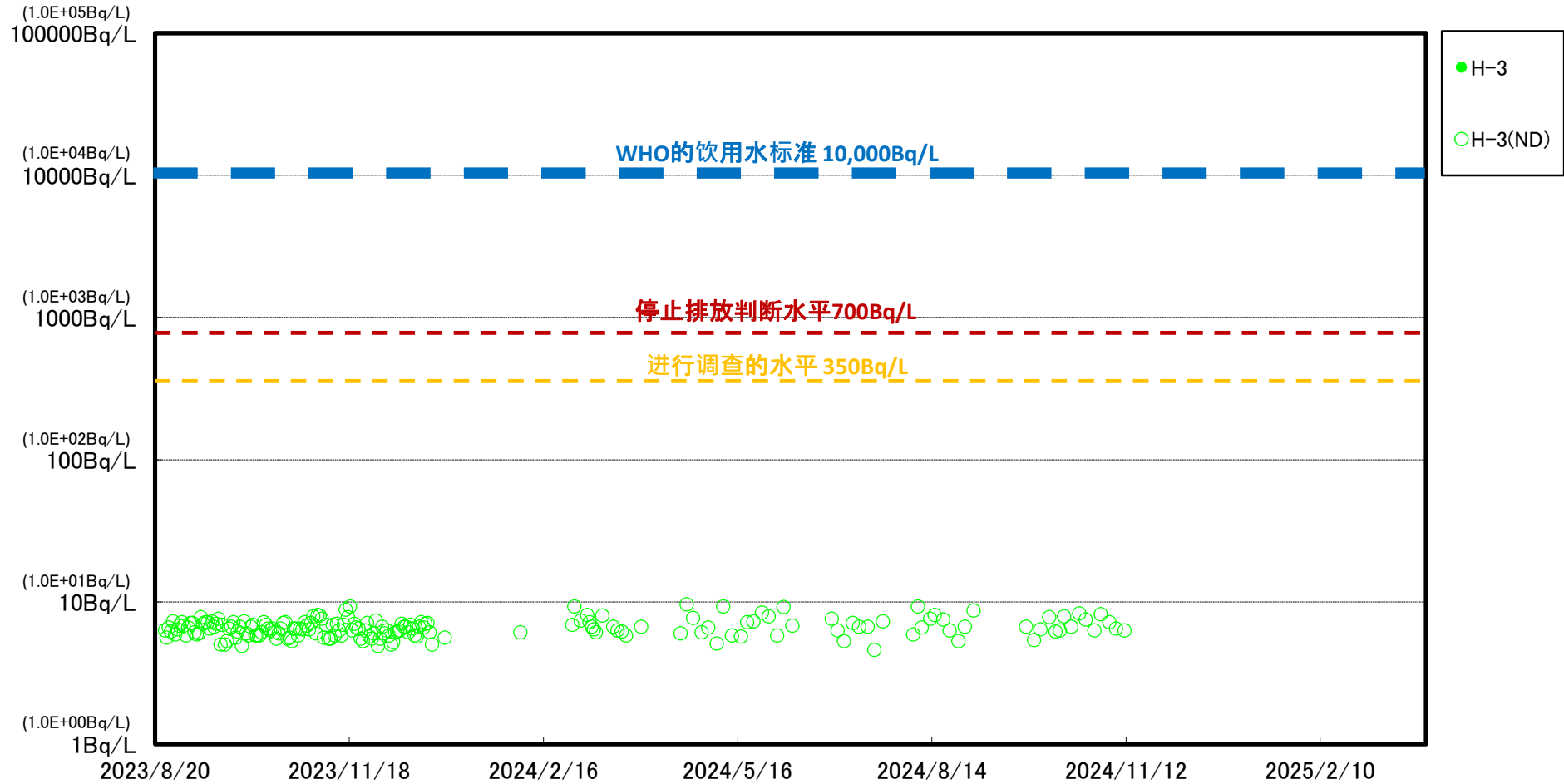


1F 5、6号机放水口北侧(T-1) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



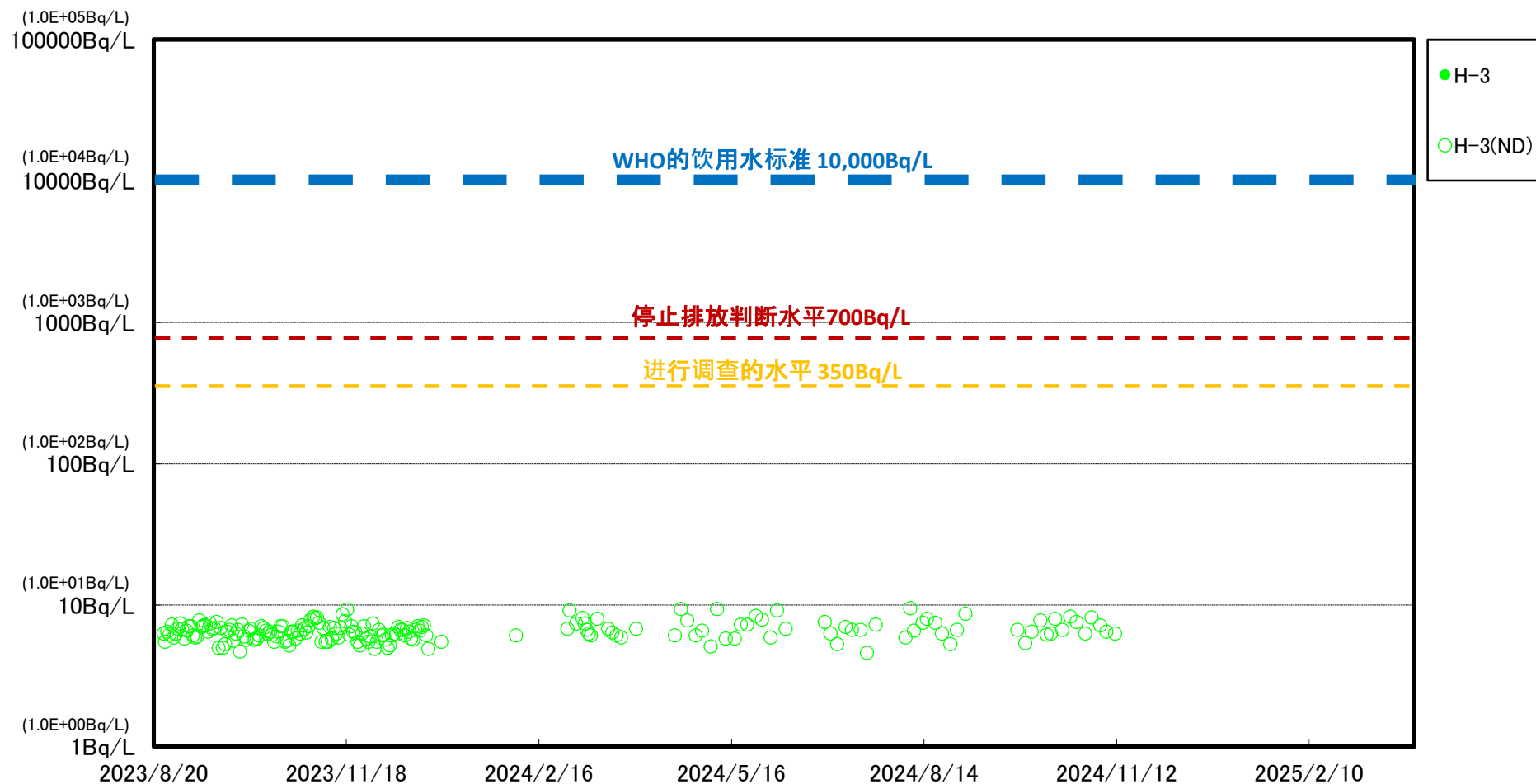
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F 南放水口附近(T-2) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



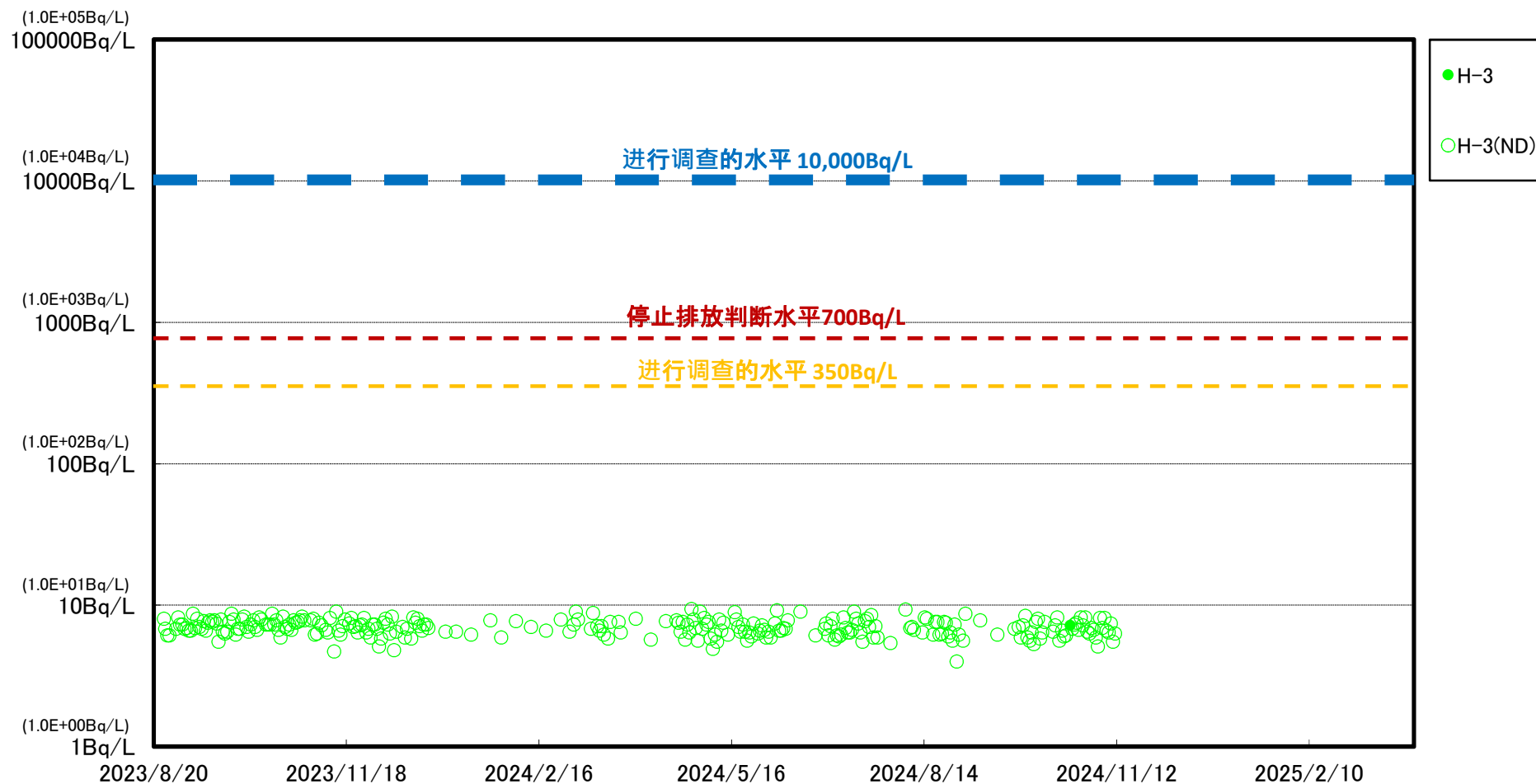
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

### 1F 北防波堤北侧(T-0-1) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



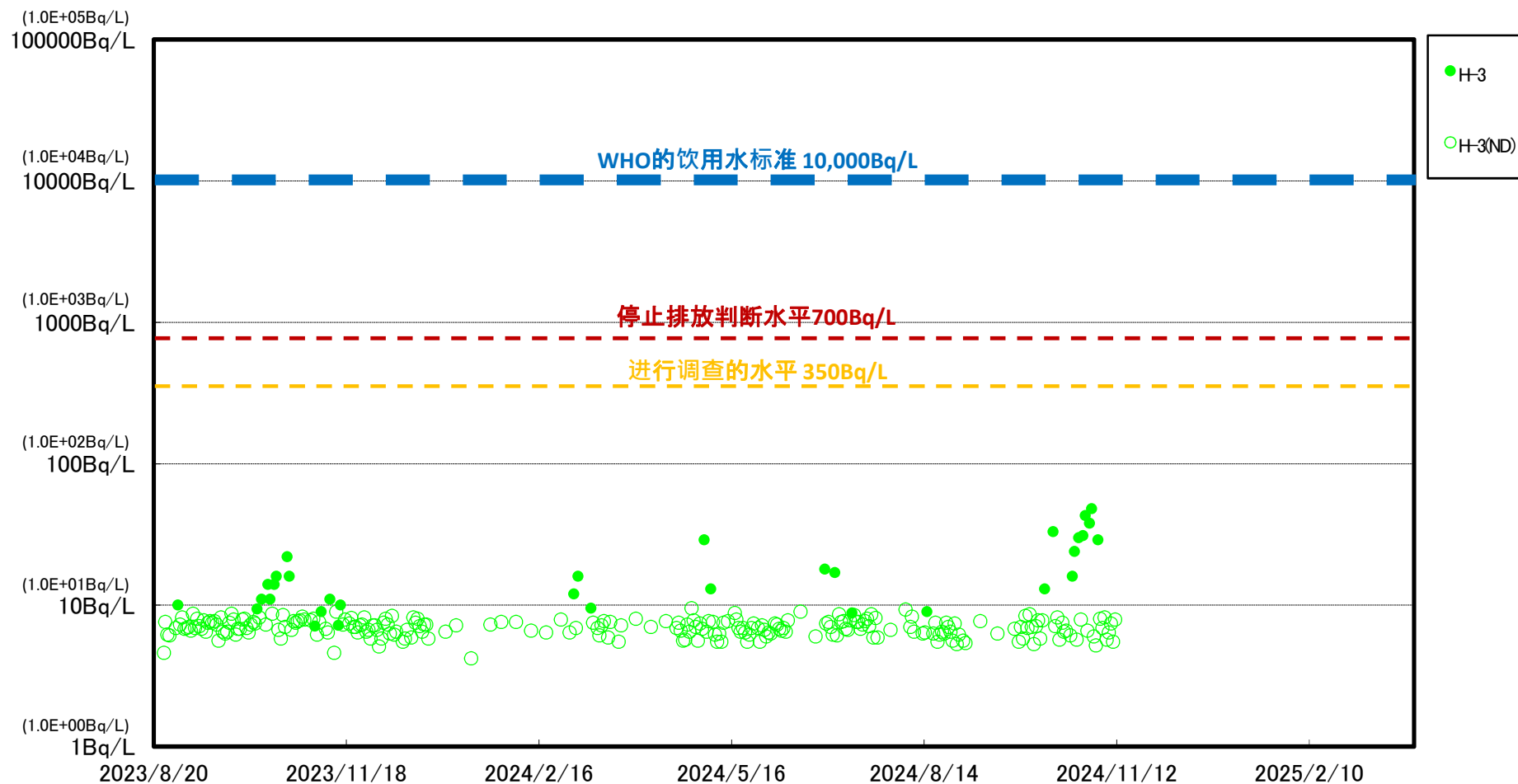
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平:应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平:在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F 港湾口东北侧(T-0-1A) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



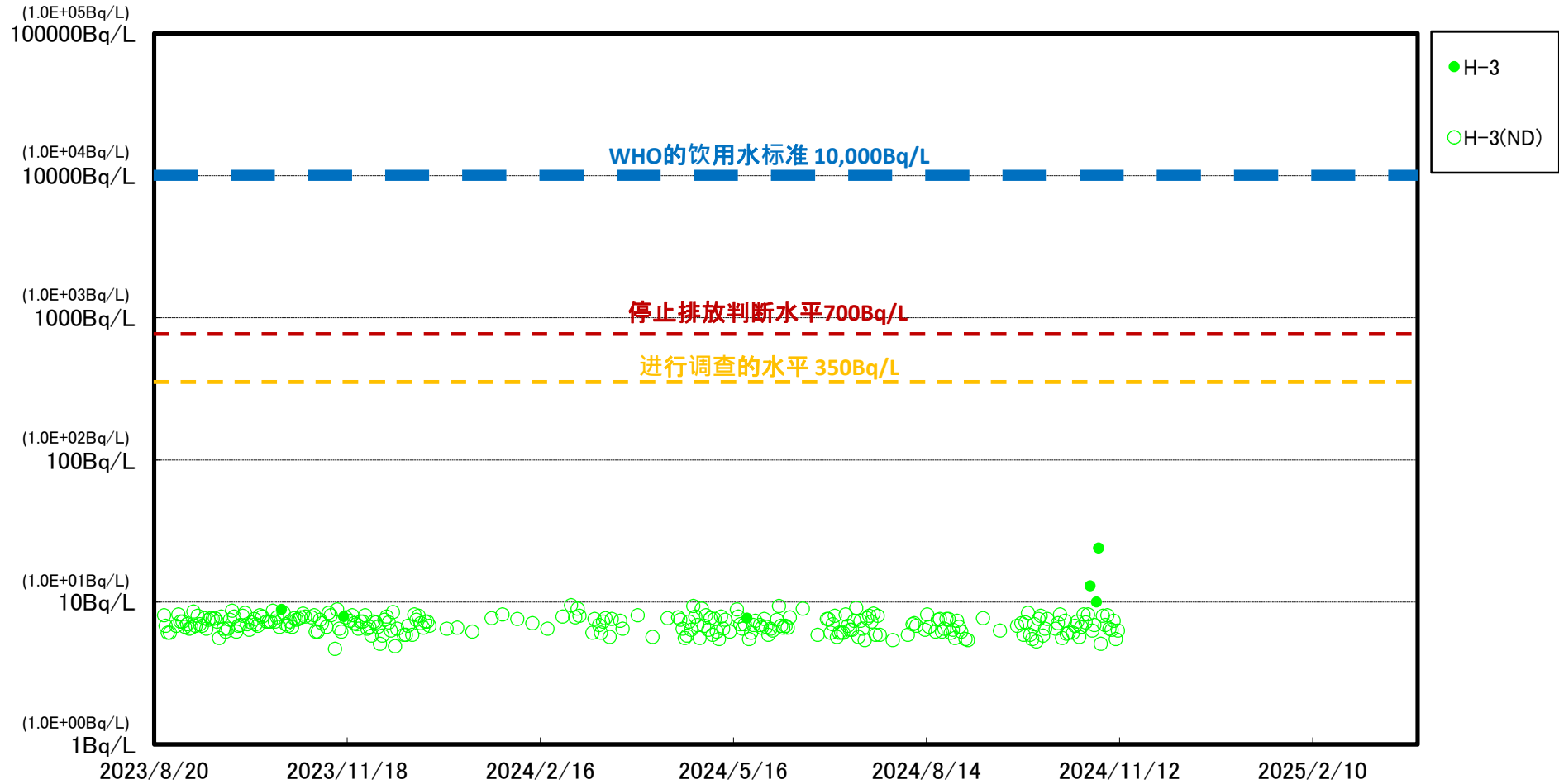
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平:应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平:在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

### 1F 港湾口东侧(T-0-2) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



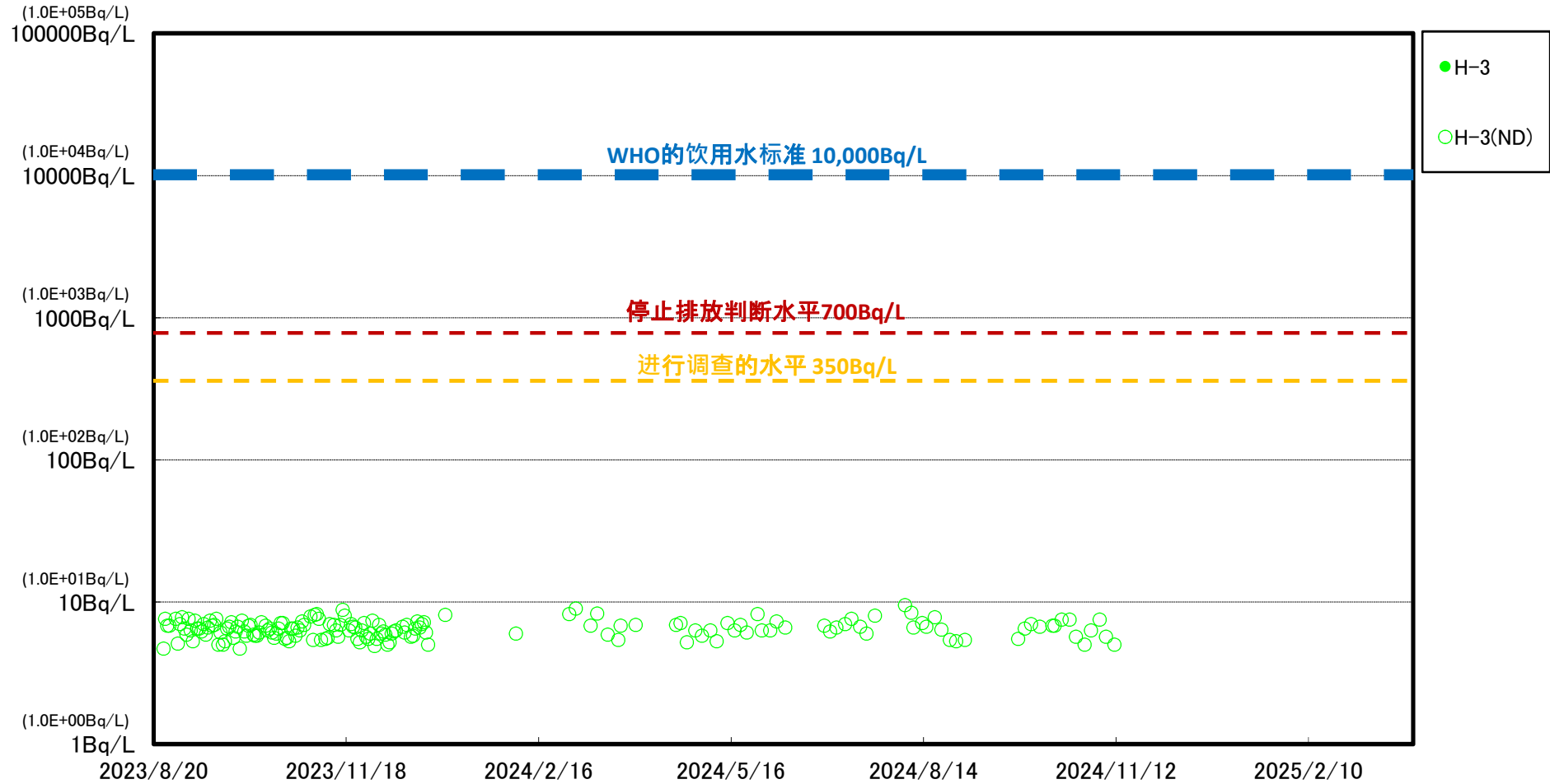
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝可勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F 港湾口东南侧(T-0-3A) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



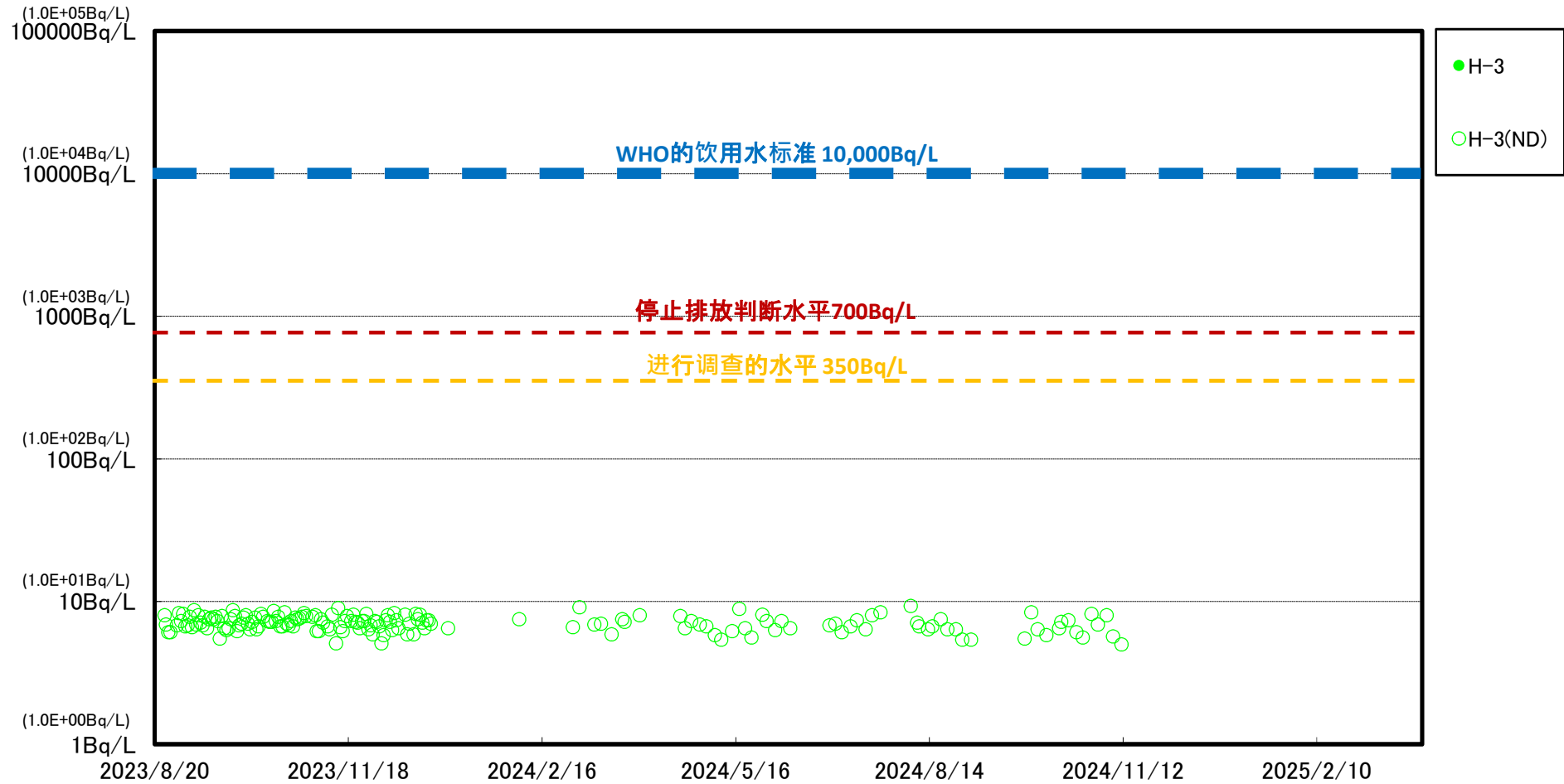
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F 南防波堤南侧(T-0-3) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



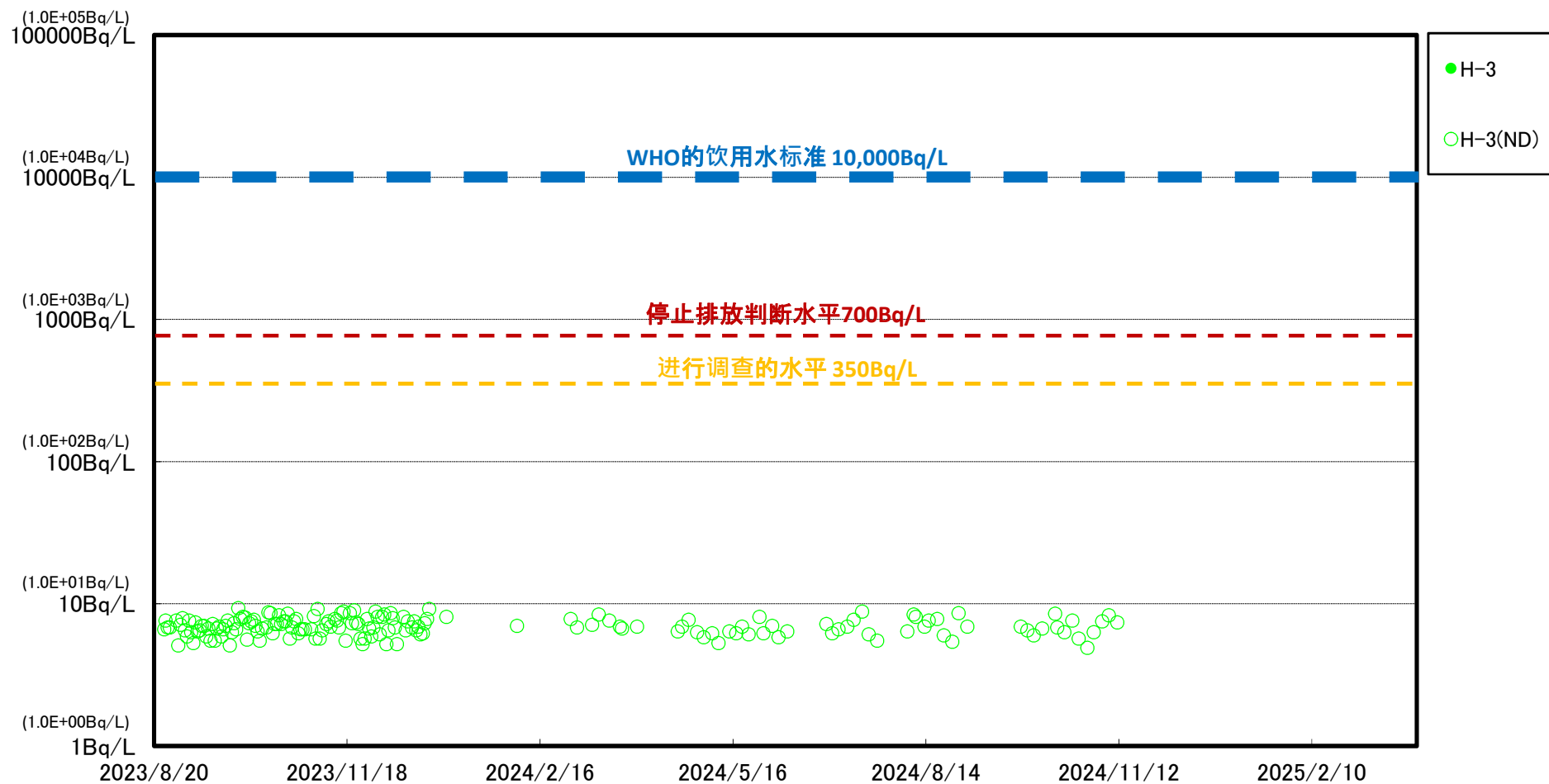
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝可勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F厂区北侧海面1.5km(T-A1) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

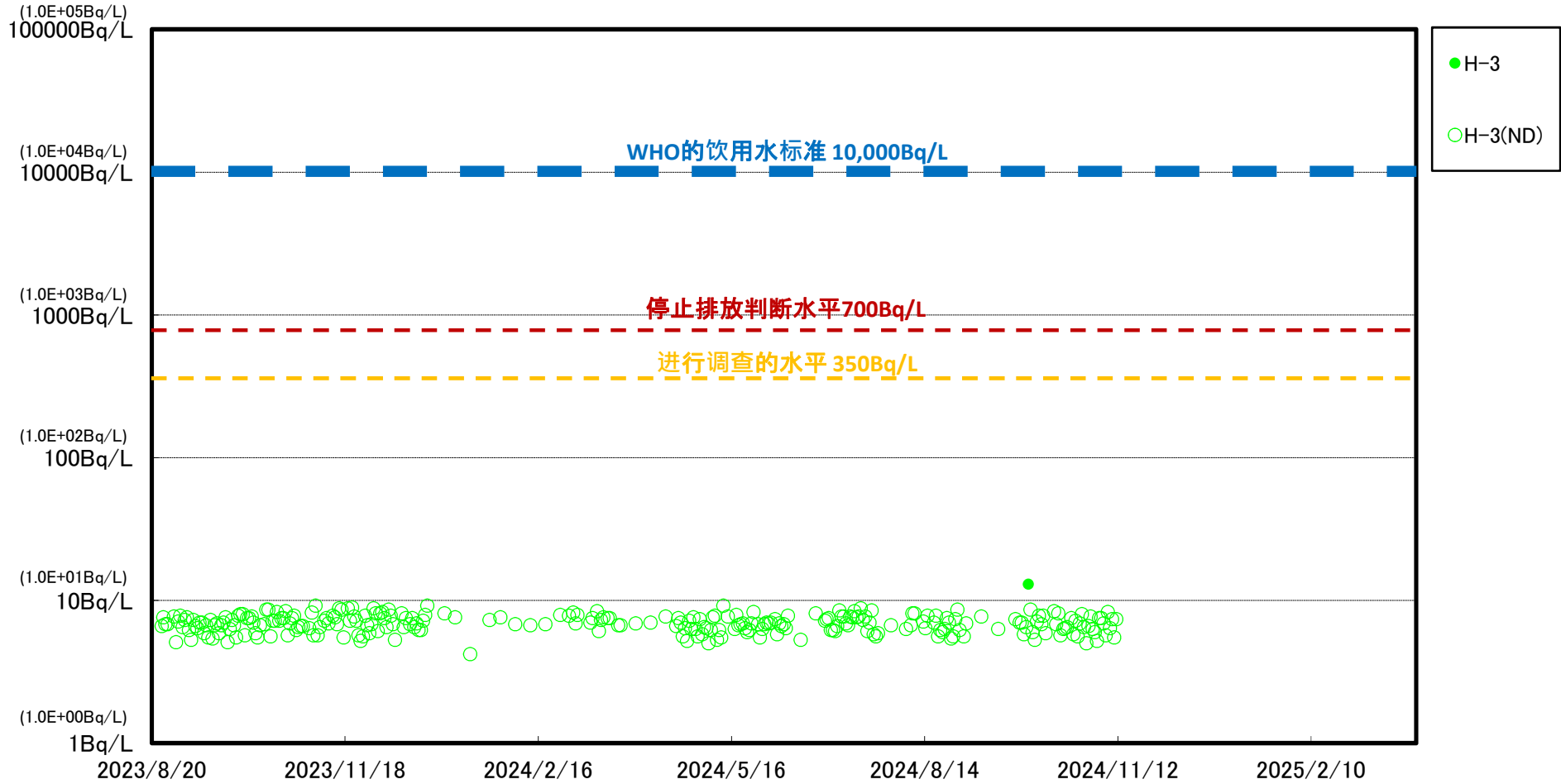
停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。



1F厂区海面1.5km(T-A2) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



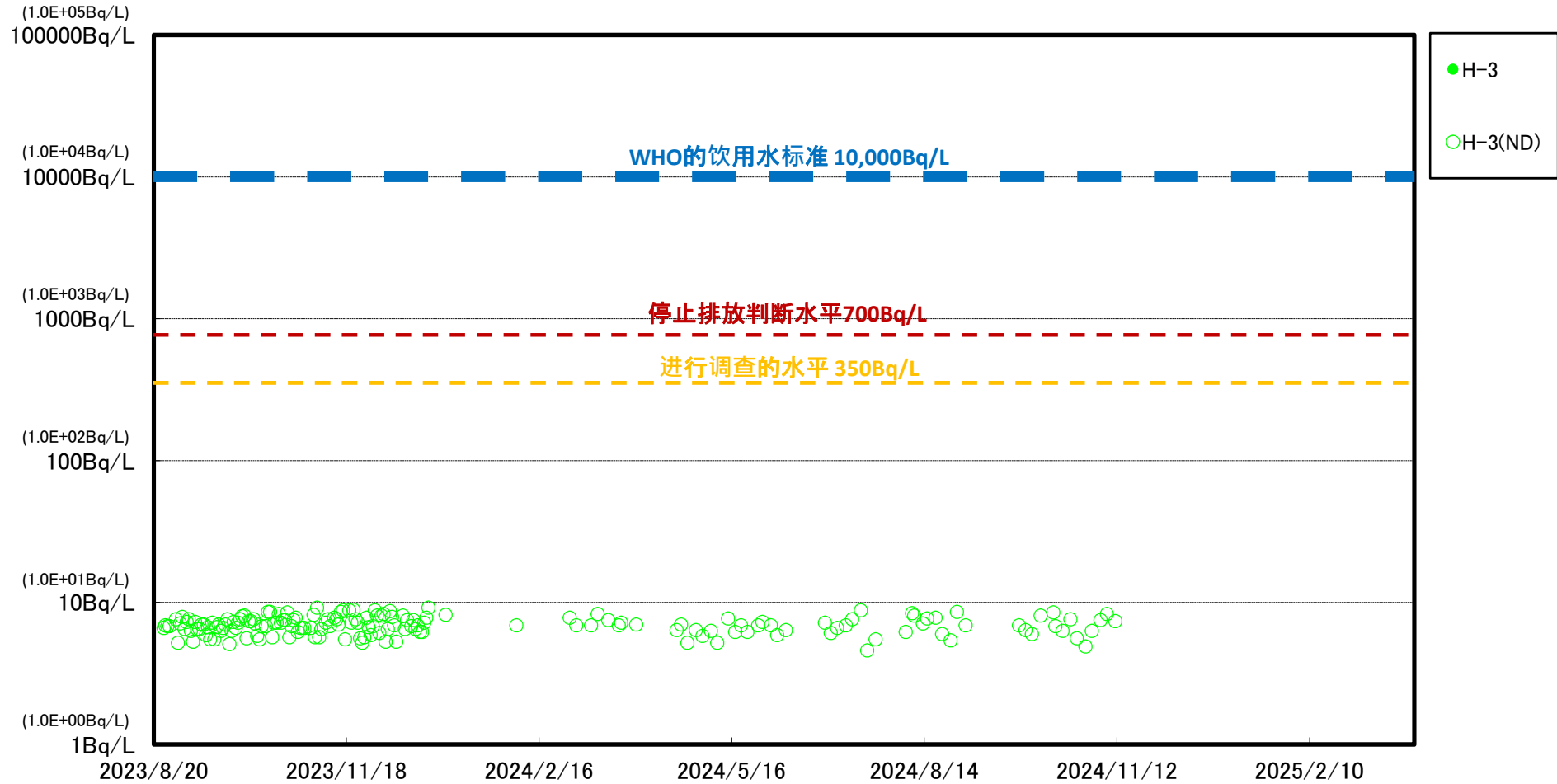
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F厂区南侧海面1.5km(T-A3) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



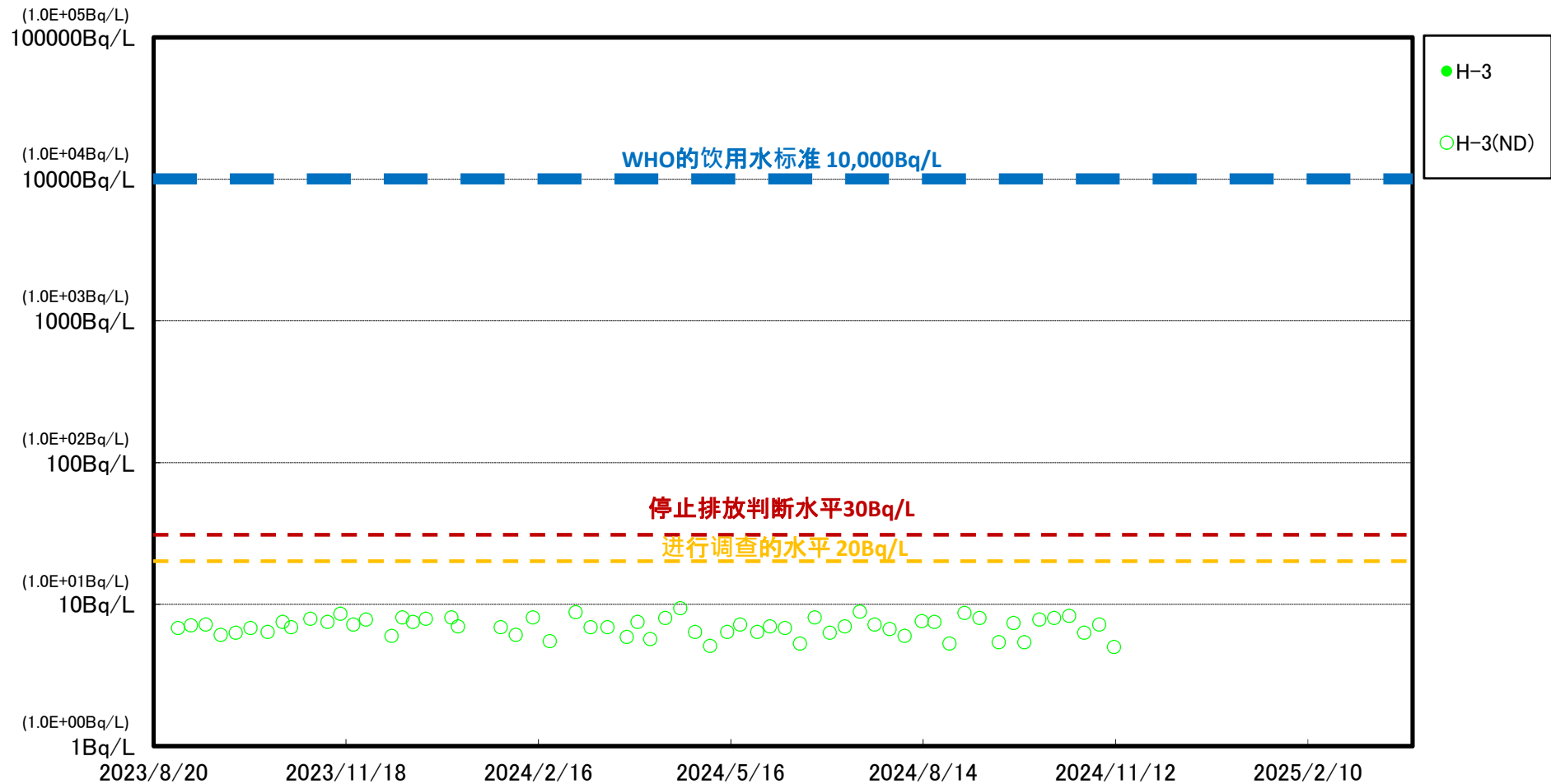
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平:应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平:在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F厂区海面3km(T-D5) 表层 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



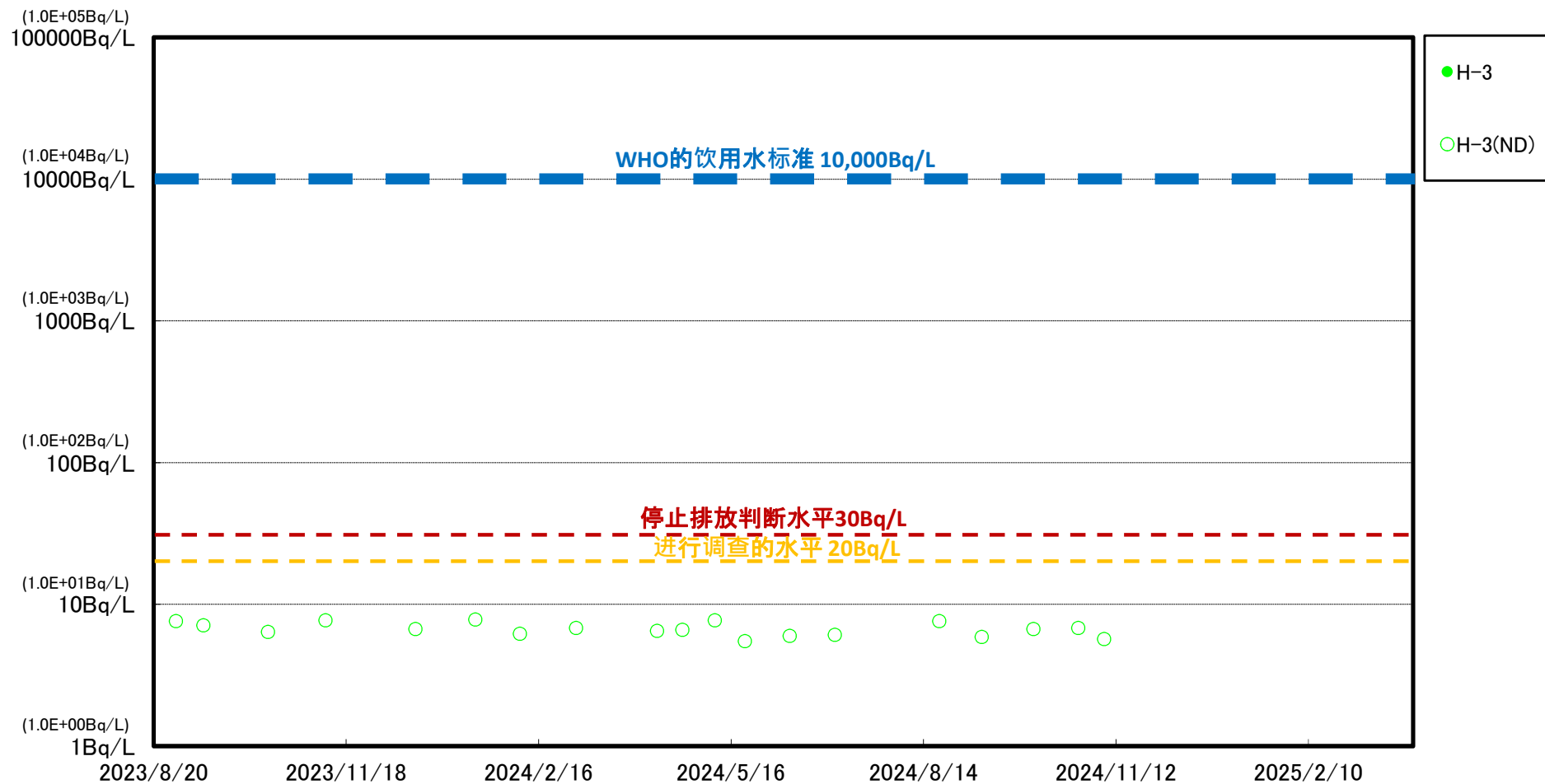
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

请户川海面3km附近(T-S3) 表层 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



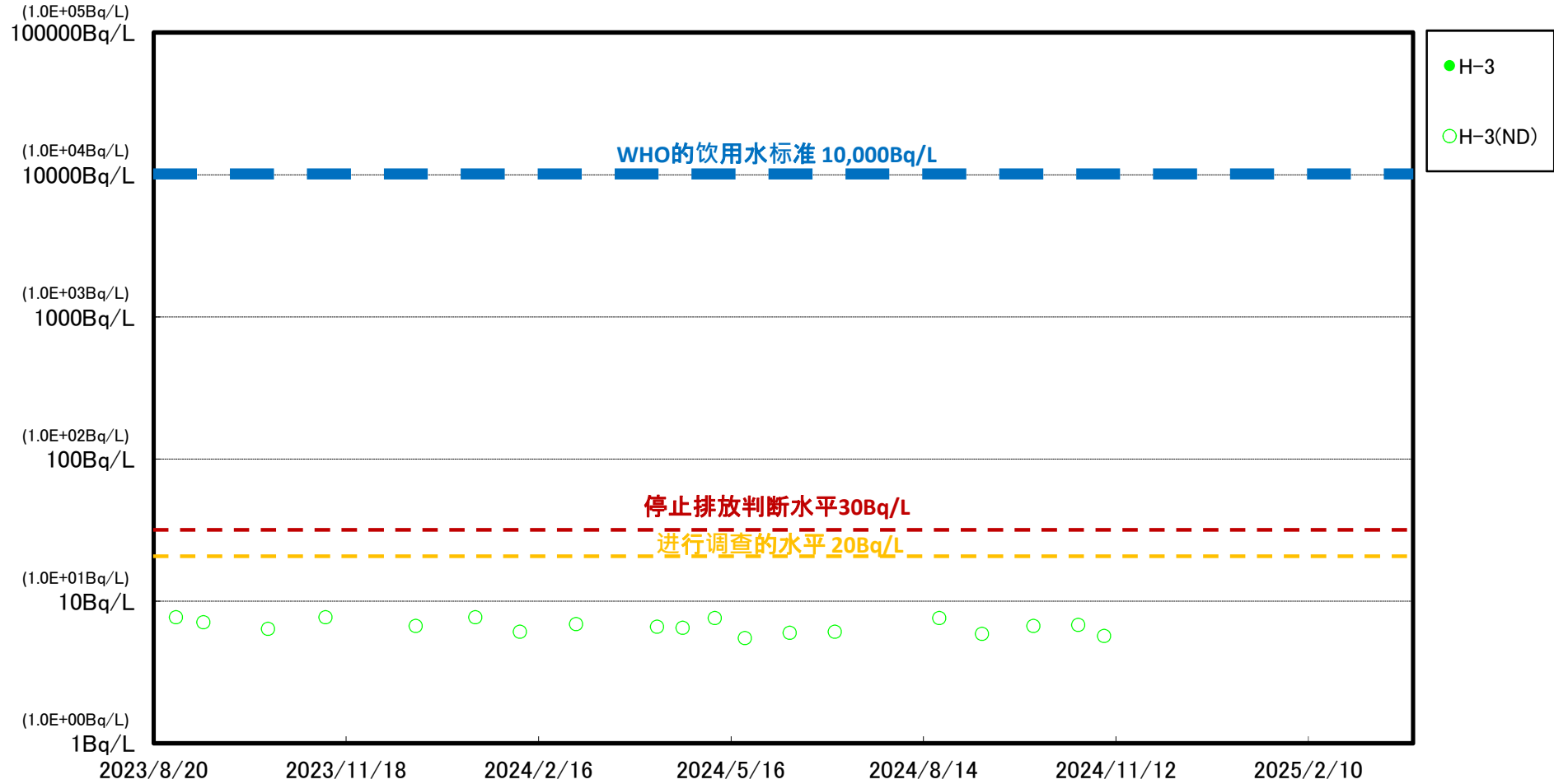
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

1F厂区海面3km附近(T-S4) 表层 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



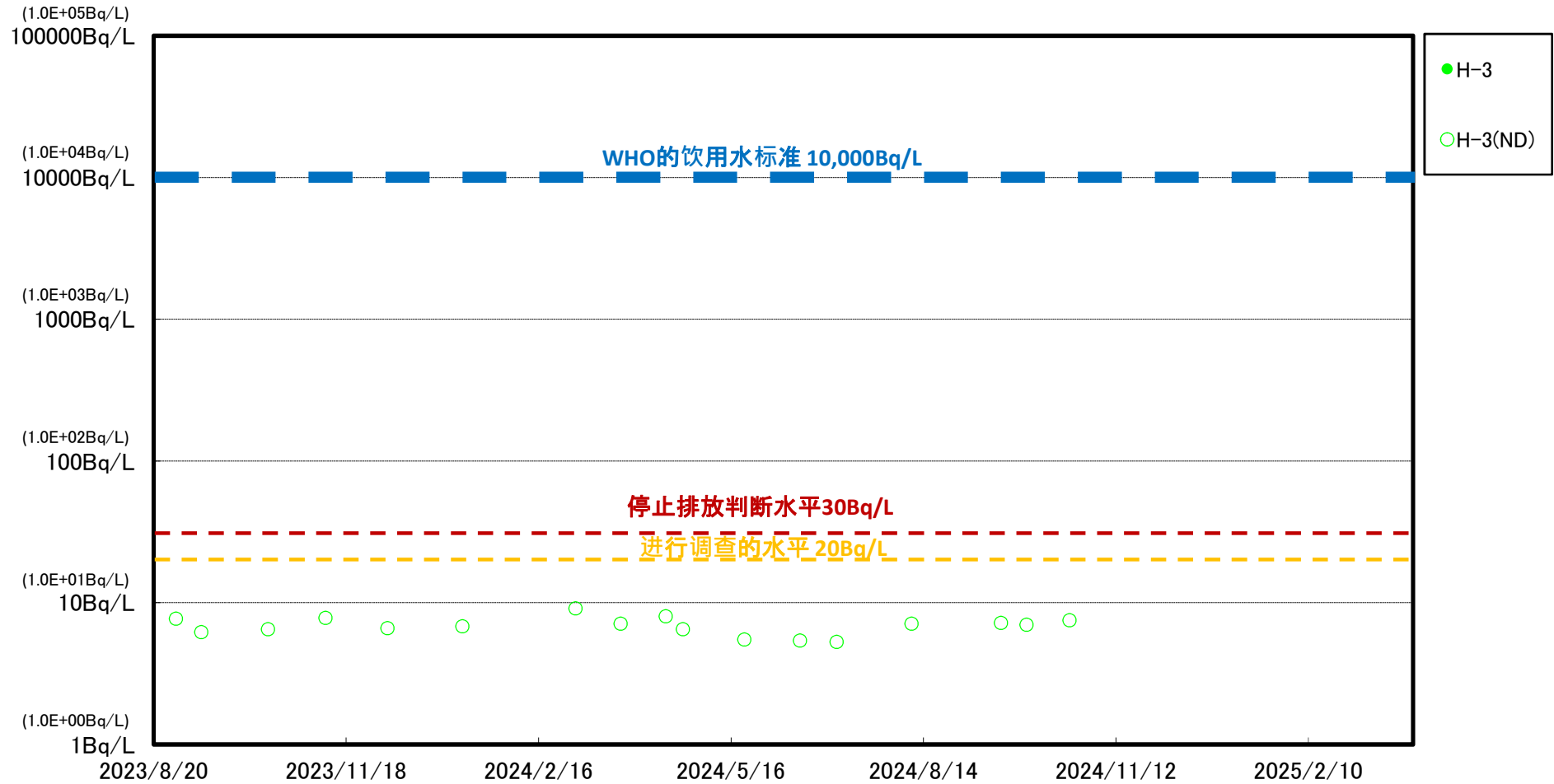
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝可勒尔/升

停止排放判断水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

熊川海面4km附近(T-S8) 表层 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

停止排放判断水平:应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平:在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施(确认设备和操作程序、加强监测等)的指标

※※ ND表示测量值小于检测界限值(检测下限值)。检测界限值会随着测量环境和各测量仪器的特性而变动。

## 海水分析结果 < 距离核电厂3km以内 > (可快速得出结果的测量)

摘要	确认浓度为判断停止排放的水平 (700Bq/L) 以及进行调查的水平 (350Bq/L) 以下※1
----	---

采集地点	采集日期和时间	H-3 (Bq/L)
1F 5、6号机放水口北侧 (T-1)	2024/11/11 08:10	< 6.3E+00
1F 南放水口附近 (T-2)	2024/11/11 08:11	< 6.3E+00
1F 北防波堤北侧 (T-0-1)	2024/11/11 07:03	< 6.3E+00
1F 港湾口东北侧 (T-0-1A)	2024/11/11 07:24	< 7.9E+00
1F 港湾口东侧 (T-0-2)	2024/11/11 07:36	< 6.3E+00
1F 港湾口东南侧 (T-0-3A)	2024/11/11 08:09	< 5.0E+00
1F 南防波堤南侧 (T-0-3)	2024/11/11 08:16	< 5.0E+00
1F厂区北侧海面1.5km (T-A1)	2024/11/11 07:15	< 7.4E+00
1F厂区海面1.5km (T-A2)	2024/11/11 07:30	< 7.4E+00
1F厂区南侧海面1.5km (T-A3)	2024/11/11 08:01	< 7.4E+00

· 不等号 (<) 表示小于检测界限值 (ND)。

· 测量对象以外的项目标记为 “-”。

· 采集有时会考虑到海象的影响等而中断。

·  $0.0E\pm0$  的意思是指  $0.0 \times 10^{\pm0}$ 。

(例)  $3.1E+01$  是指  $3.1 \times 10^1$  即 31,  $3.1E+00$  是指  $3.1 \times 10^0$  即 3.1,  $3.1E-01$  是指  $3.1 \times 10^{-1}$  即 0.31。

※1 判断停止排放的水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施 (确认设备和操作程序、加强监测等) 的指标

(参考) 世界卫生组织 (WHO) 饮用水准则当中的氚的指标:  $1E+04$ Bq/L (1万Bq/L)

2024年11月12日  
东京电力控股株式会社  
福岛第一废堆推进公司

### 海水分析结果 < 核电厂正面的10km正方形区域内 > (可快速得出结果的测量)

摘要	确认浓度为判断停止排放的水平 (30Bq/L) 以及进行调查的水平 (20Bq/L) 以下※1
----	---

采集地点	采集日期和时间	H - 3 (Bq/L)
1F厂区海面3km (T-D5)	2024/11/11 07:51	< 5.0E+00
请户川海面3km附近 (T-S3)	-	-
1F厂区海面3km附近 (T-S4)	-	-
熊川海面4km附近 (T-S8)	-	-

· 不等号 (<: 小于) 表示小于检测界限值 (ND)。

· 测量对象以外的项目标记为 “ - ” 。

· 采集有时会考虑到海象的影响等而中断。

·  $0.0E\pm 0$  的意思是指  $0.0 \times 10^{\pm 0}$ 。

(例)  $3.1E+01$  是指  $3.1 \times 10^1$  即 31,  $3.1E+00$  是指  $3.1 \times 10^0$  即 3.1,  $3.1E-01$  是指  $3.1 \times 10^{-1}$  即 0.31。

※1 判断停止排放的水平: 应用设备时, 停止将ALPS处理水排放入海的指标

进行调查的水平: 在达到判断停止排放的水平的前一个阶段中, 应采取必要应对措施 (确认设备和操作程序、加强监测等) 的指标

(参考) 世界卫生组织 (WHO) 饮用水准则当中的氡的指标:  $1E+04$ Bq/L (1万Bq/L)