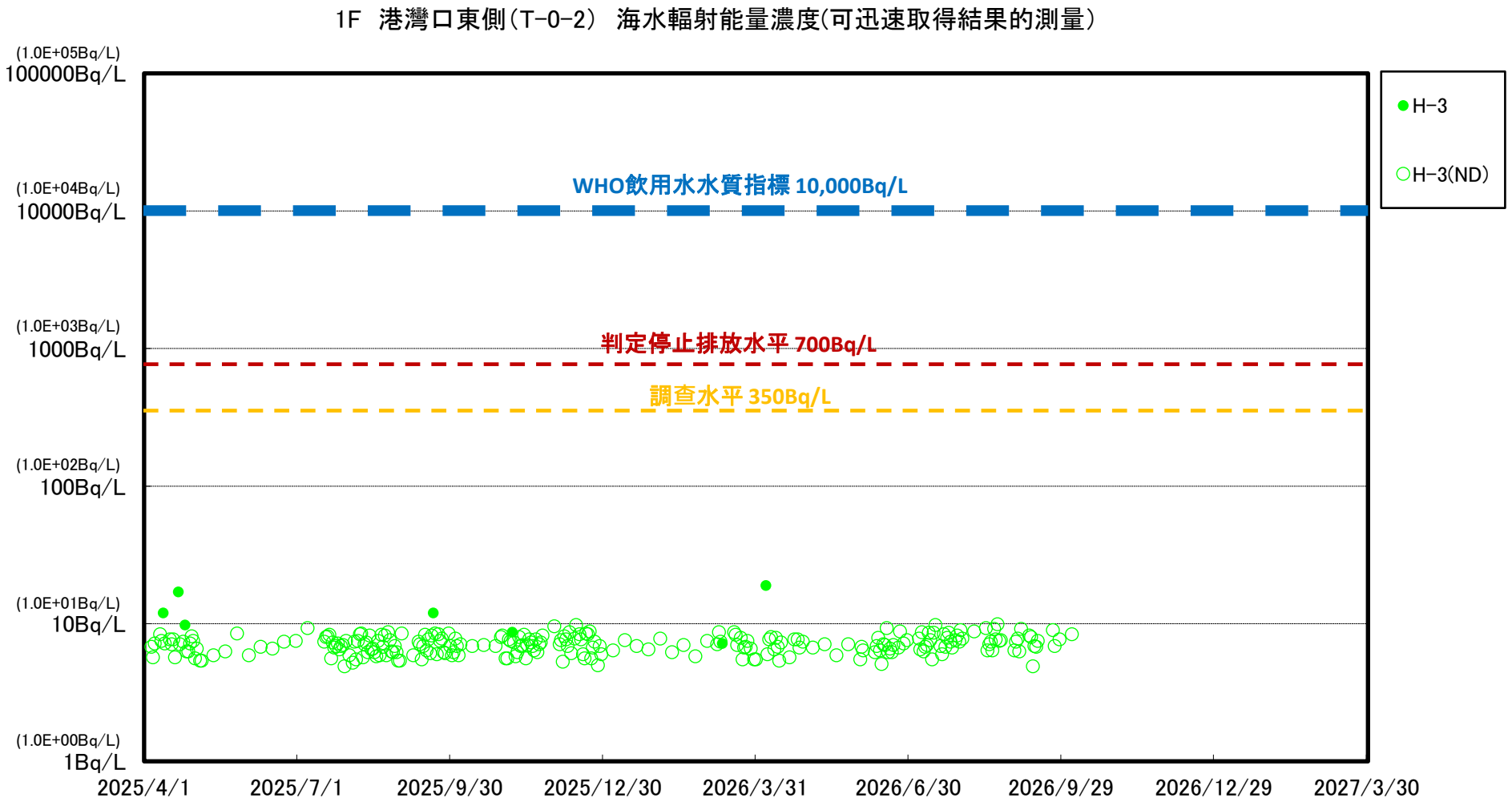


※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平:是作為設備營運,停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。



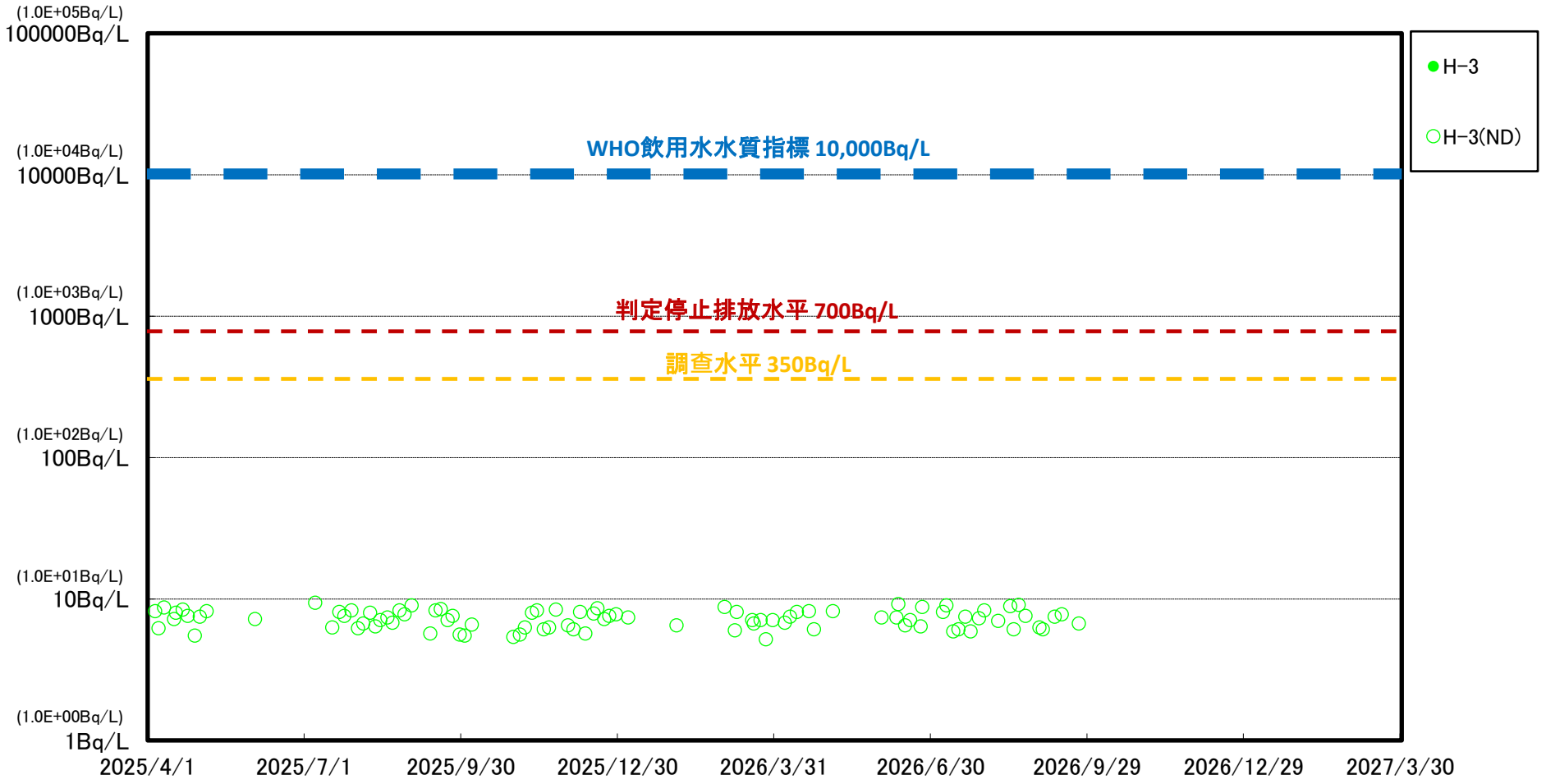
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F 港灣口東南側(T-0-3A) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



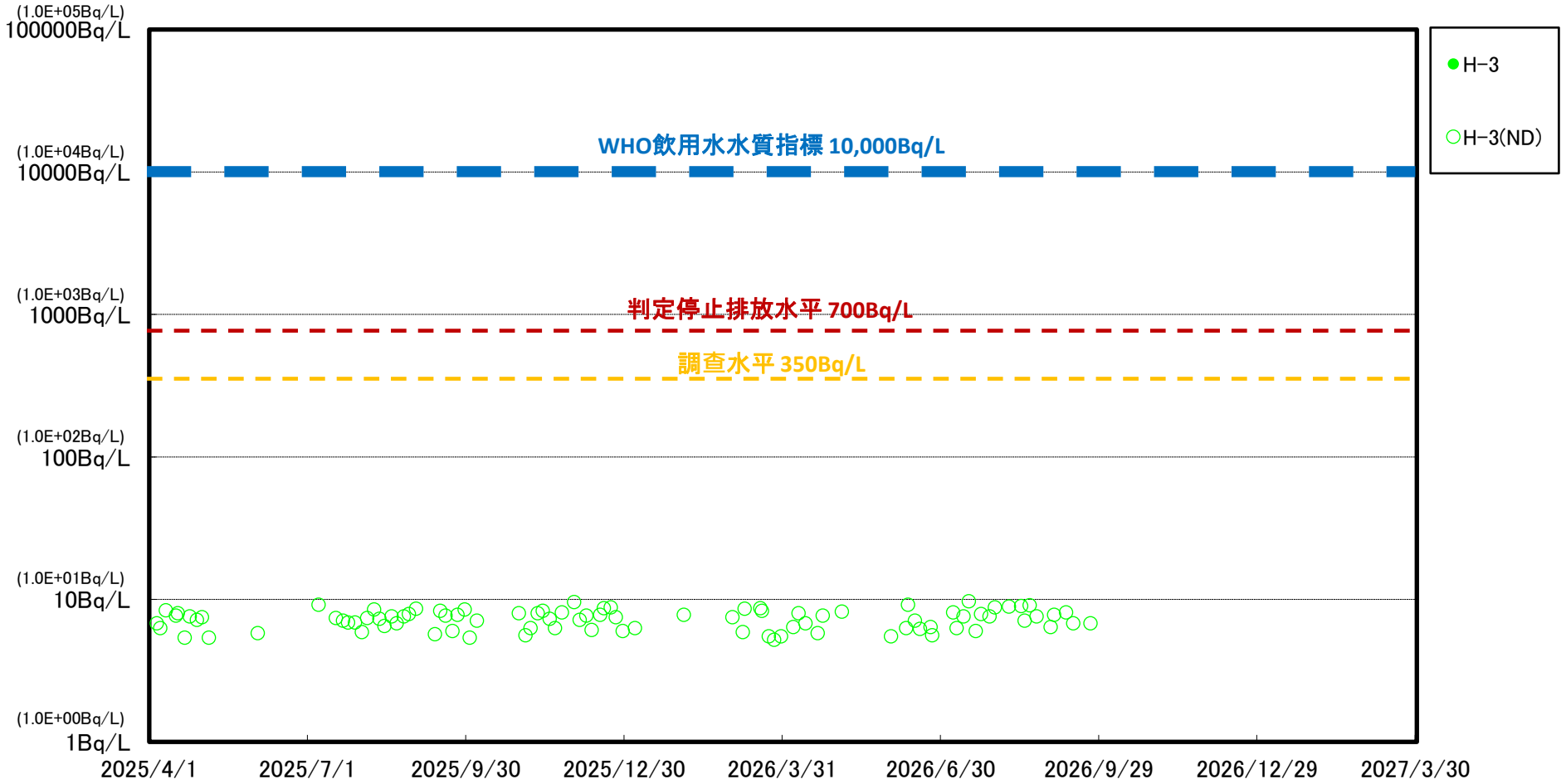
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平:是作為設備營運, 停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F 南防波堤南側(T-0-3) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



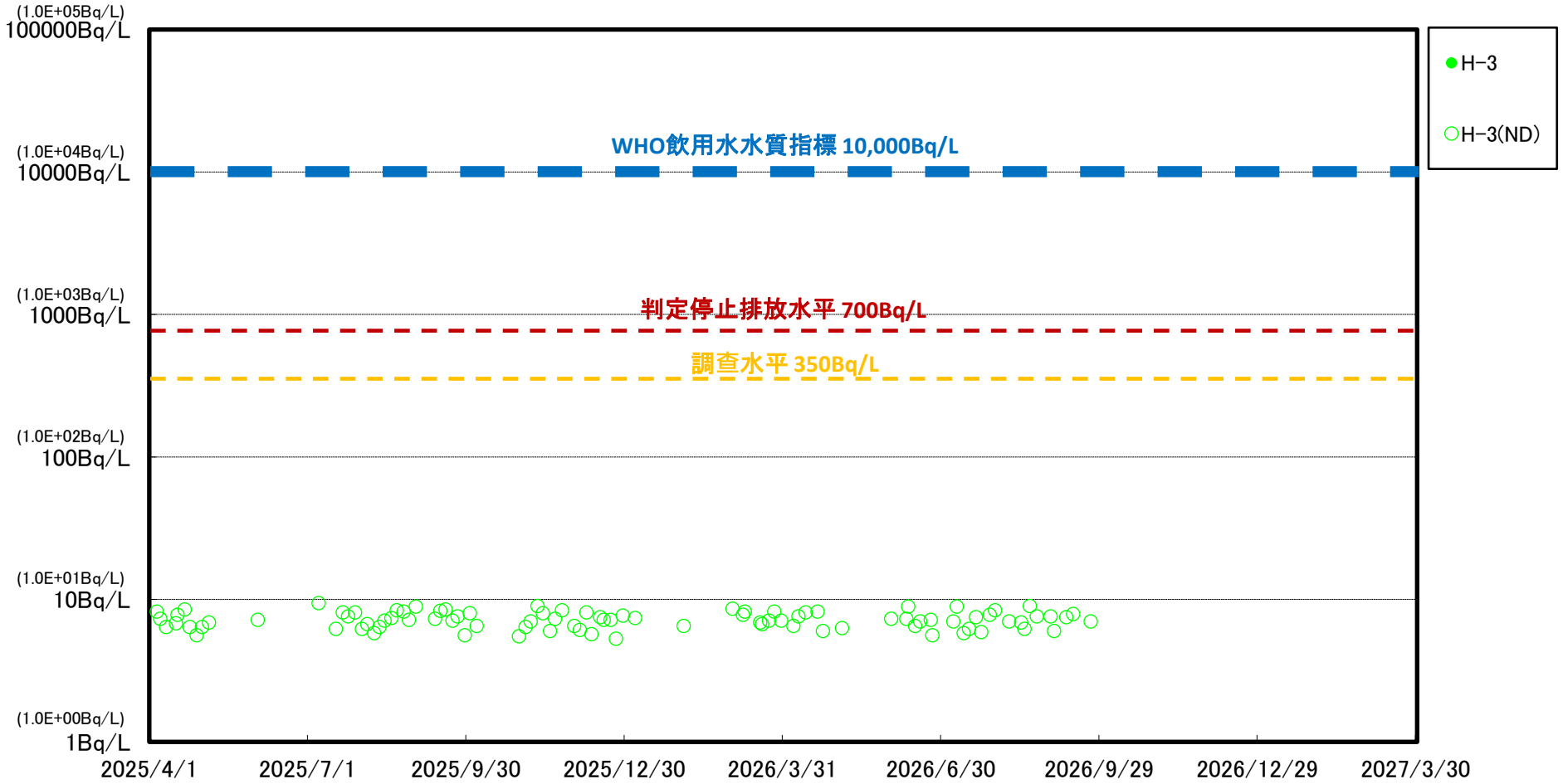
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平:是作為設備營運, 停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F廠區北側近海1.5km（T-A1） 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



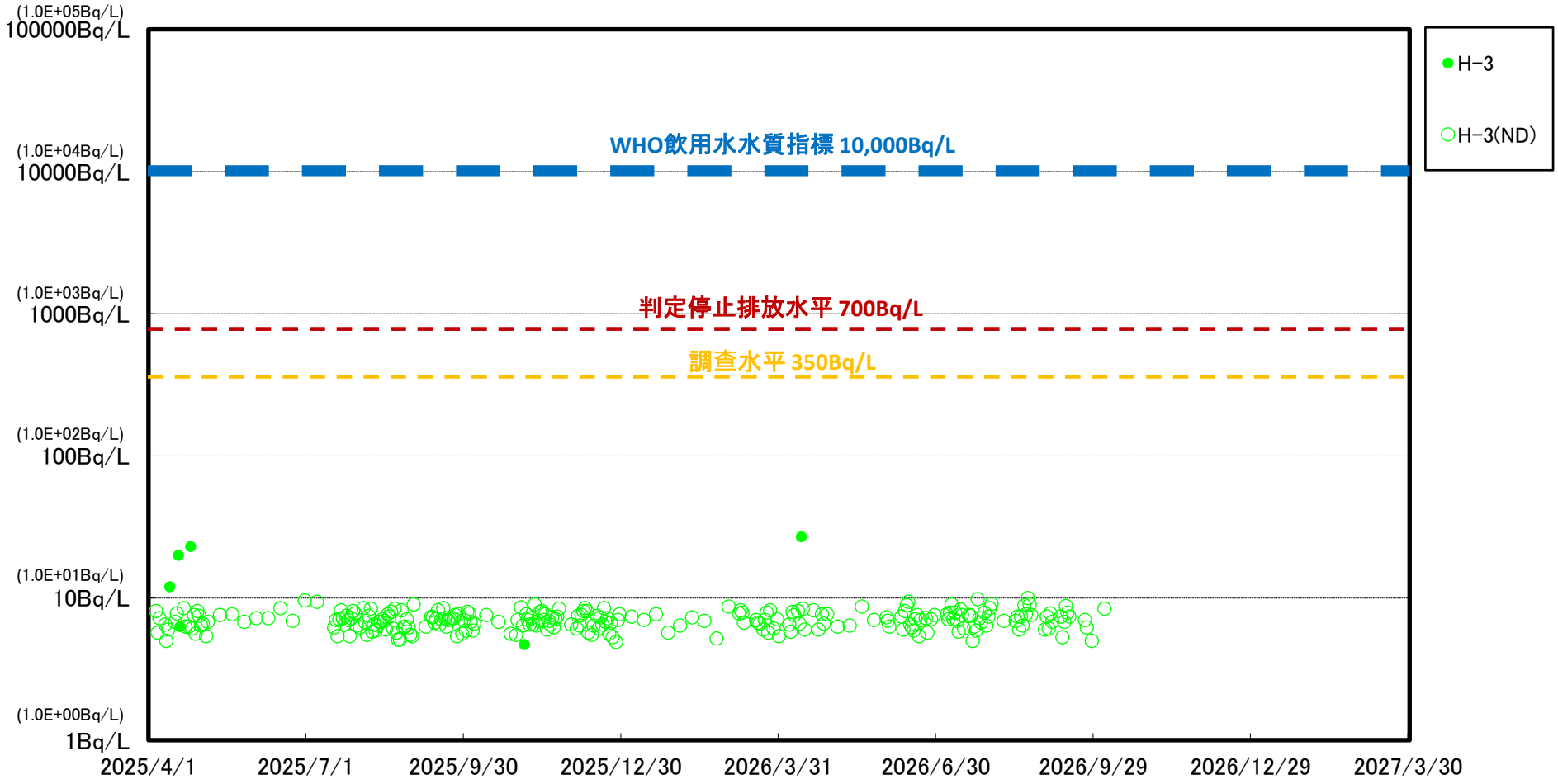
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標：WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平：是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平：在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策（確認設備、操作順序、加強監測等）的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值（檢測下限值）。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F廠區近海1.5km（T-A2） 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



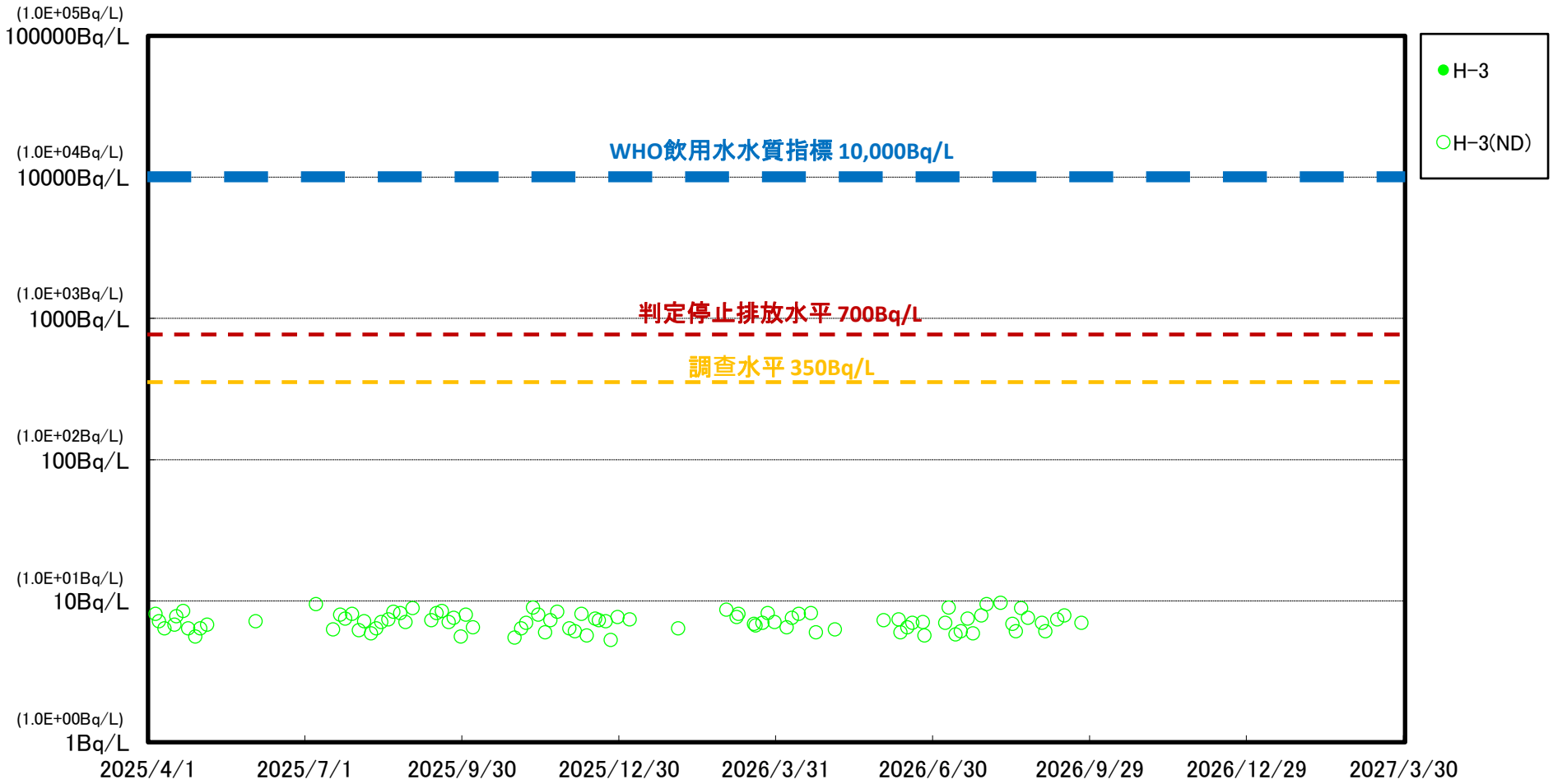
※ 世界衛生組織（WHO)飲用水水質指標：WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平：是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平：在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策（確認設備、操作順序、加強監測等）的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值（檢測下限值）。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

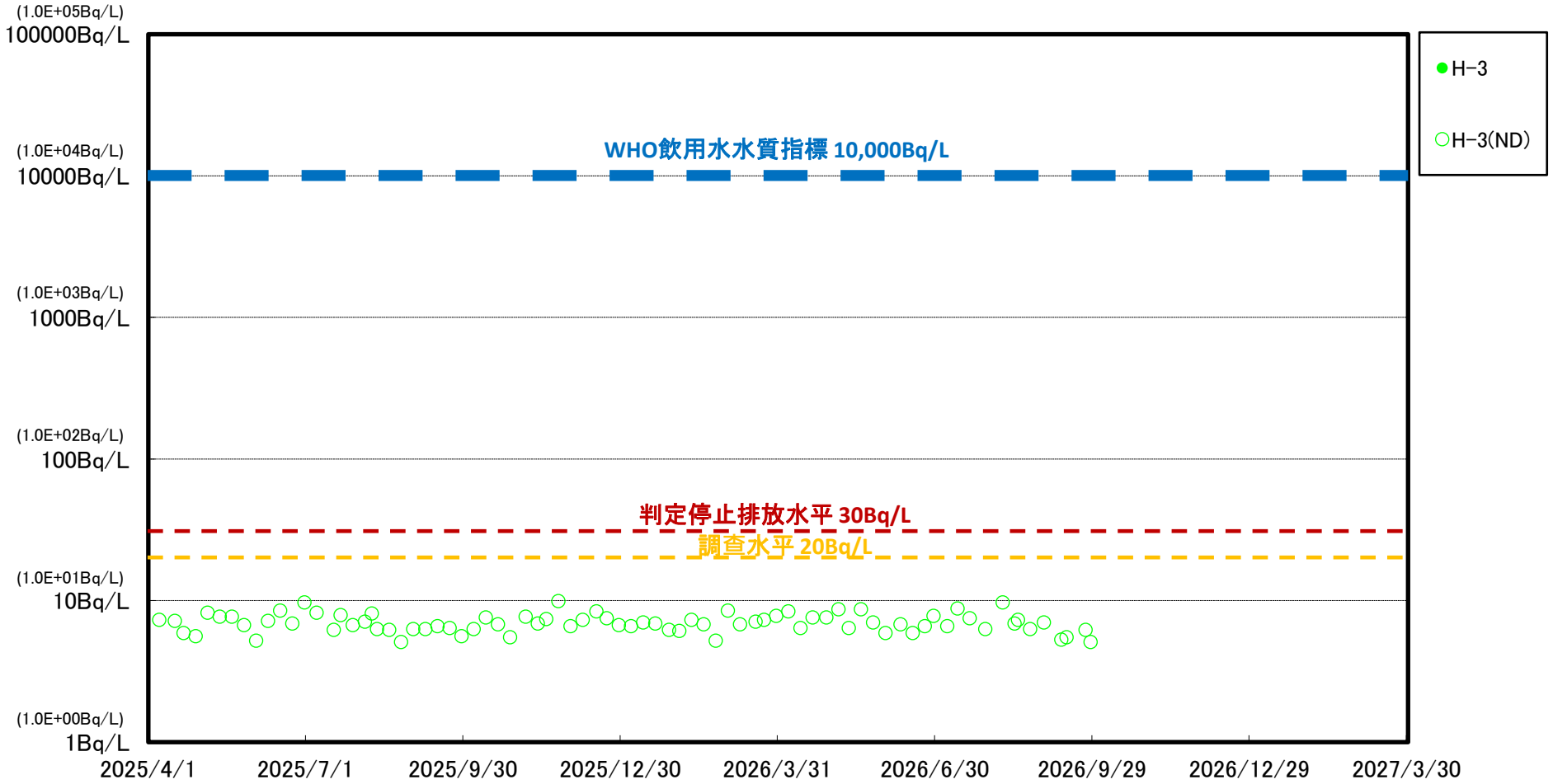
1F廠區南側近海1.5km（T-A3） 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量）



※ 世界衛生組織（WHO)飲用水水質指標：WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可
判定停止排放水平：是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標
調查水平：在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策（確認設備、操作順序、加強監測等）的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值（檢測下限值）。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

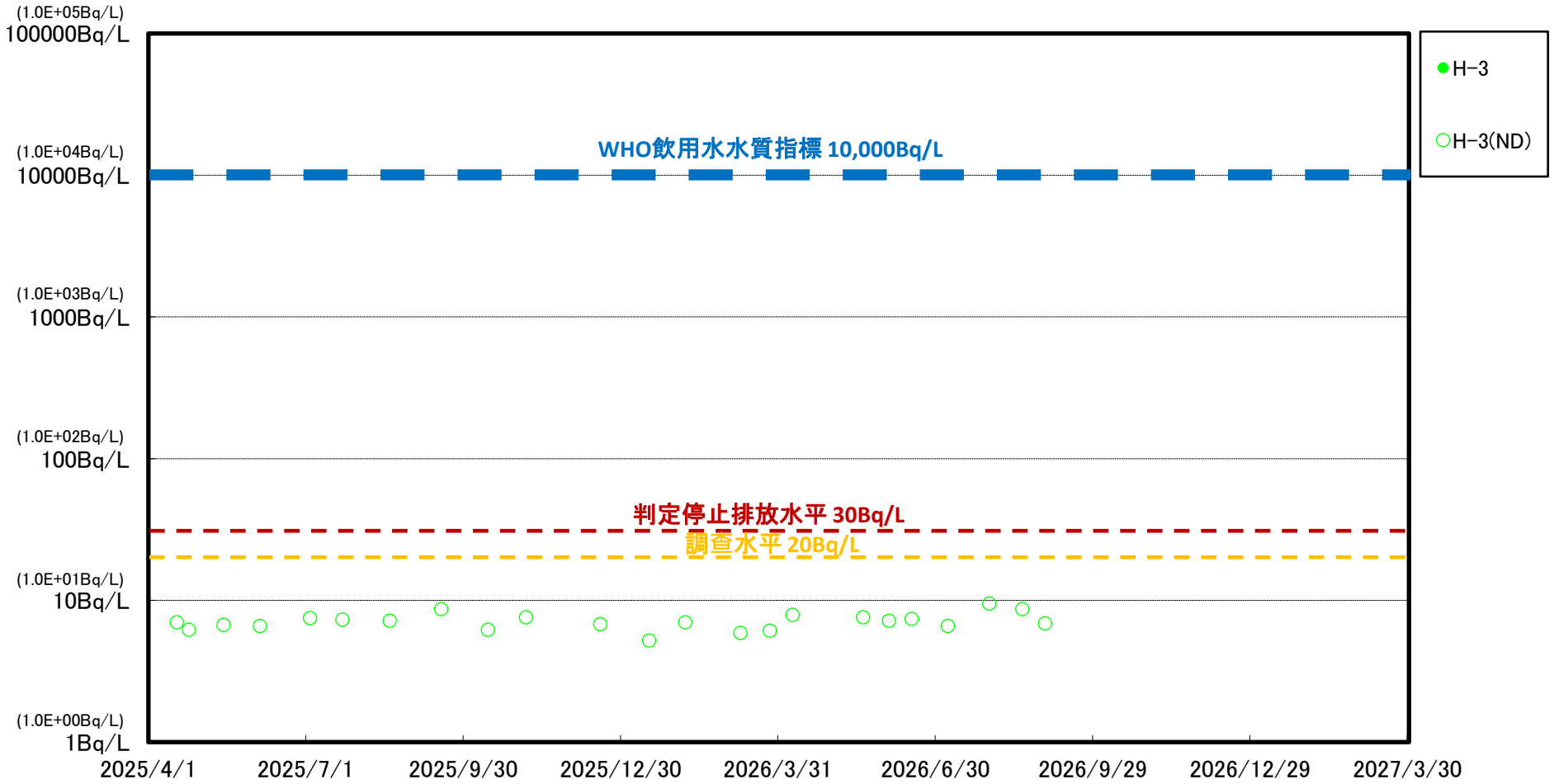
1F廠區近海3km(T-D5)　表層　海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可
判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標
調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

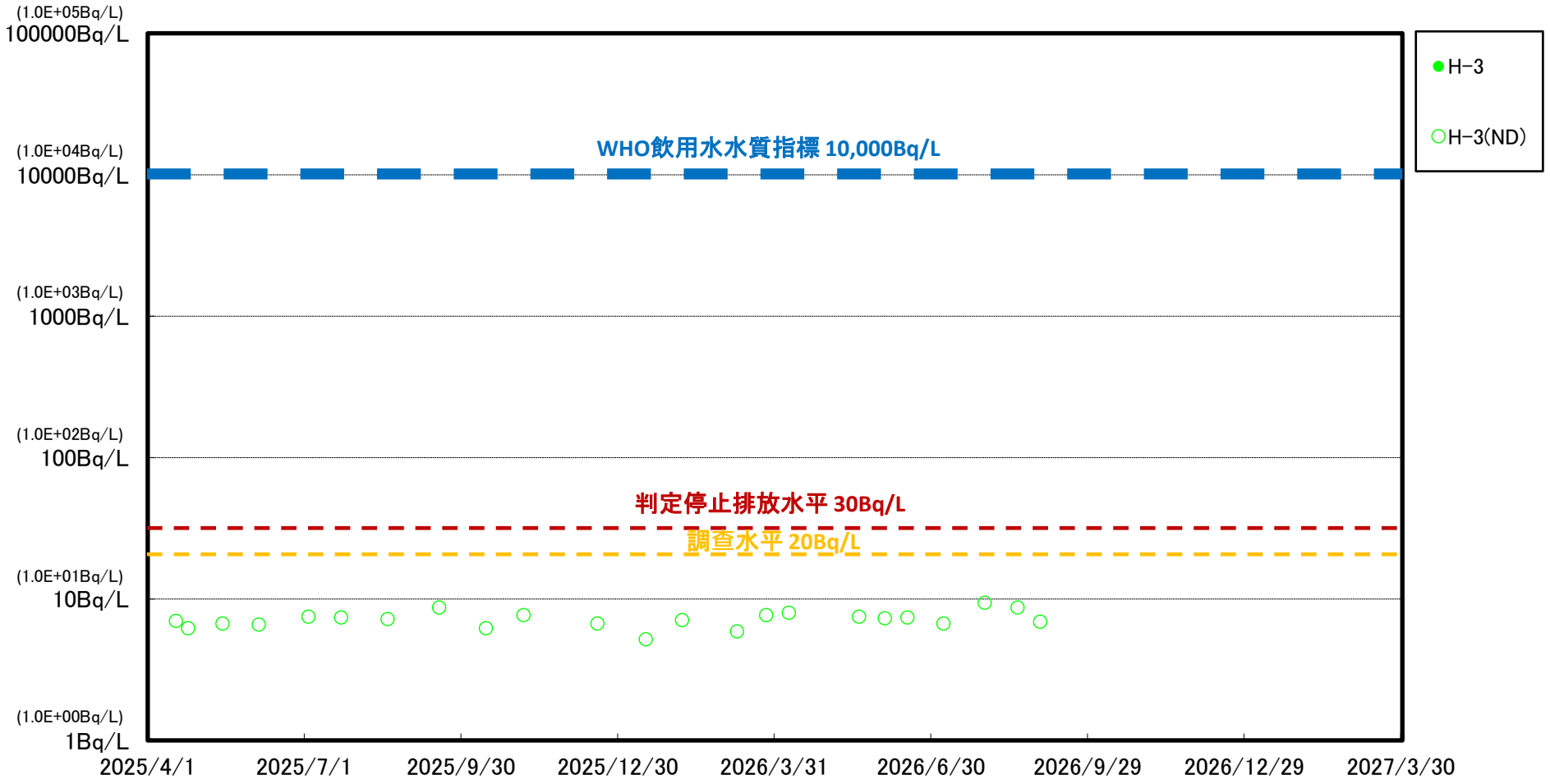
請戶川近海3km附近(T-S3)　表層　海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可
判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標
調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F廠區近海3km附近(T-S4)　表層　海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



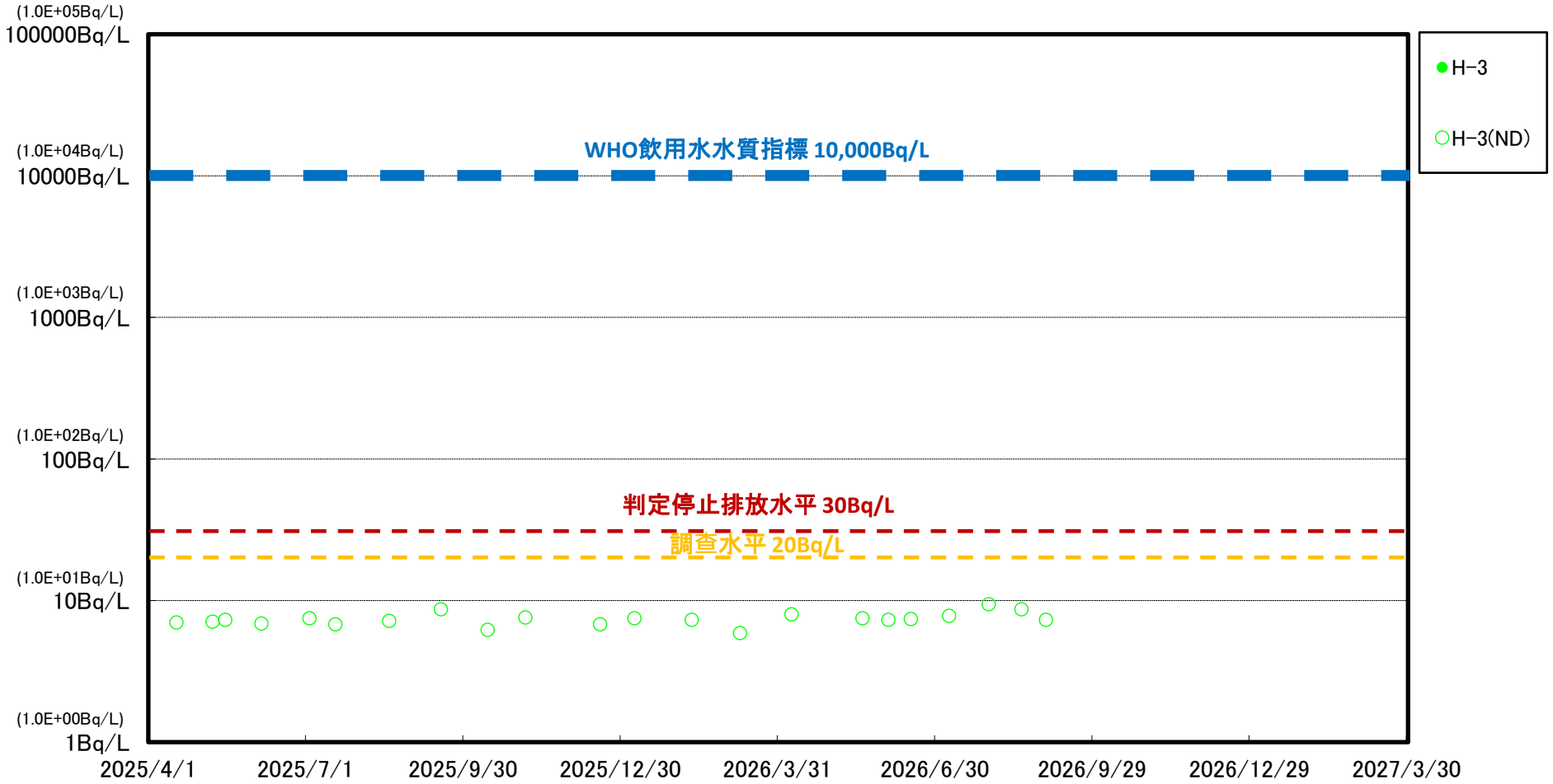
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

熊川近海4km附近(T-S8)　表層　海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可
判定停止排放水平:是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標
調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標

※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

2026年10月6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 < 距發電廠3km以內 > （可迅速取得結果的測量）

概要	確認低於排放停止判斷水平（700Bq/L）及調查水平（350Bq/L）※1

採集地點	採集日期及時間	H - 3 (Bq/L)
1F　5、6號機排水口北側 （T-1）	2026/10/05 13:24	< 9.5E+00
1F　南排水口附近 （T-2）	2026/10/05 13:24	< 9.5E+00
1F　北防波堤北側 （T-0-1）	2026/10/05 13:21	< 8.4E+00
1F　港灣口東北側 （T-0-1A）	2026/10/05 13:25	< 8.4E+00
1F　港灣口東側 （T-0-2）	2026/10/05 13:33	< 8.4E+00
1F　港灣口東南側 （T-0-3A）	–	–
1F　南防波堤南側 （T-0-3）	–	–
1F廠區北側近海1.5km (T-A1)	–	–
1F廠區近海1.5km (T-A2)	2026/10/05 13:30	< 8.4E+00
1F廠區南側近海1.5km (T-A3)	–	–

・不等號（ < ：小於）表示低於檢測界限值（ND)。

・測量對象外的項目以「 - 」表示。

・採集有時會考慮到海象的影響等而中斷。

・○.○E±○意指○.○×$10^{\pm○}$。

（例）3.1E+01為3.1×10^{1}即31、3.1E+00為3.1×10^{0}即3.1、3.1E-01為3.1×10^{-1}即0.31。

※1 排放停止判斷水平：是作為設備營運，停止ALPS處理水排放入海的指標

調查水平：在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策（確認設備、操作順序、加強監測等）的指標

（參考）WHO飲用水水質標準中的氚指標：1E+04Bq/L（1萬Bq/L）