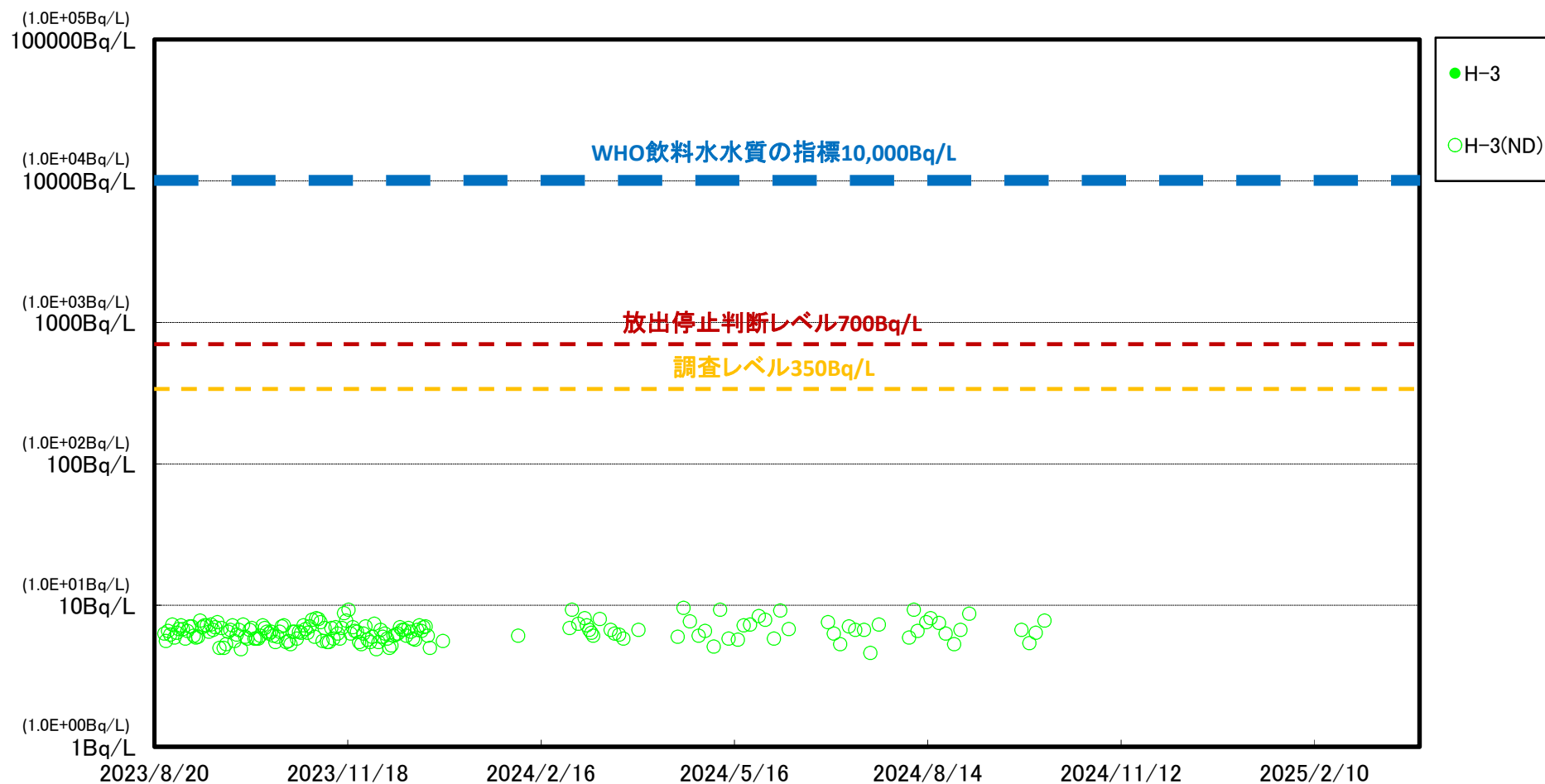


福島第一 5,6号機放水口北側(T-1) 海水放射能濃度(迅速に結果を得る測定)



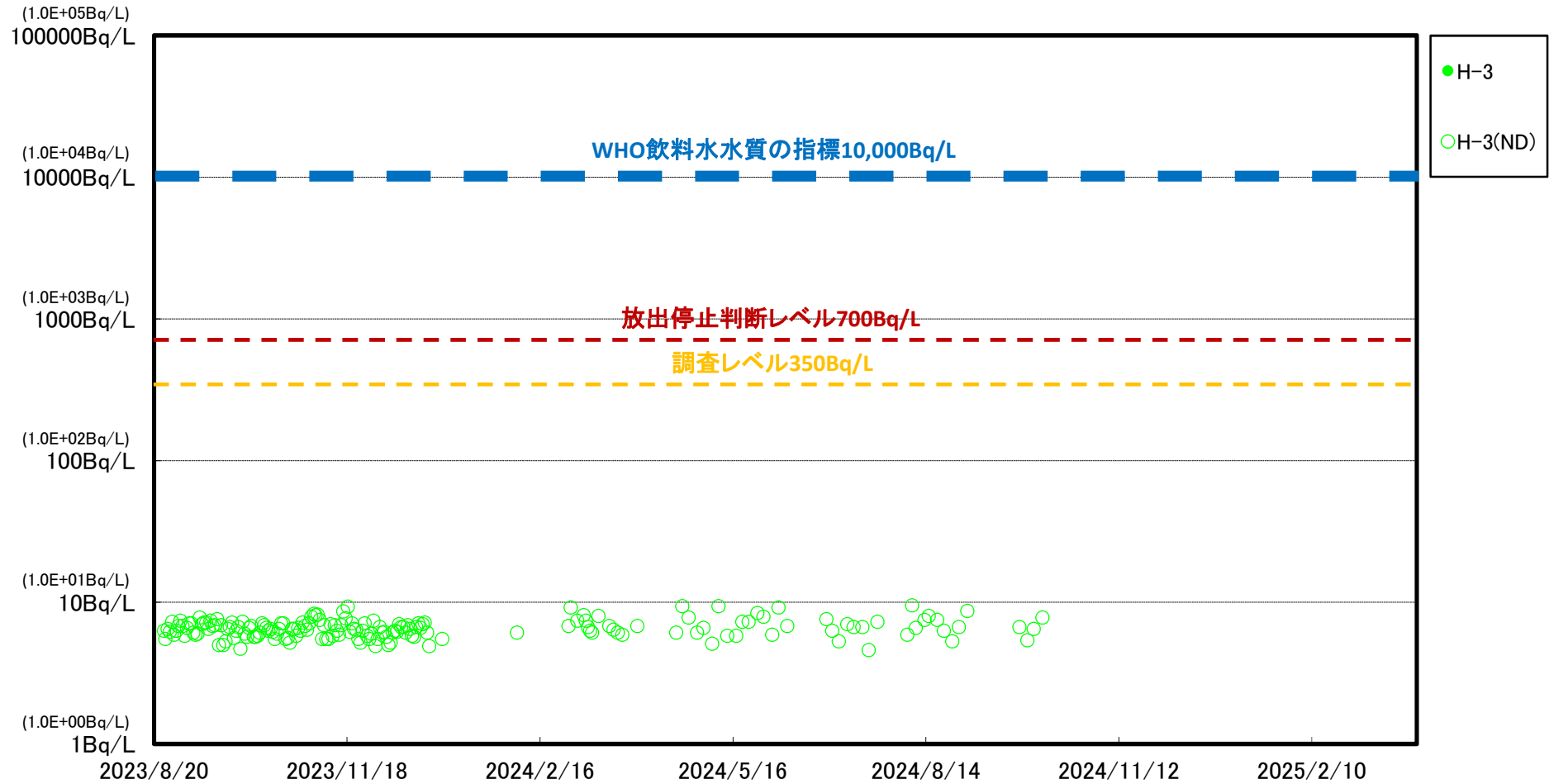
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 南放水口付近(T-2) 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



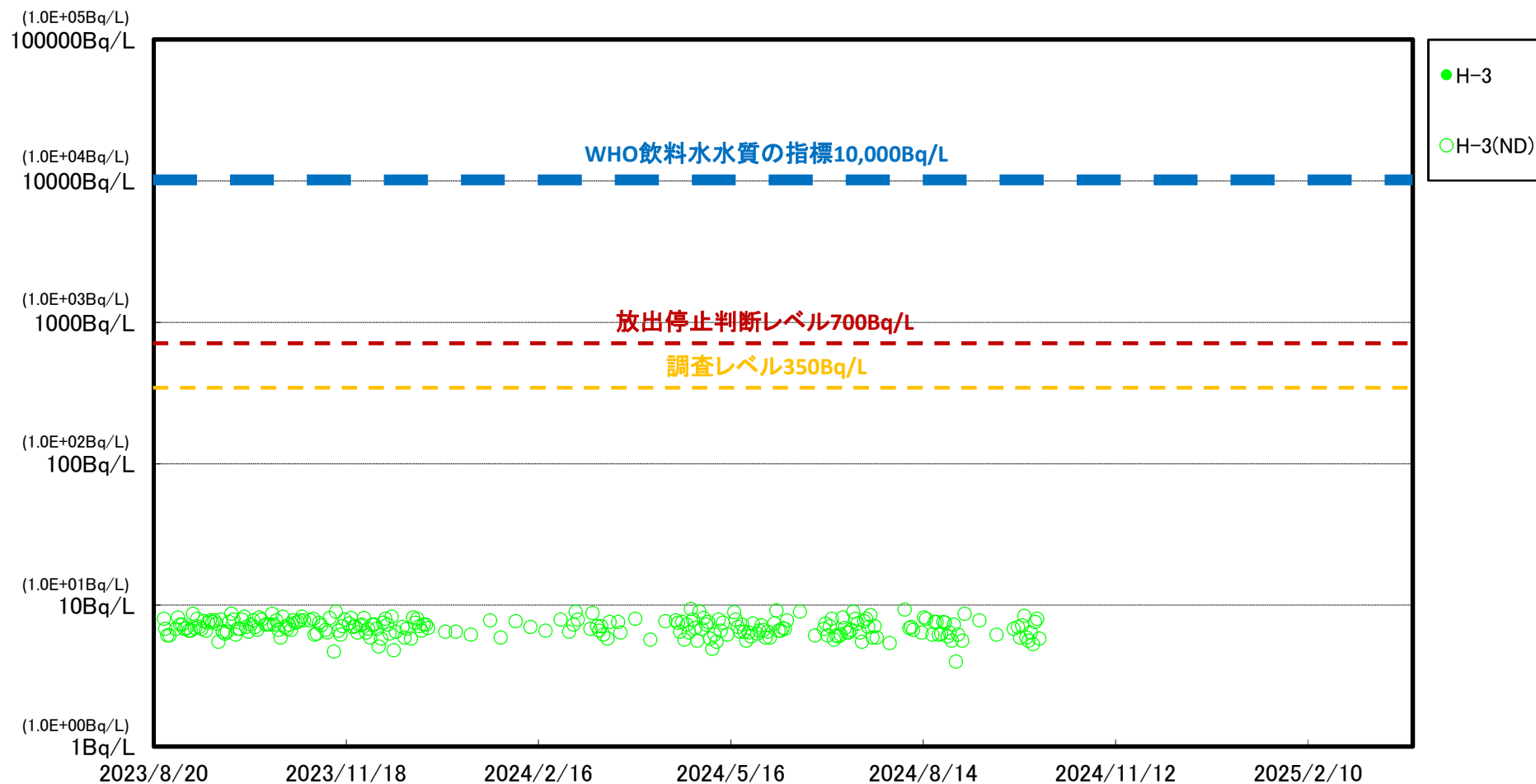
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認、モニタリングの強化等)を取る指標

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

### 福島第一 北防波堤北側(T-0-1) 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



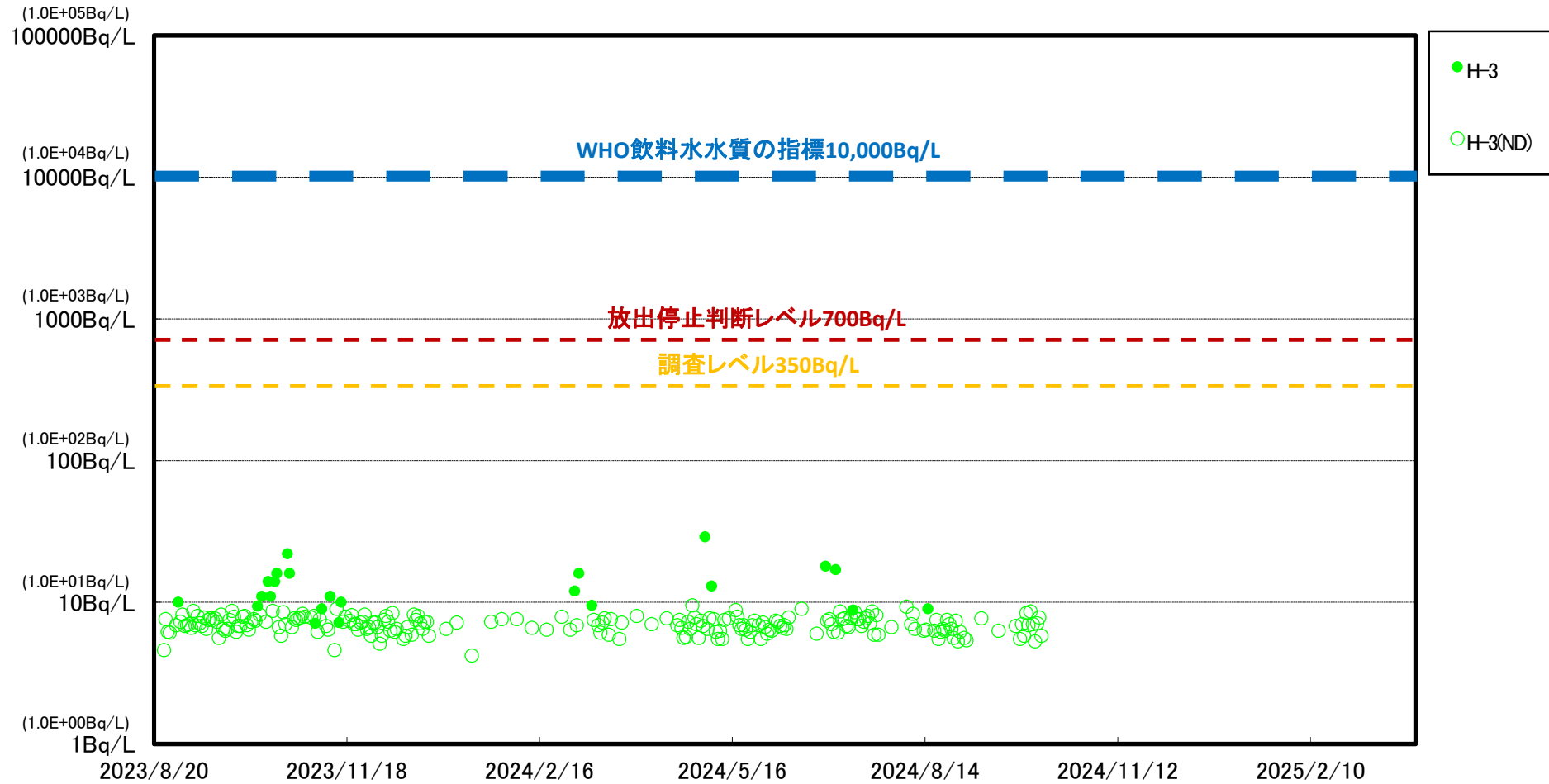
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標

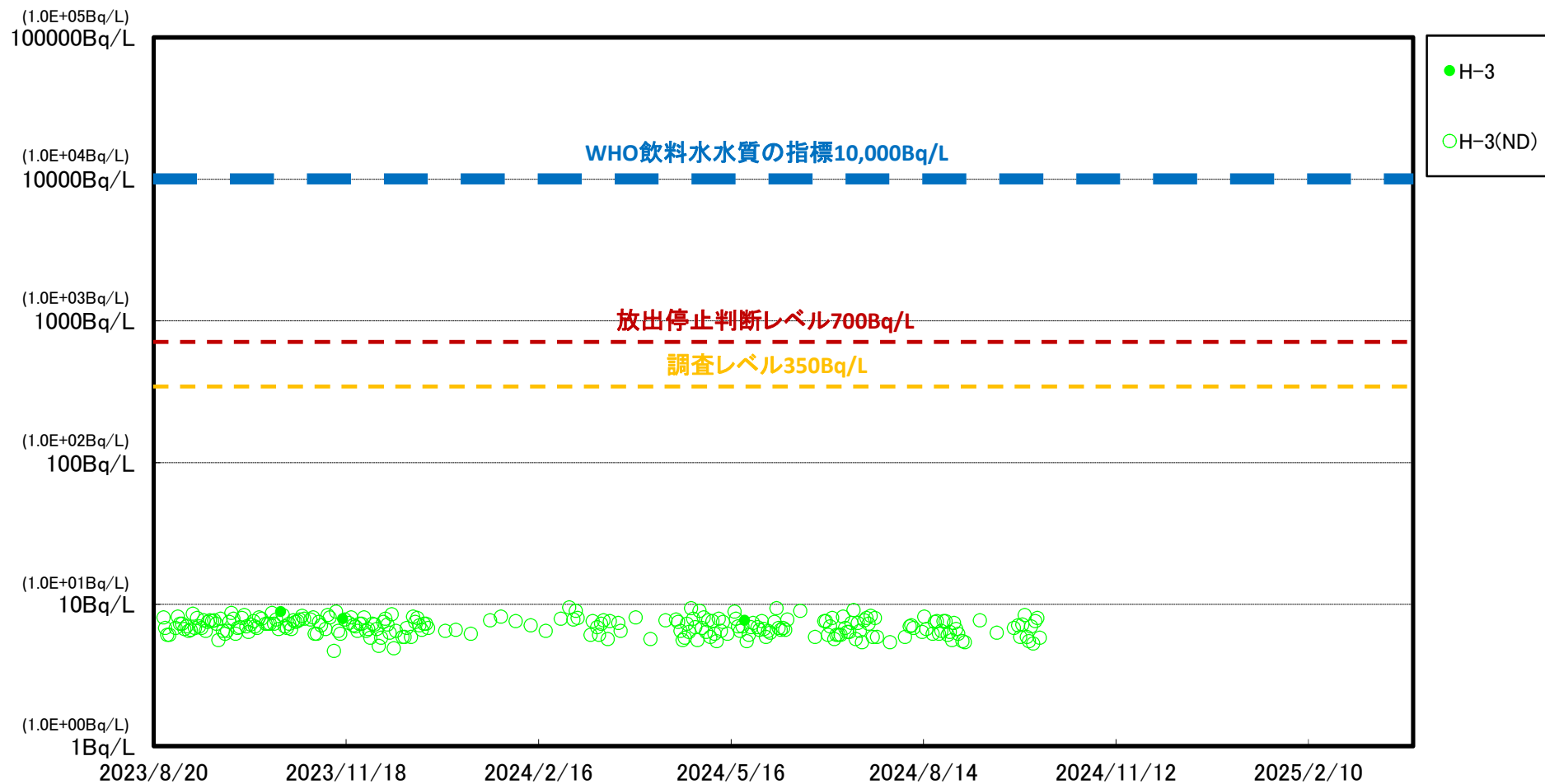
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

### 福島第一 港湾口北東側(T-0-1A) 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



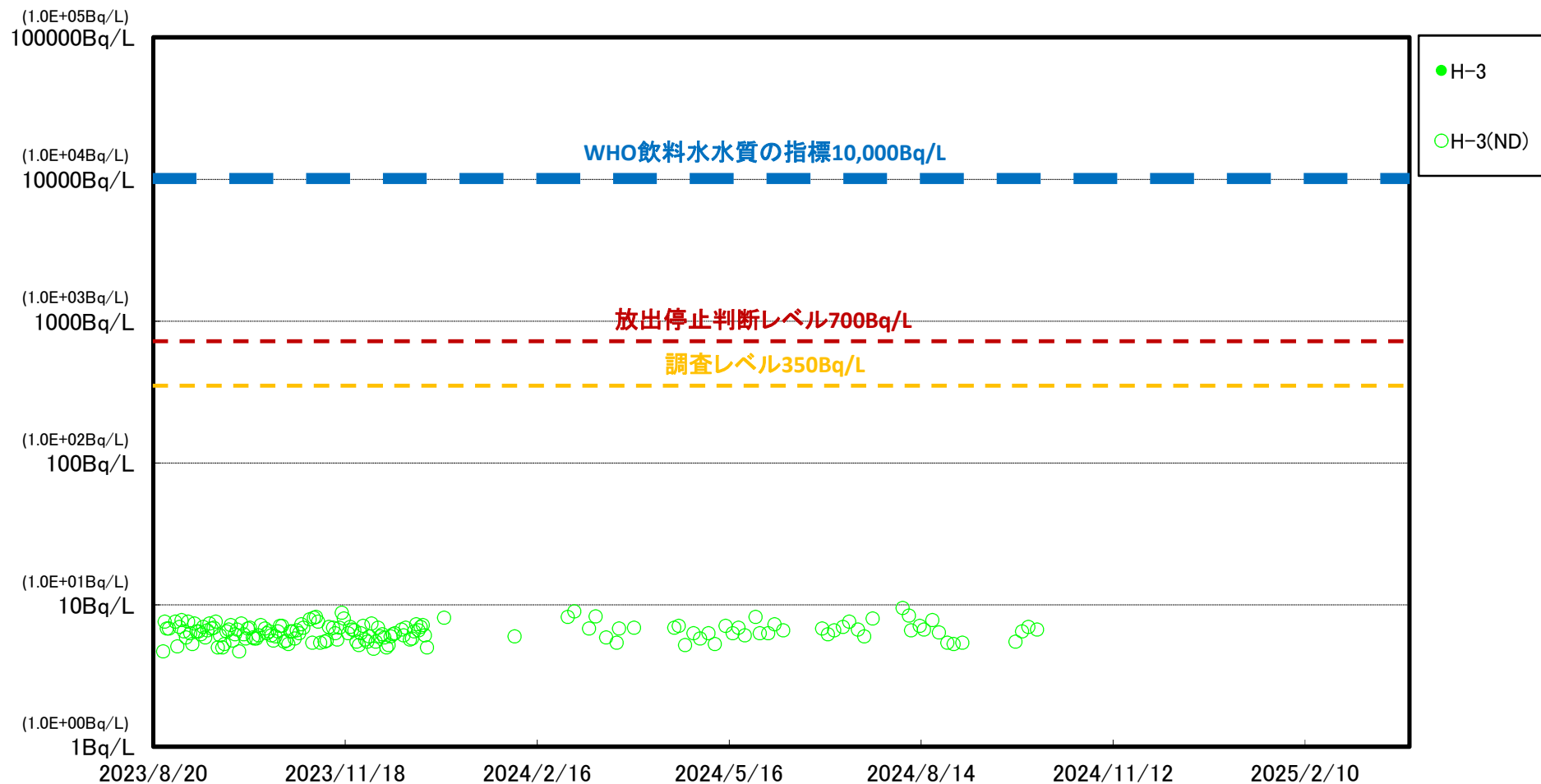
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標  
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 港湾口東側(T-0-2) 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
 放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
 調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認、モニタリングの強化等)を取る指標  
 ※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

### 福島第一 港湾口南東側(T-0-3A) 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



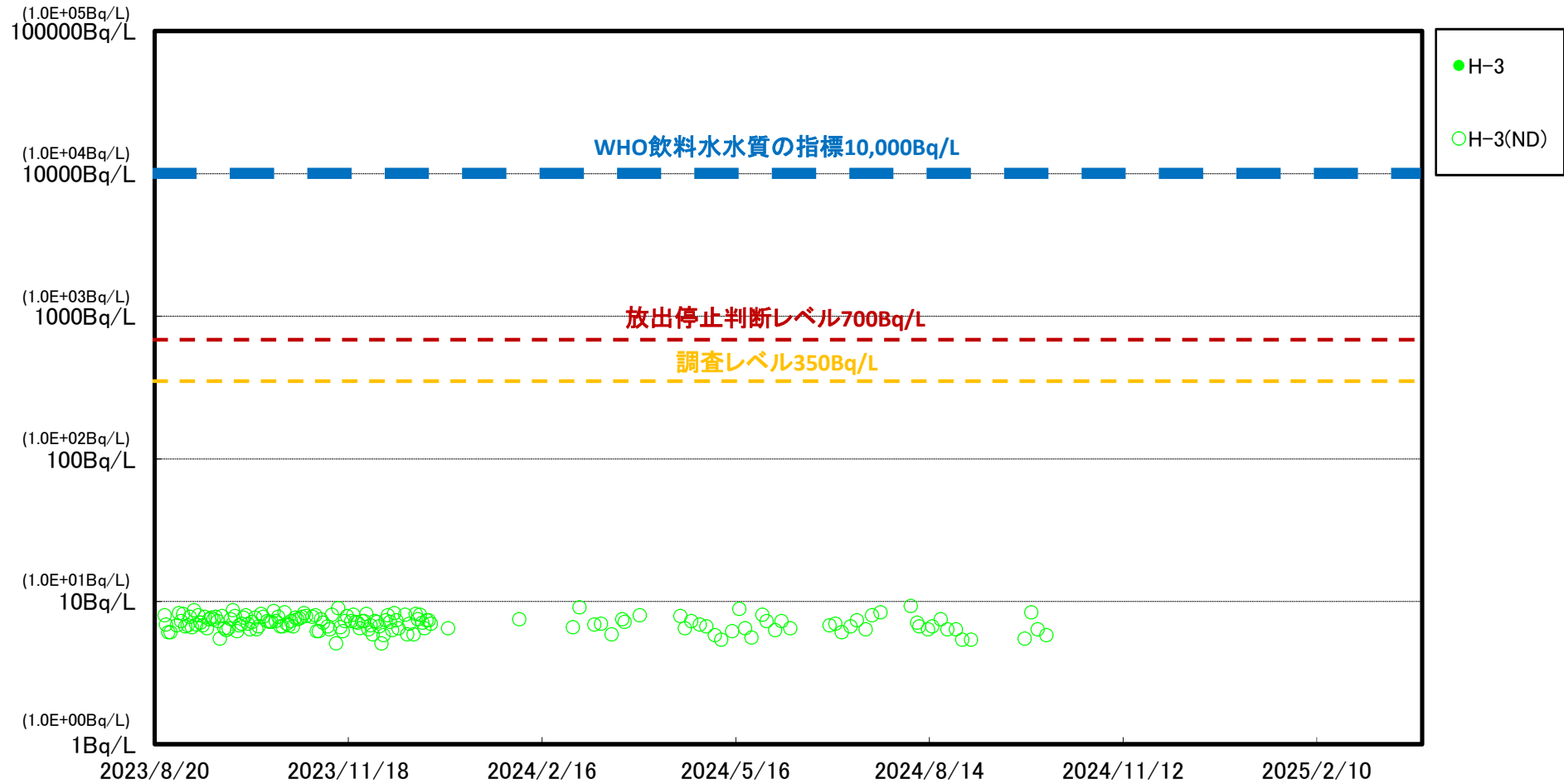
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 南防波堤南側(T-0-3) 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



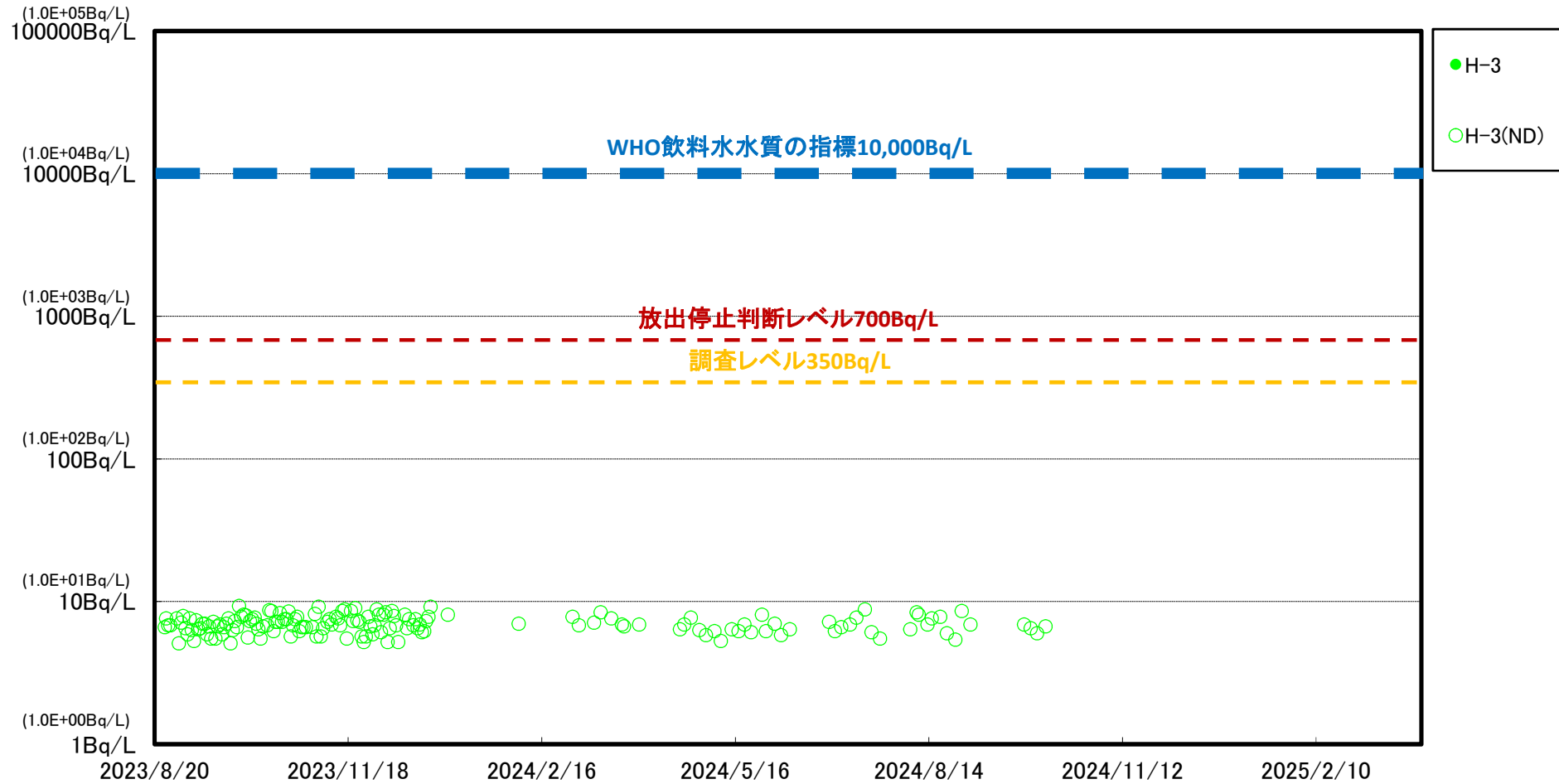
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認、モニタリングの強化等)を取る指標

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

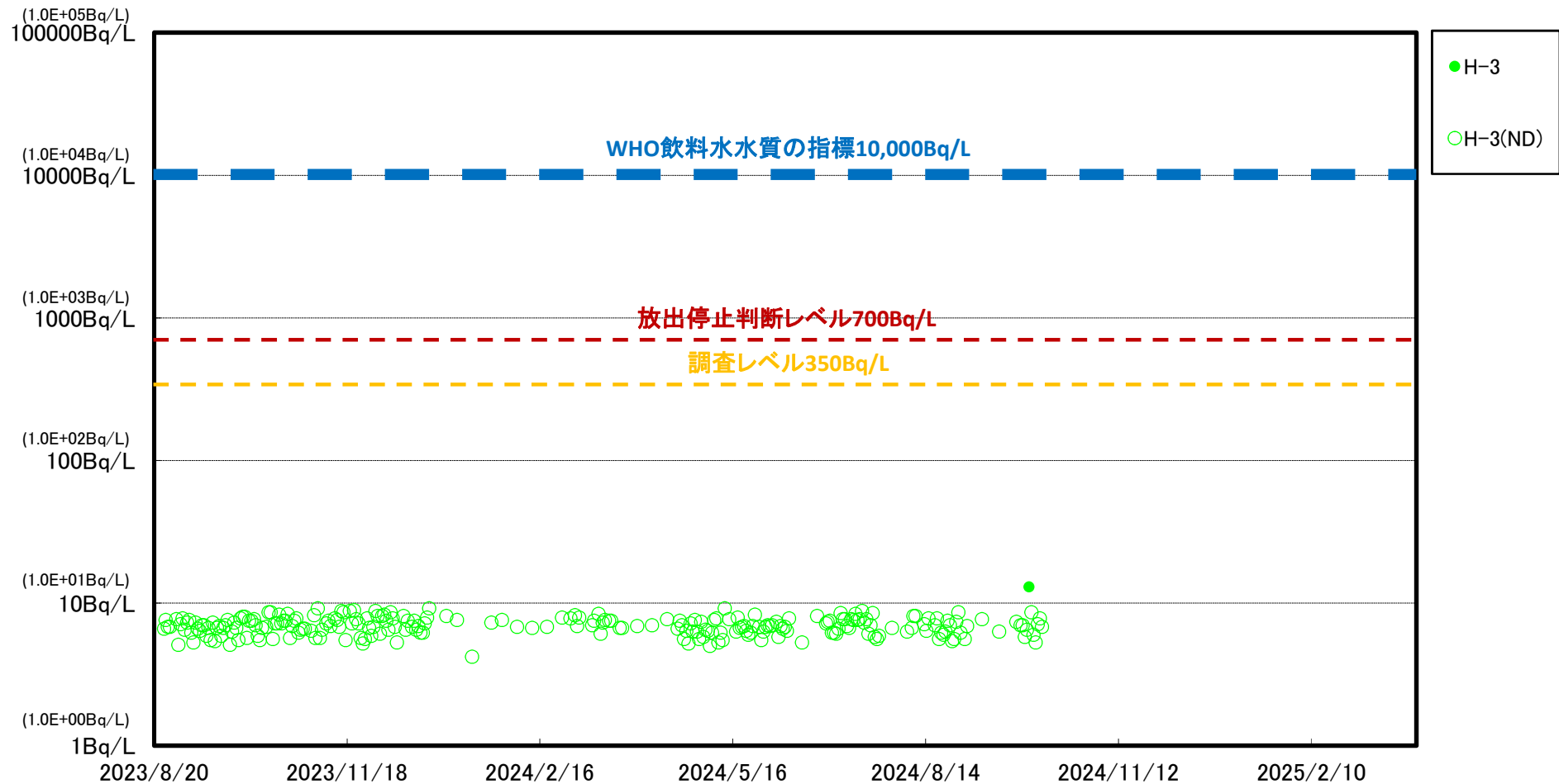
1F敷地北側沖合1.5km(T-A1) 海水放射能濃度(迅速に結果を得る測定)



※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認、モニタリングの強化等)を取る指標  
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

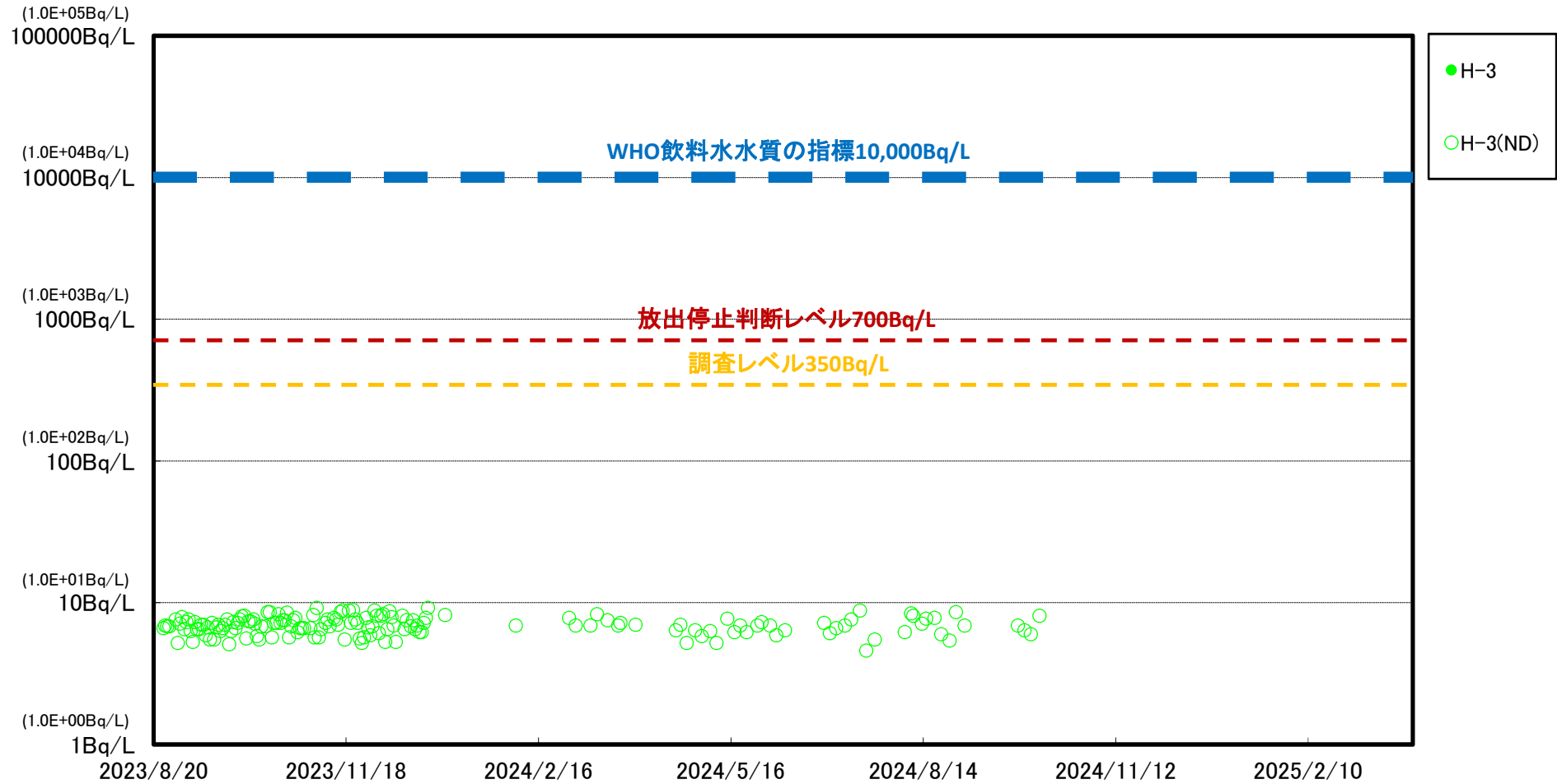


1F敷地沖合1.5km(T-A2) 海水放射能濃度(迅速に結果を得る測定)



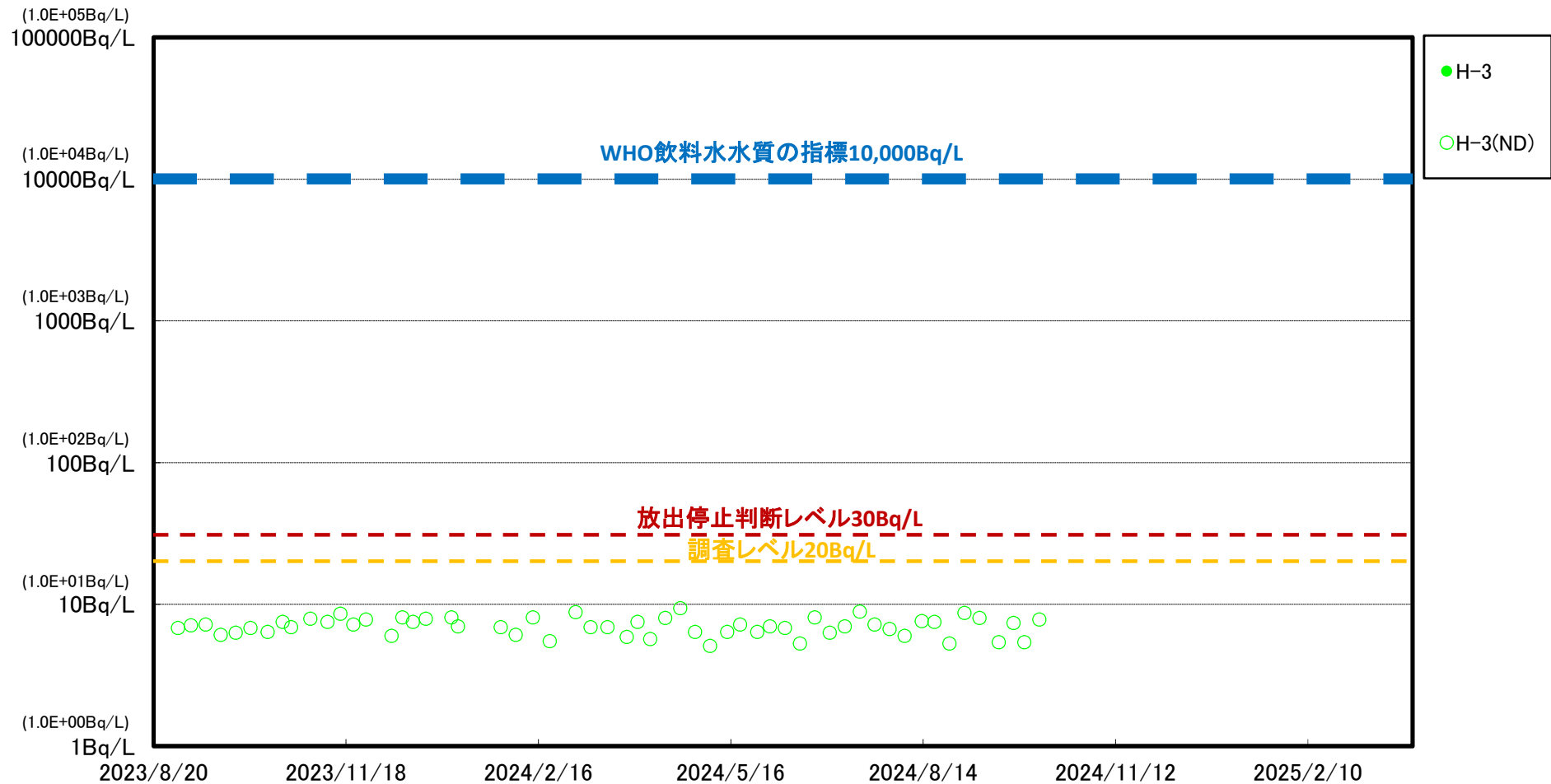
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標  
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

1F敷地南側沖合1.5km(T-A3) 海水放射能濃度(迅速に結果を得る測定)



※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階に必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標  
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 敷地沖合3km(T-D5) 表層 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



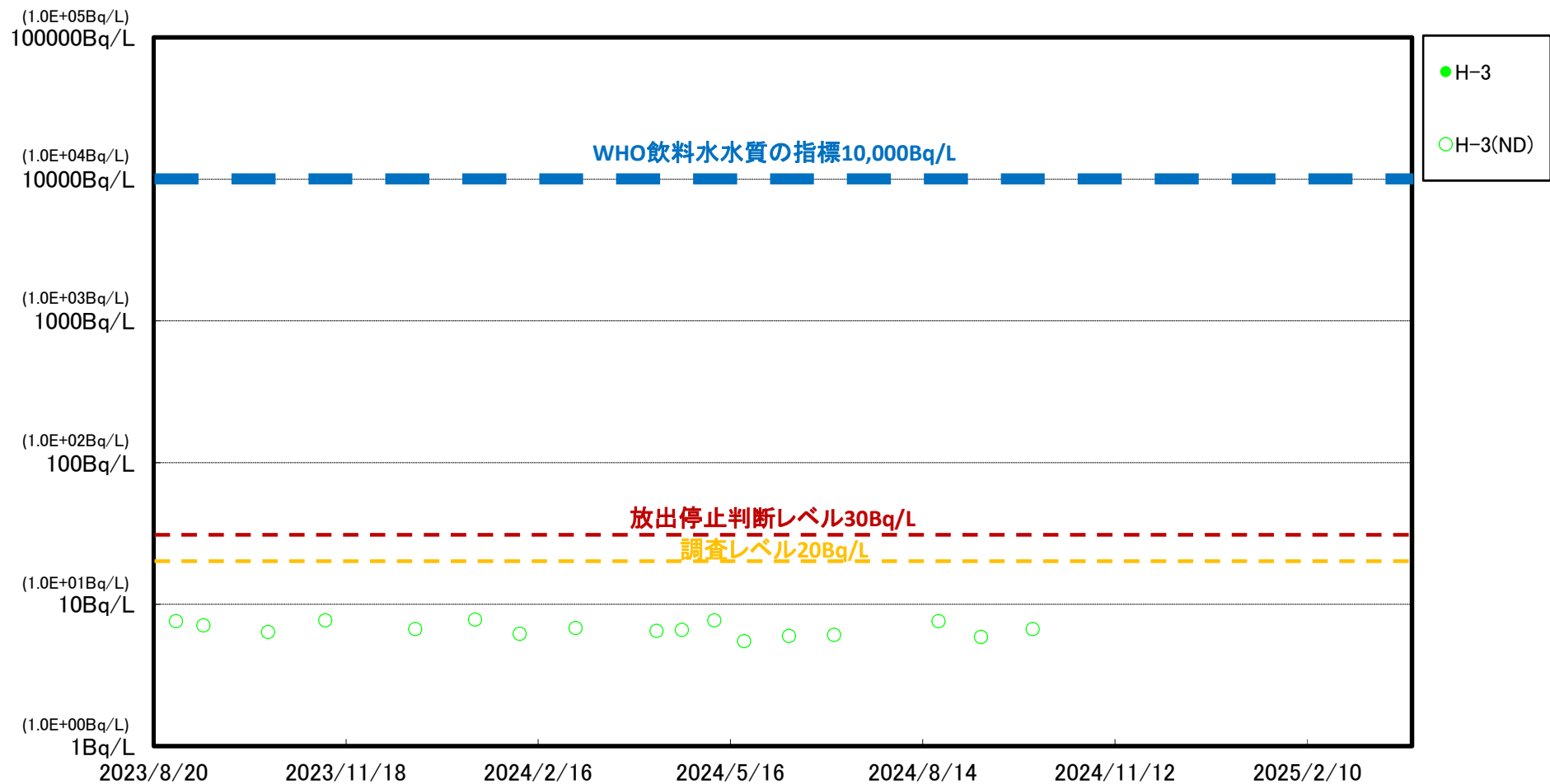
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標

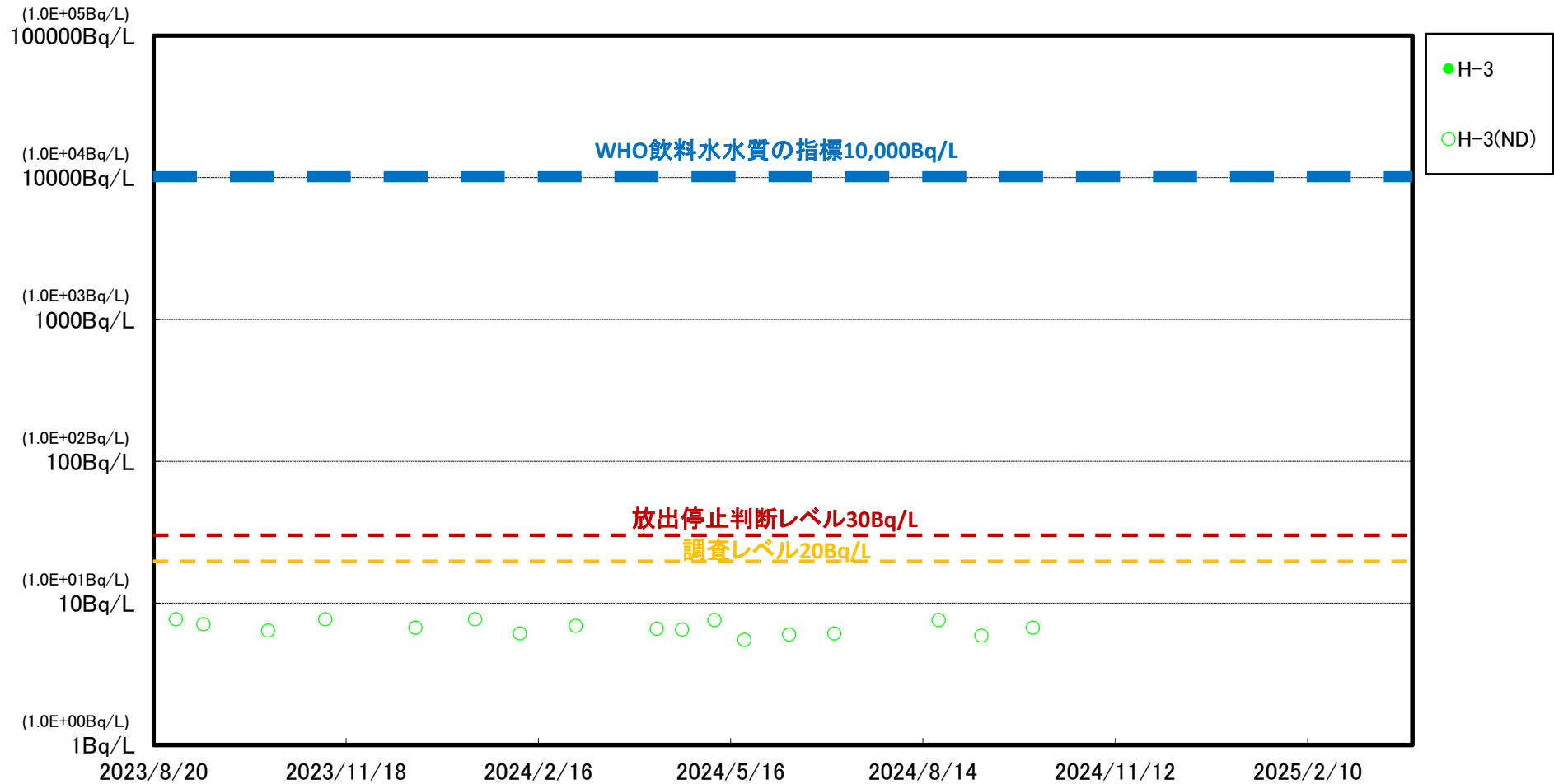
※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

請戸川沖合3km付近(T-S3) 表層 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
 放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
 調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階に必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標  
 ※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

福島第一 敷地沖合3km付近(T-S4) 表層 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



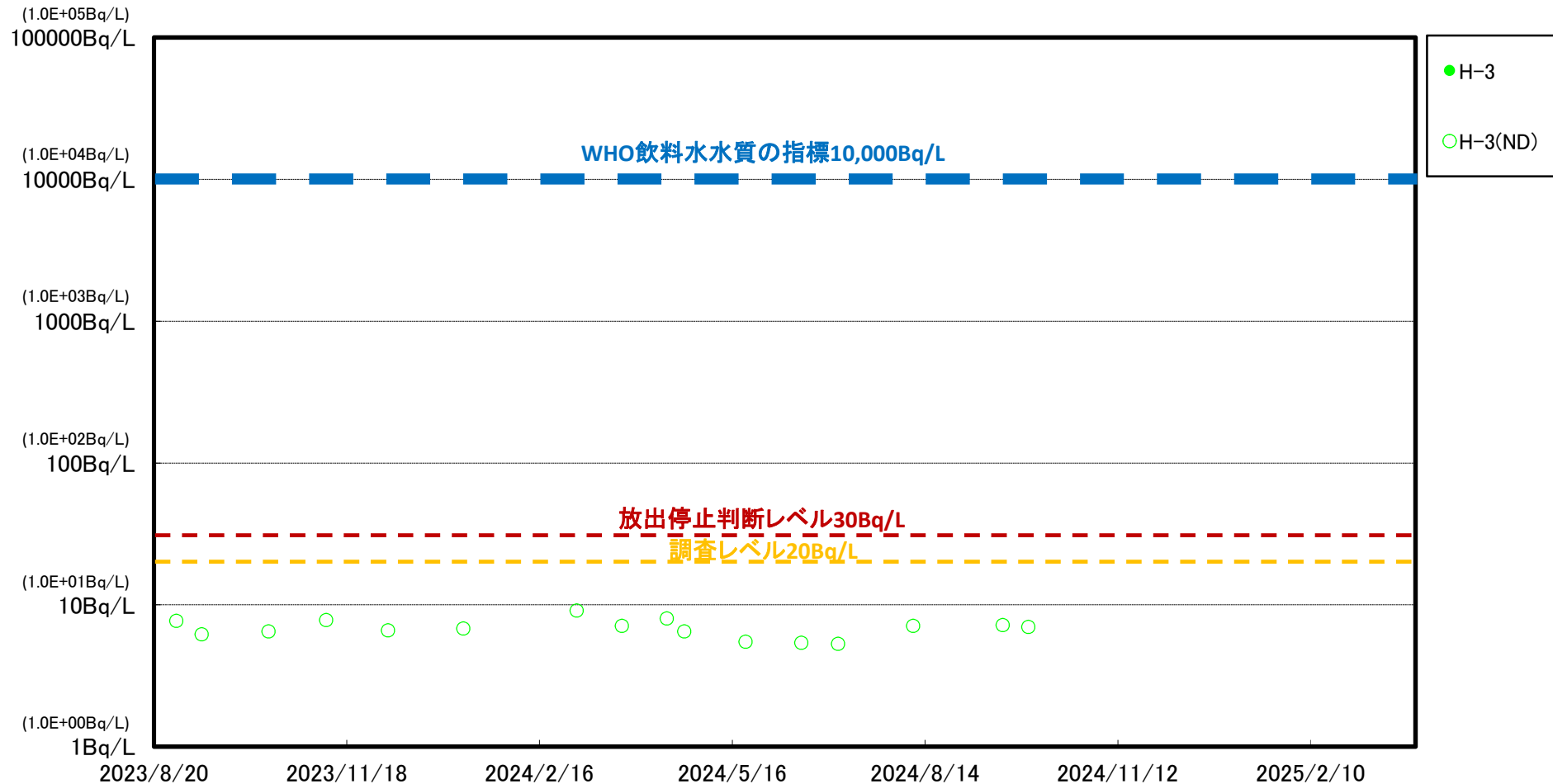
※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル

放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階に必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標

※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

熊川沖合4km付近(T-S8) 表層 海水放射能濃度 (迅速に結果を得る測定)



※ 世界保健機関(WHO)飲料水水質の指標: WHOの飲料水ガイドラインでは1リットルあたり1万ベクレル  
 放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標  
 調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応(設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等)を取る指標  
 ※※ (ND)は測定値が検出限界値(検出下限値)未満であったことを示します。検出限界値は測定環境や測定器ごとの特性によって変動します。

2024年10月8日

東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

## 海水分析結果<発電所から3km以内> (迅速に結果を得る測定)

要約	放出停止判断レベル (700Bq/L) および調査レベル (350Bq/L) 以下を確認※1
----	--

採取場所	採取日時	H-3 (Bq/L)
1F 5,6号機放水口北側 (T-1)	2024/10/07 09:10	< 7.8E+00
1F 南放水口付近 (T-2) ※	2024/10/07 08:50	< 7.8E+00
1F 北防波堤北側 (T-0-1)	2024/10/07 07:11	< 5.8E+00
1F 港湾口北東側 (T-0-1A)	2024/10/07 07:28	< 5.8E+00
1F 港湾口東側 (T-0-2)	2024/10/07 07:41	< 5.8E+00
1F 港湾口南東側 (T-0-3A)	2024/10/07 08:05	< 6.7E+00
1F 南防波堤南側 (T-0-3)	2024/10/07 08:09	< 5.8E+00
1F 敷地北側沖合1.5km (T-A1)	2024/10/07 07:21	< 6.7E+00
1F 敷地沖合1.5km (T-A2)	2024/10/07 07:35	< 6.8E+00
1F 敷地南側沖合1.5km (T-A3)	2024/10/07 08:01	< 8.1E+00

・不等号 (<:小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。

・測定対象外の項目は「-」と記す。

・ $0.0E\pm 0$ とは、 $0.0\times 10^{\pm 0}$ であることを意味する。

(例)  $3.1E+01$ は $3.1\times 10^1$ で31,  $3.1E+00$ は $3.1\times 10^0$ で3.1,  $3.1E-01$ は $3.1\times 10^{-1}$ で0.31と読む。

※1 放出停止判断レベル: 設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル: 放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応 (設備・操作手順の確認,モニタリングの強化等) を取る指標

(参考) WHOの飲料水水質ガイドラインにおける, トリチウムの指標:  $1E+04$ Bq/L (1万Bq/L)

・2023年12月26日より, 分析頻度見直し。

詳細については「今後の迅速に結果を得る測定のモニタリング計画の変更について」を参照。

[https://www.tepco.co.jp/decommission/information/newsrelease/reference/pdf/2023/2h/rf\\_20231225\\_1.pdf](https://www.tepco.co.jp/decommission/information/newsrelease/reference/pdf/2023/2h/rf_20231225_1.pdf)

※試料採取作業の安全確保のため, 2024年6月11日から, 採取地点を1~4号機放水口から南側に約1300mの地点に一時的に変更。

2024年10月8日

東京電力ホールディングス株式会社  
福島第一廃炉推進カンパニー

## 海水分析結果<発電所正面の10km四方内> (迅速に結果を得る測定)

要約	放出停止判断レベル (30Bq/L) および調査レベル (20Bq/L) 以下を確認※1
----	--

採取場所	採取日時	H-3 (Bq/L)
1 F 敷地沖合3km (T-D5)	2024/10/07 07:51	< 7.8E+00
請戸川沖合3km付近 (T-S3)	—	—
1F 敷地沖合3km付近 (T-S4)	—	—
熊川沖合4km付近 (T-S8)	—	—

・不等号 (< : 小なり) は、検出限界値未満 (ND)を表す。

・測定対象外の項目は「-」と記す。

・ $\text{〇.〇E}\pm\text{〇}$ とは、 $\text{〇.〇}\times 10^{\pm\text{〇}}$ であることを意味する。

(例)  $3.1\text{E}+01$ は $3.1\times 10^1$ で31,  $3.1\text{E}+00$ は $3.1\times 10^0$ で3.1,  $3.1\text{E}-01$ は $3.1\times 10^{-1}$ で0.31と読む。

※1 放出停止判断レベル：設備の運用としてALPS処理水の海洋放出を停止する指標

調査レベル：放出停止判断レベルに達する前段階で必要な対応（設備・操作手順の確認, モニタリングの強化等）を取る指標

(参考) WHOの飲料水水質ガイドラインにおける、トリチウムの指標： $1\text{E}+04\text{Bq/L}$  (1万Bq/L)