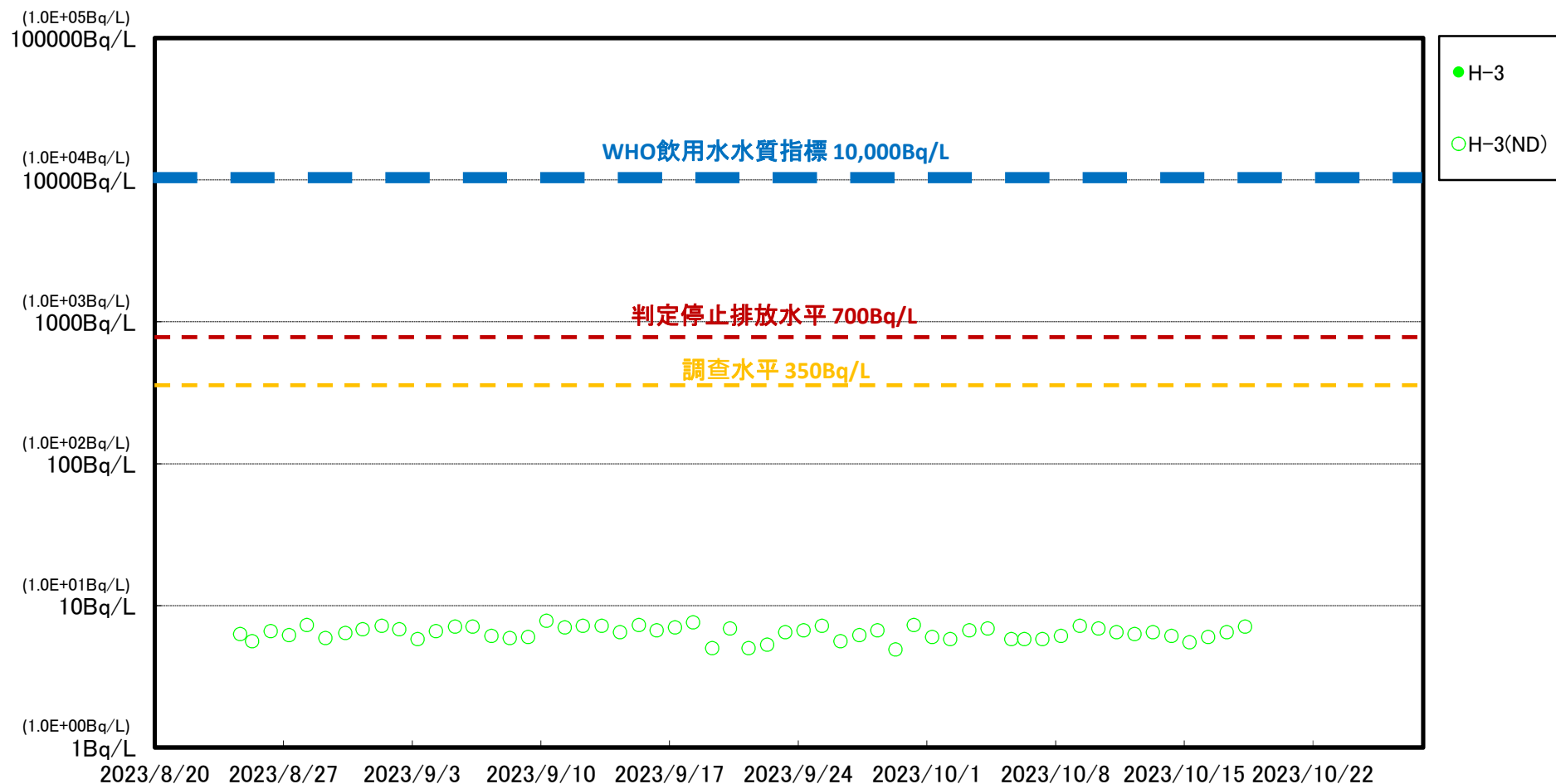
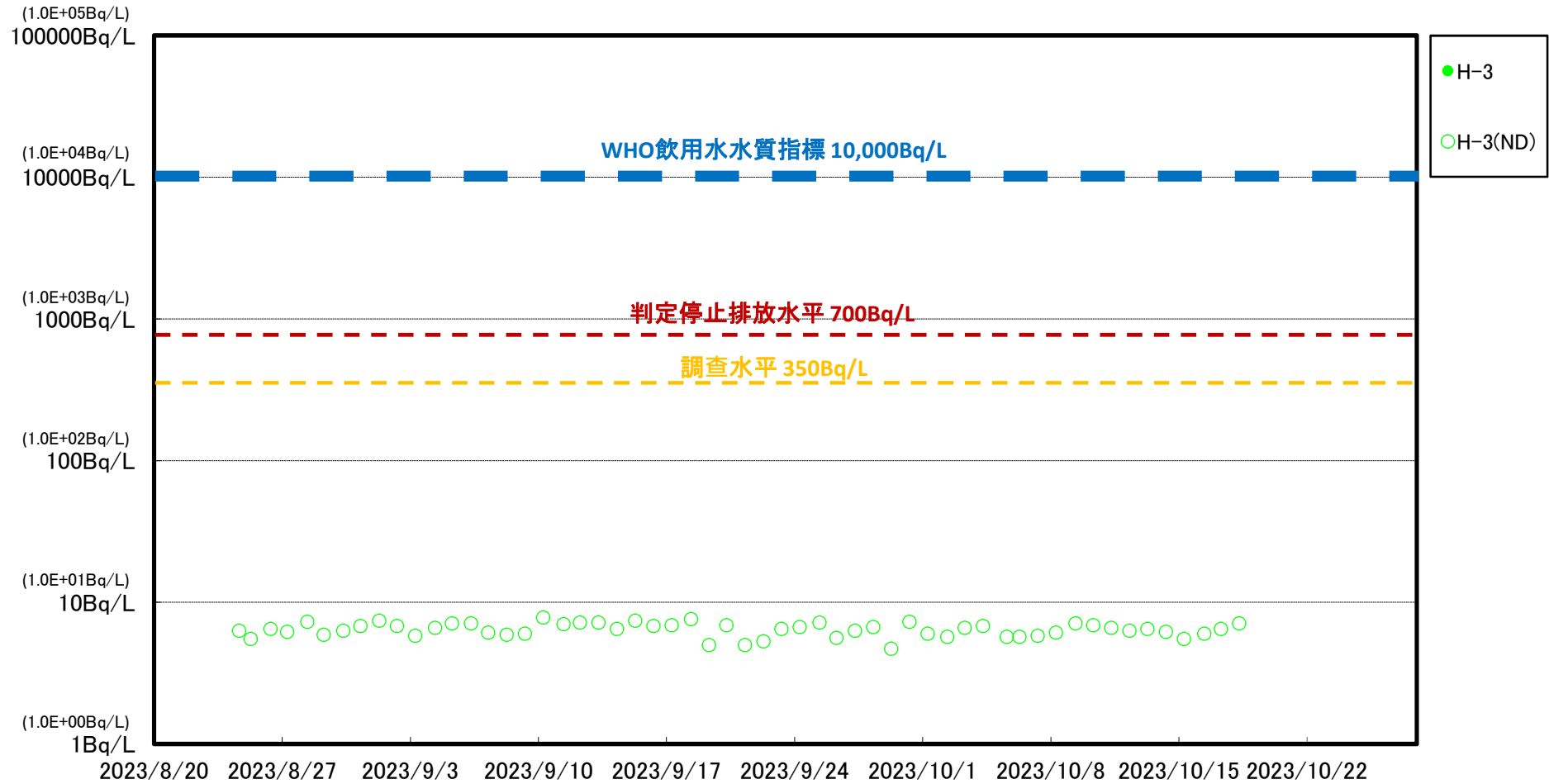


1F 5、6號機排水口北側(T-1) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 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)



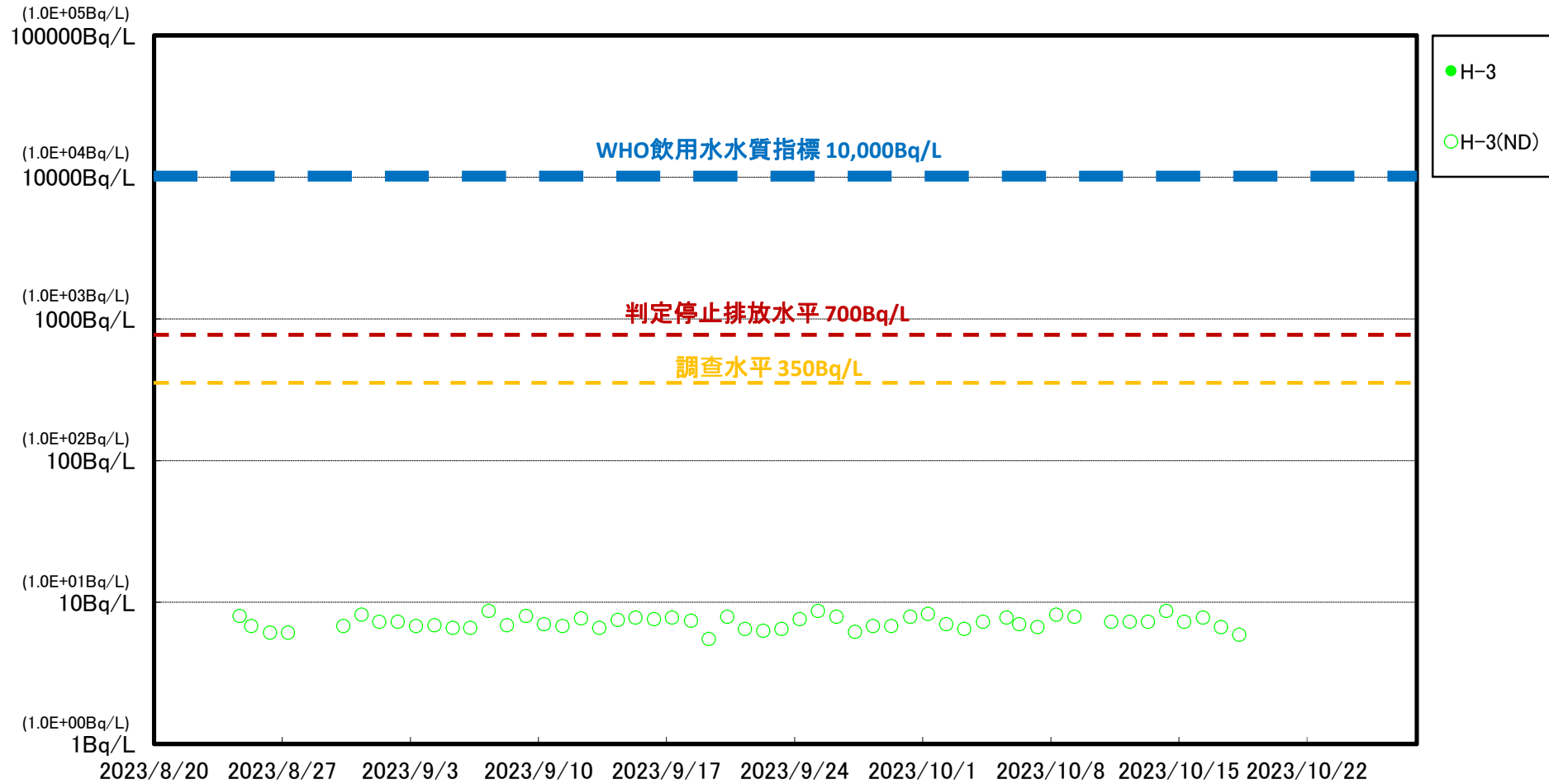
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

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

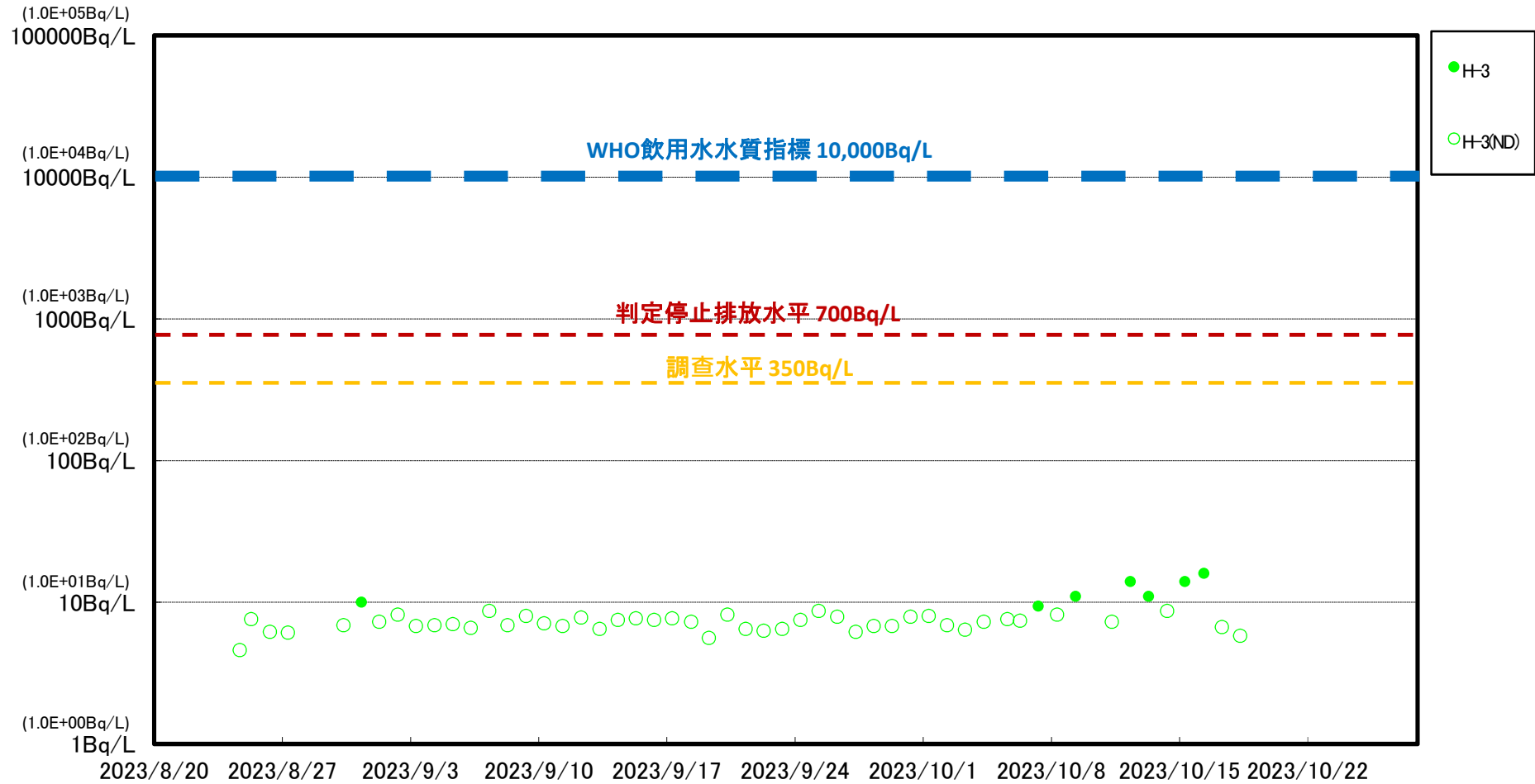
※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

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)



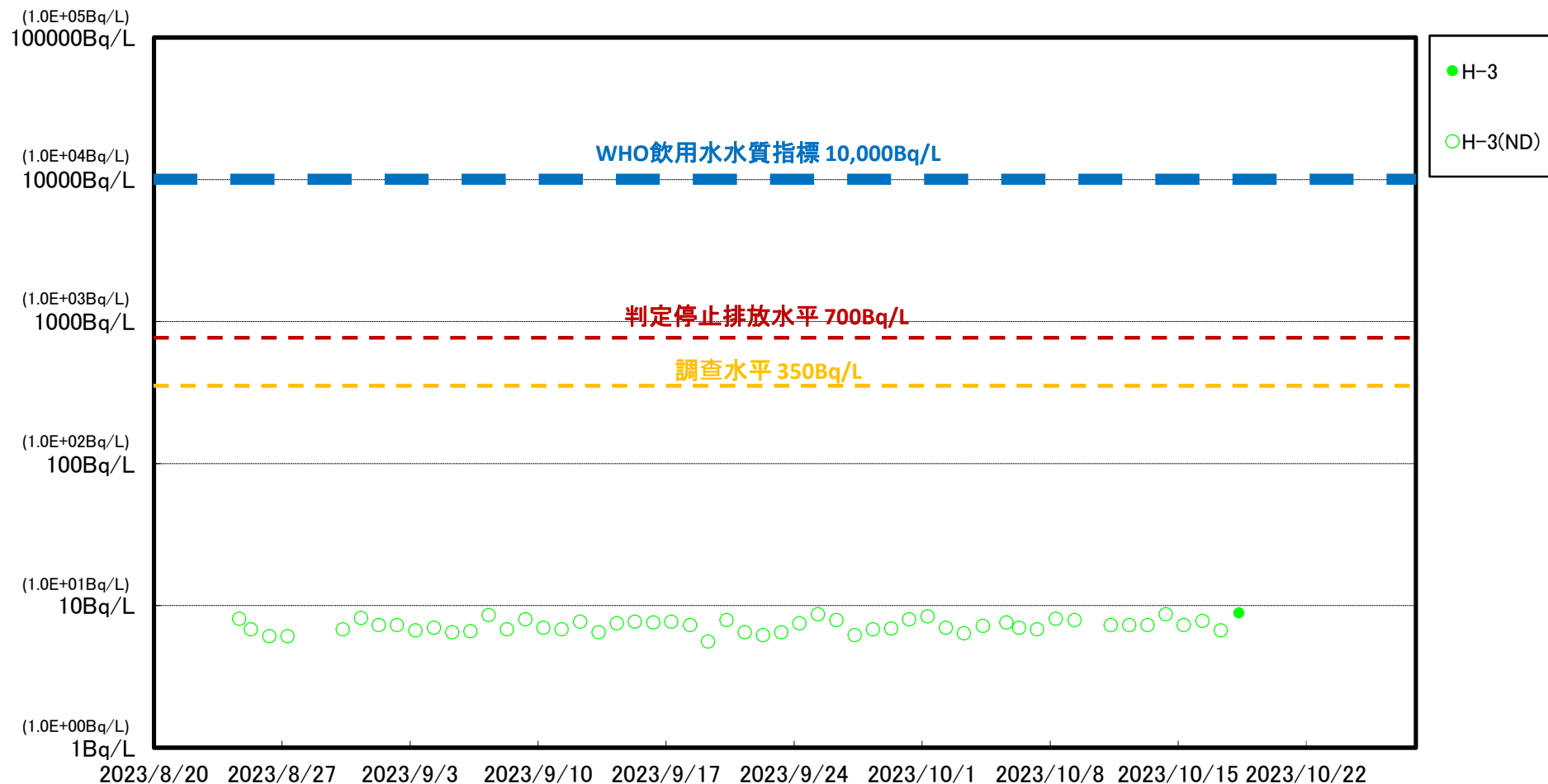
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可  
 判定停止排放水平:是作為設備營運, 停止ALPS處理水排放入海的指標  
 調查水平:在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標  
 ※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

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)



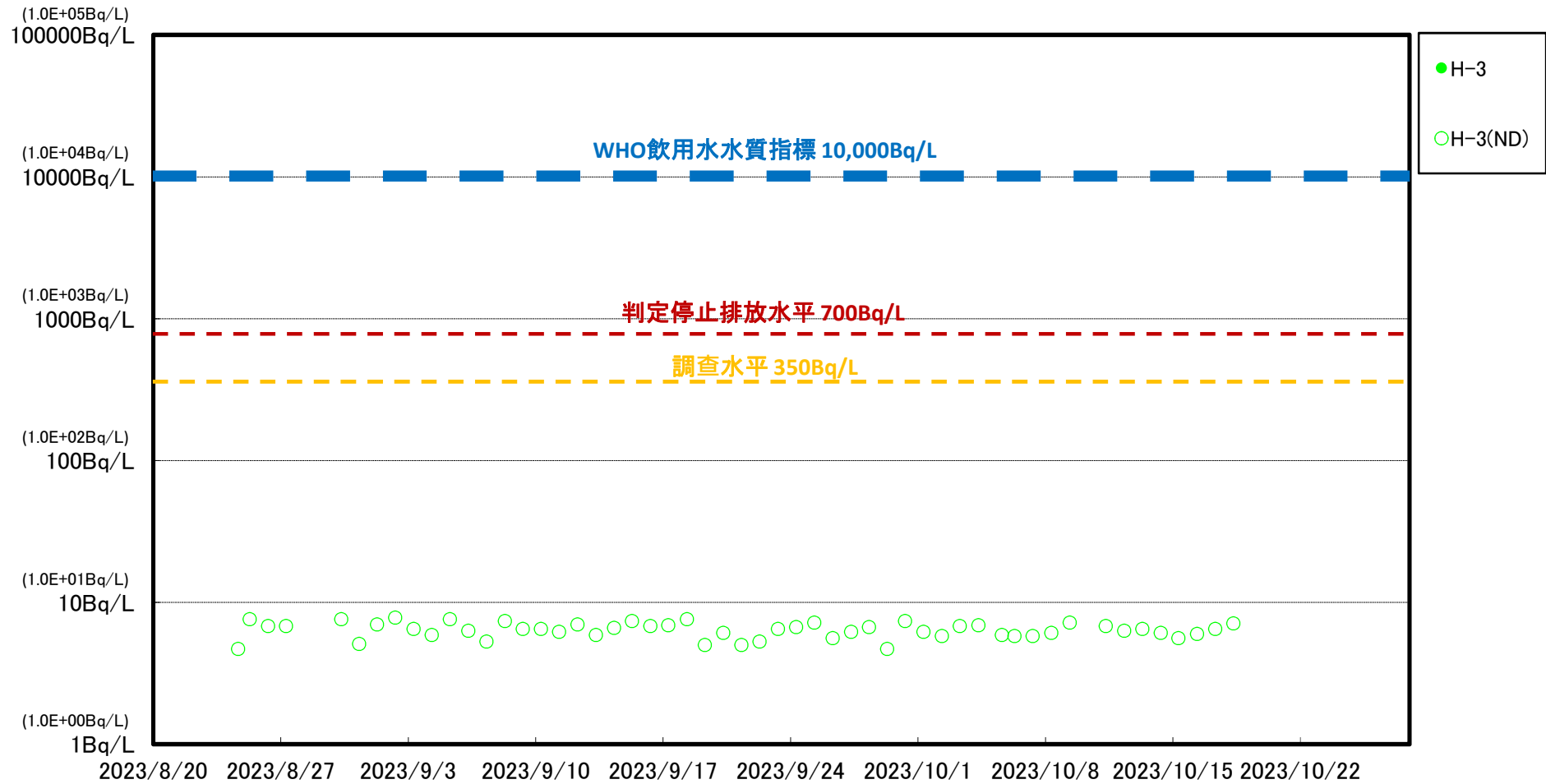
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標: WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可  
 判定停止排放水平: 是作為設備營運, 停止ALPS處理水排放入海的指標  
 調查水平: 在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標  
 ※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F 港灣口東側(T-0-2) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



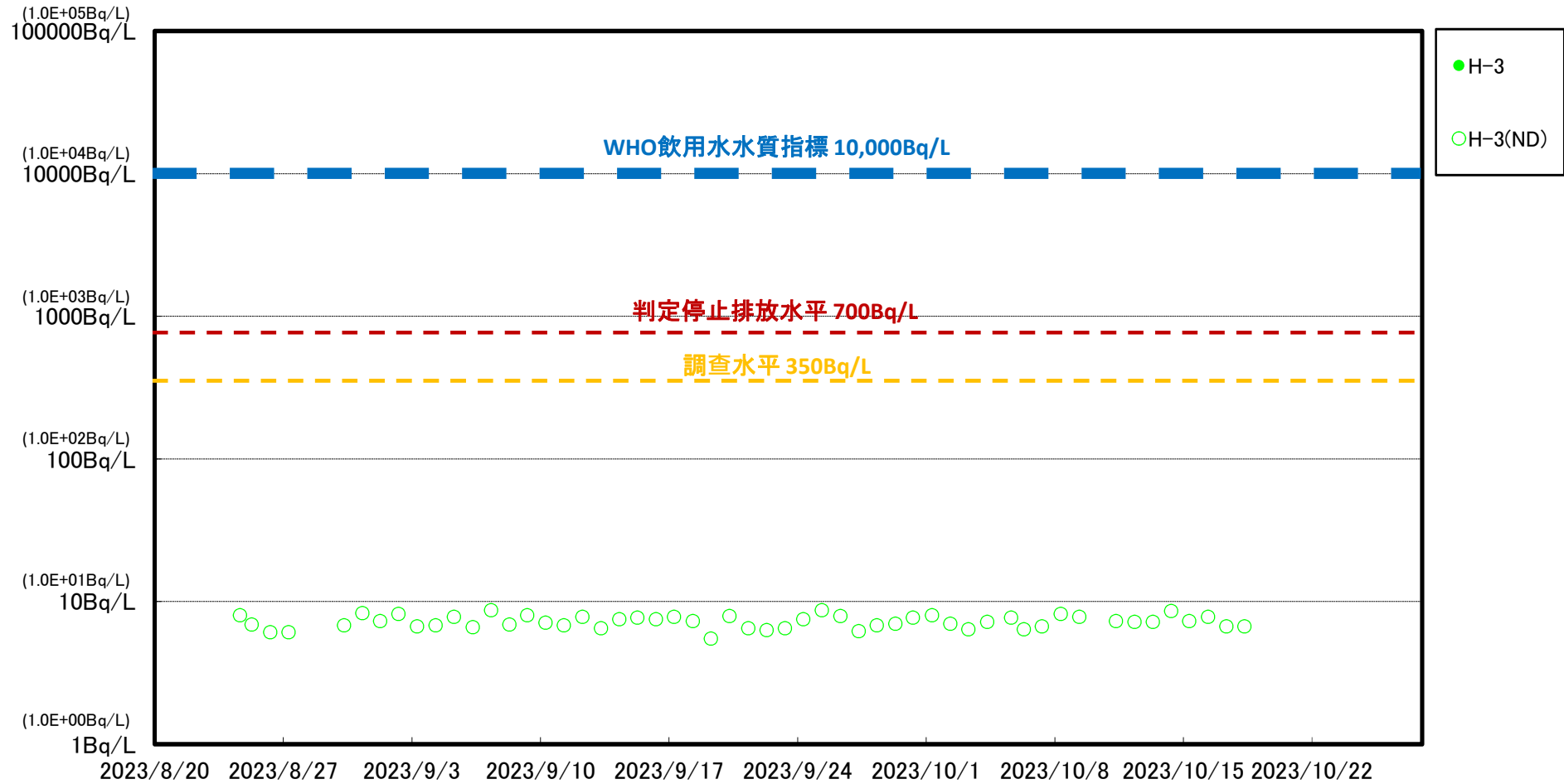
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標: WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可  
 判定停止排放水平: 是作為設備營運, 停止ALPS處理水排放入海的指標  
 調查水平: 在到達排放停止判斷水平之前採取必要對策(確認設備、操作順序、加強監測等)的指標  
 ※※ ND表示測量值少於檢測極限值(檢測下限值)。檢測極限值會基於檢測環境及檢測工具之特性而有所變動。。

1F 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)



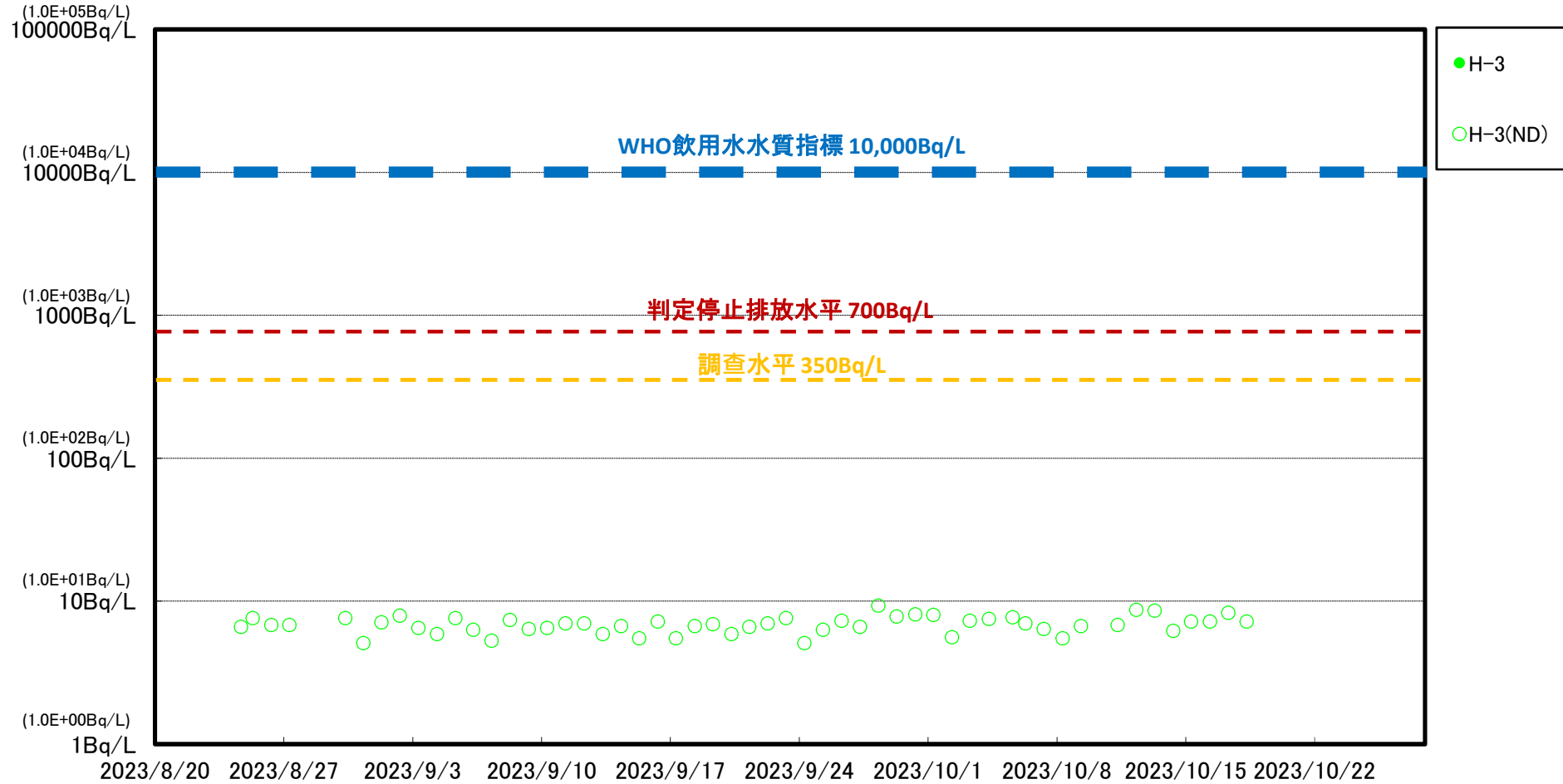
※ 世界衛生組織 (WHO) 飲用水水質指標: WHO 的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

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

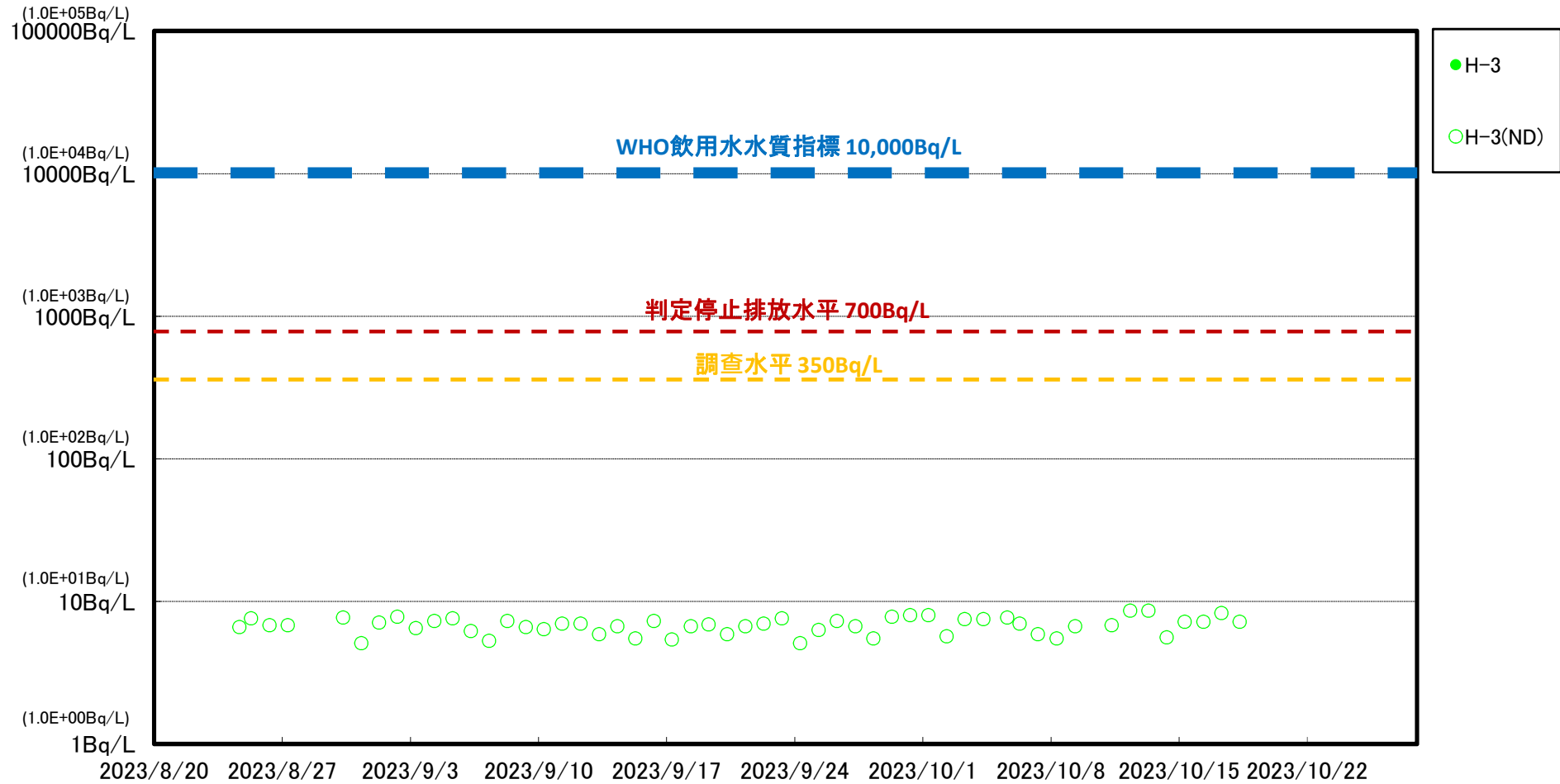
判定停止排放水平:是作為設備營運,停止ALPS處理水排放入海的指標

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。。

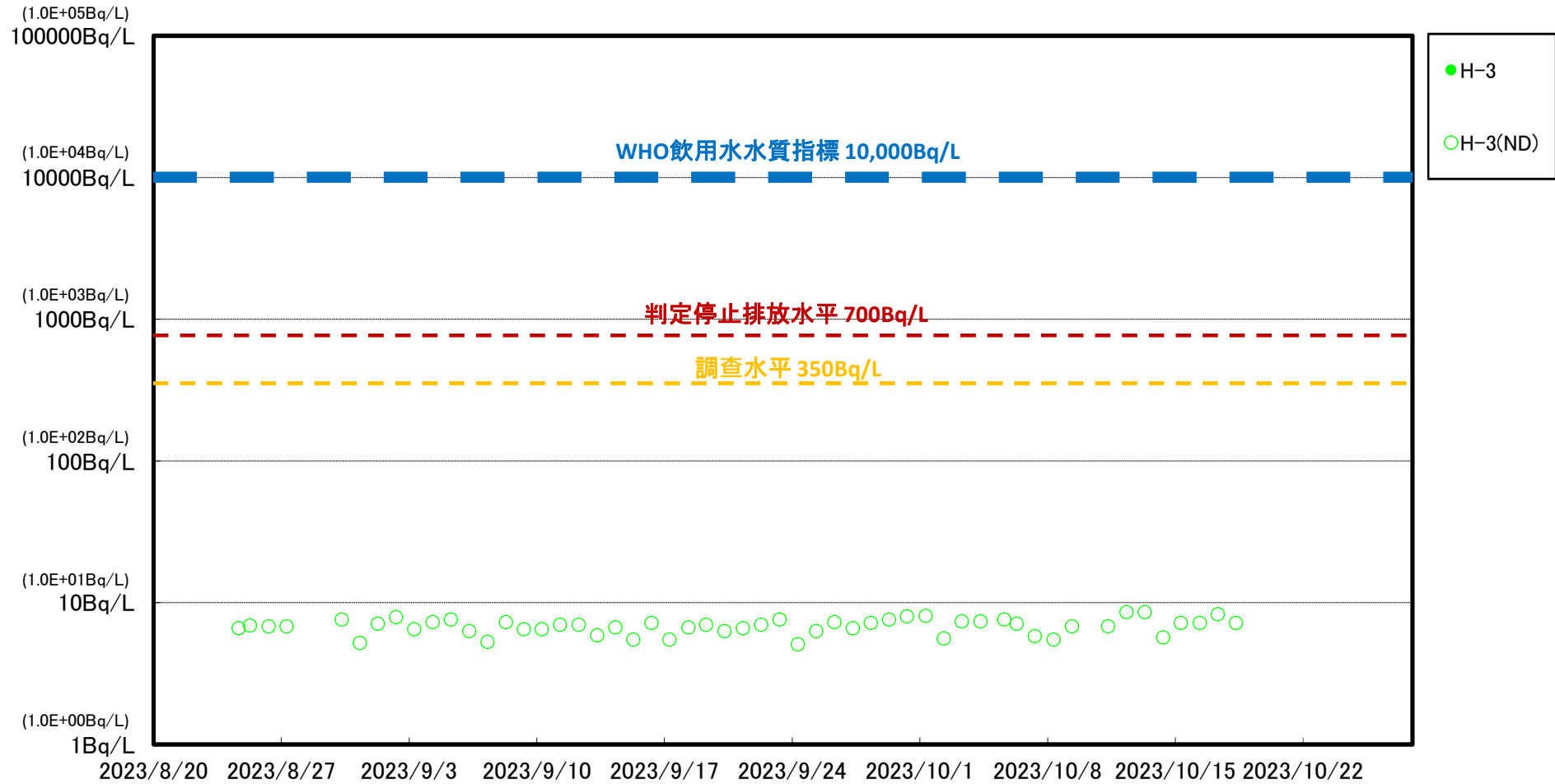


1F廠區近海1.5km(T-A2) 海水輻射能量濃度(可迅速取得結果的測量)



※ 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)



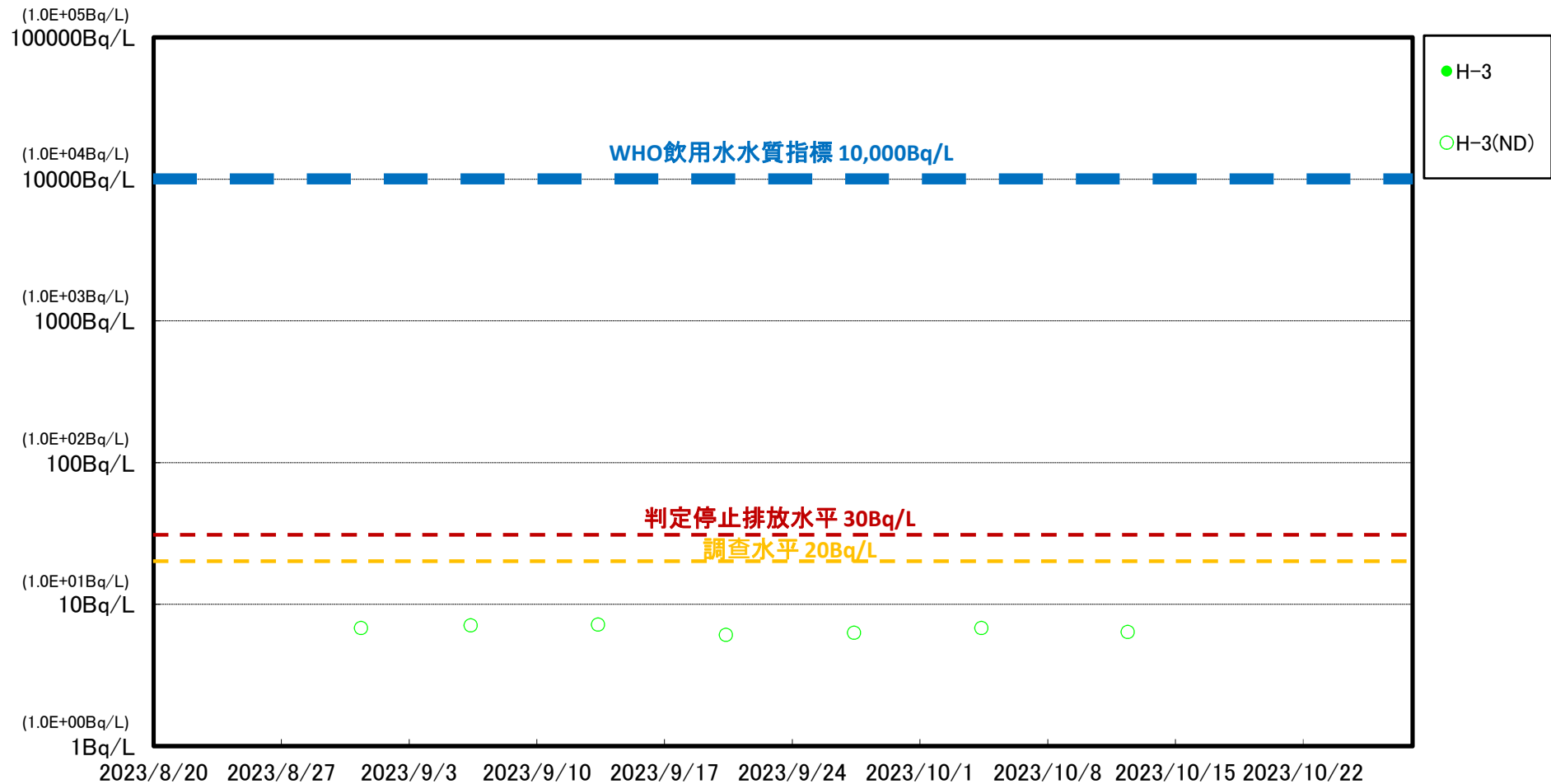
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標:WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

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)



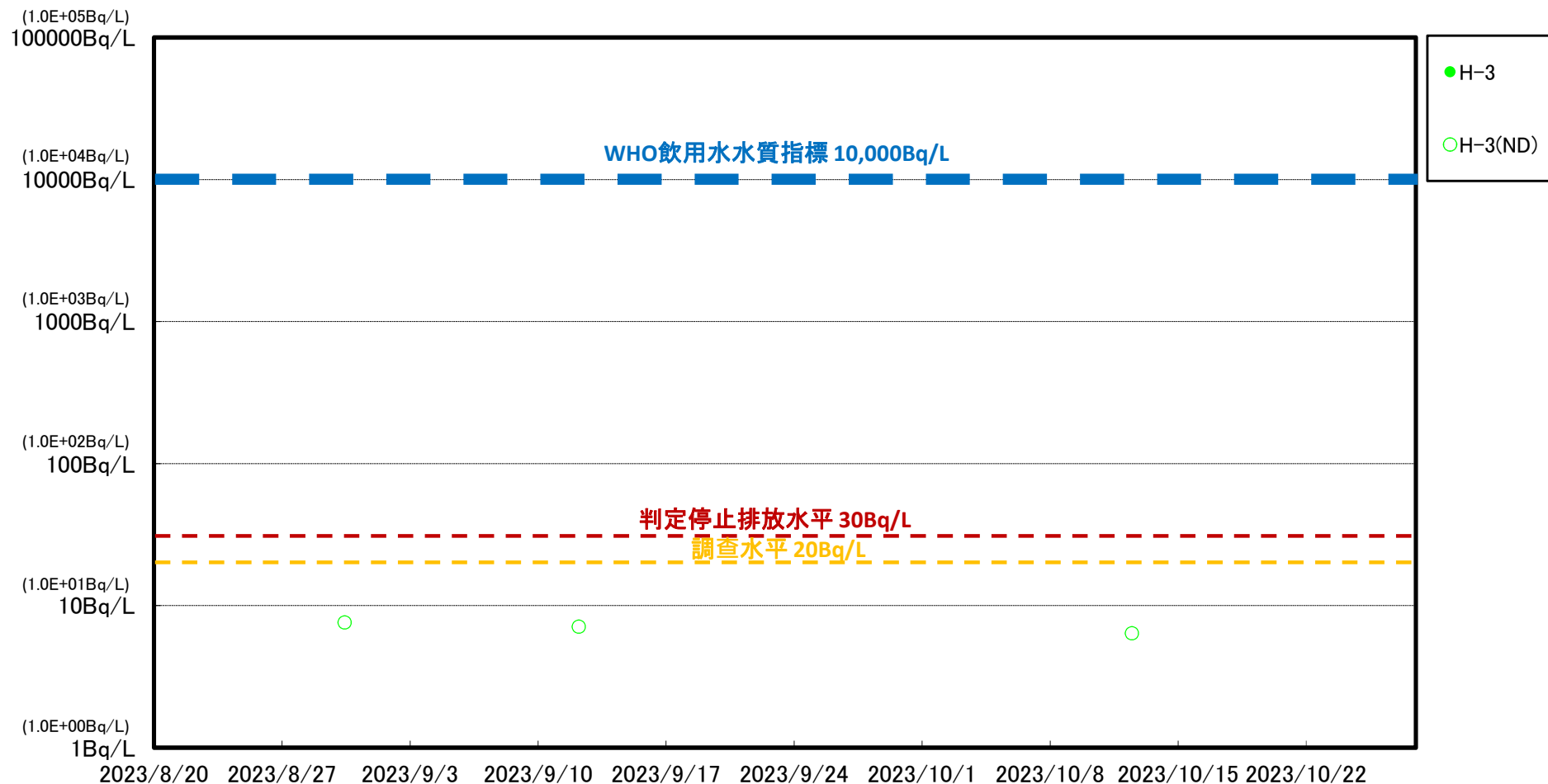
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標: WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

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)



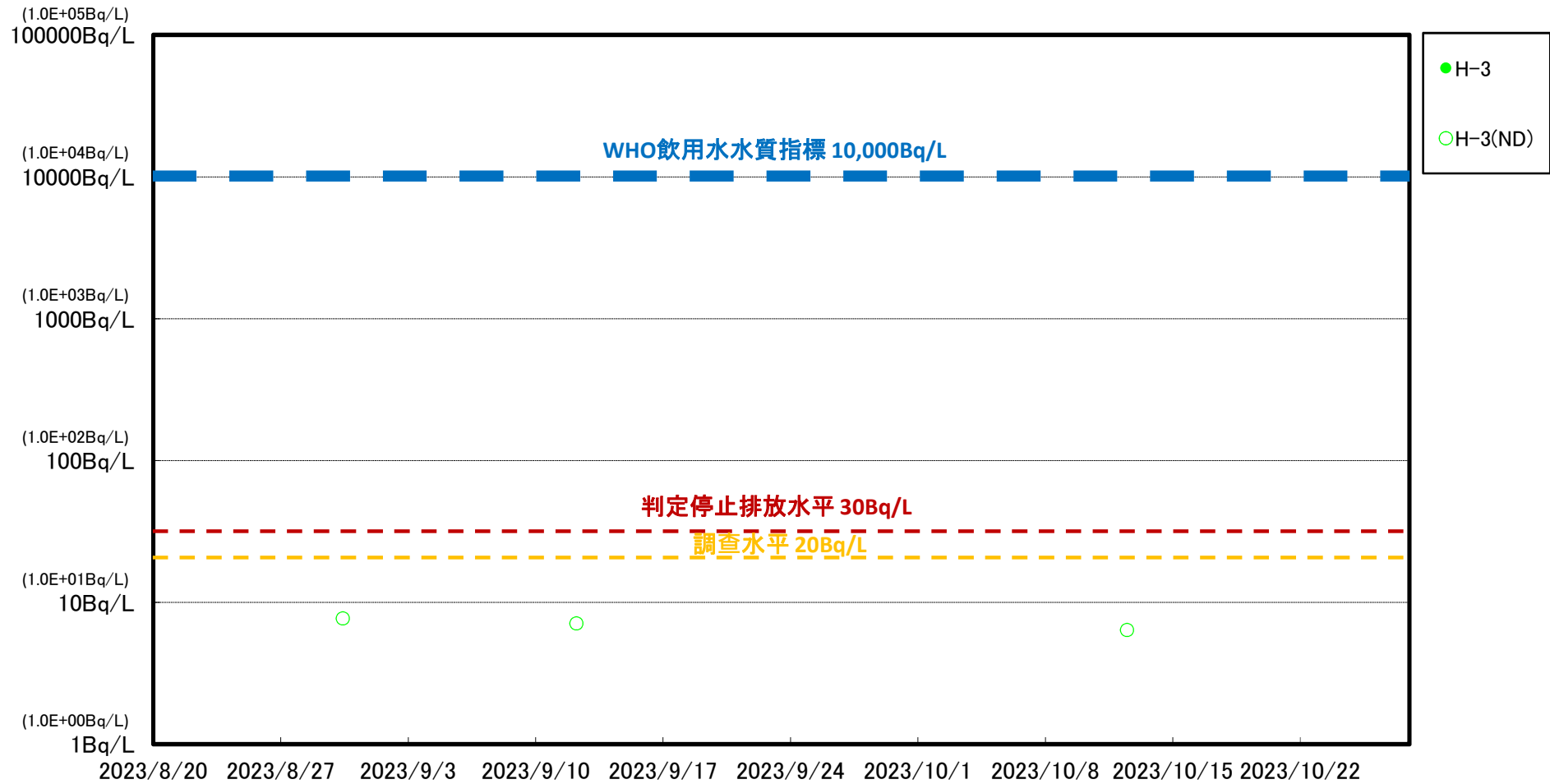
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標: WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

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)



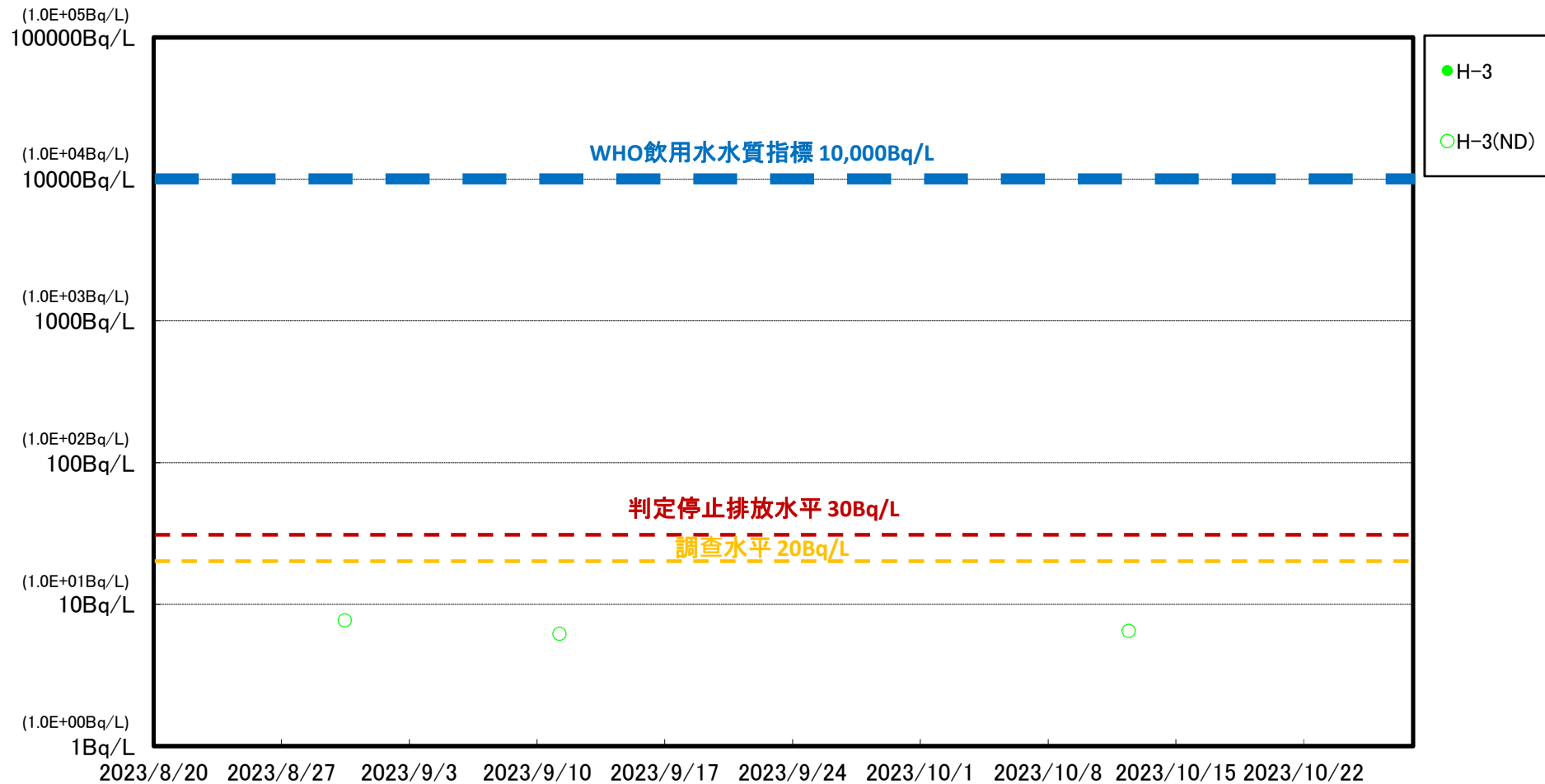
※ 世界衛生組織(WHO)飲用水水質指標: WHO的飲用水水質標準為約每1公升1萬貝可

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。。

2023年10月19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<br>(Bq/L) |
|---------------------------|------------------|---------------|
| 1F 5、6號機排水口北側<br>( T-1 )  | 2023/10/18 07:28 | < 7.1E+00     |
| 1F 南排水口附近<br>( T-2 )      | 2023/10/18 06:55 | < 7.1E+00     |
| 1F 北防波堤北側<br>( T-0-1 )    | 2023/10/18 07:10 | < 5.9E+00     |
| 1F 港灣口東北側<br>( T-0-1A )   | 2023/10/18 07:26 | < 5.8E+00     |
| 1F 港灣口東側<br>( T-0-2 )     | 2023/10/18 07:37 | 8.9E+00       |
| 1F 港灣口東南側<br>( T-0-3A )   | 2023/10/18 07:40 | < 7.1E+00     |
| 1F 南防波堤南側<br>( T-0-3 )    | 2023/10/18 07:54 | < 6.7E+00     |
| 1F廠區北側近海1.5km<br>( T-A1 ) | 2023/10/18 07:20 | < 7.2E+00     |
| 1F廠區近海1.5km<br>( T-A2 )   | 2023/10/18 07:31 | < 7.2E+00     |
| 1F廠區南側近海1.5km<br>( T-A3 ) | 2023/10/18 07:45 | < 7.2E+00     |

・不等號 ( < : 小於 ) 表示低於檢測界限值 ( ND )。

・採集有時會考慮到海象的影響等而中斷。

・  $0.0E \pm 0$  意指  $0.0 \times 10^{\pm 0}$ 。

( 例 )  $3.1E+01$  為  $3.1 \times 10^1$  即 31、 $3.1E+00$  為  $3.1 \times 10^0$  即 3.1、 $3.1E-01$  為  $3.1 \times 10^{-1}$  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： $1E+04$ Bq/L ( 1萬Bq/L )