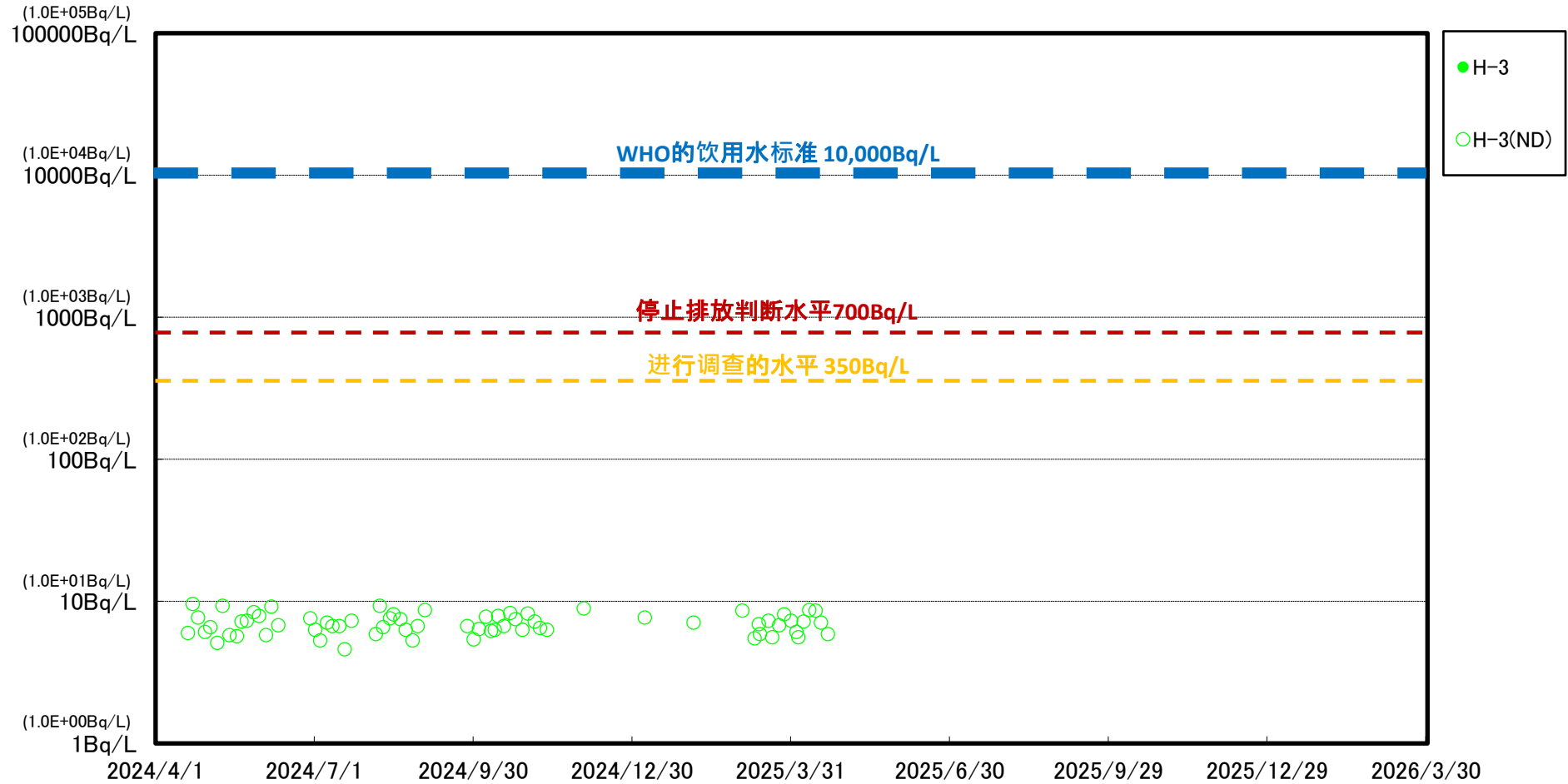


1F 5、6号机放水口北侧(T-1) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



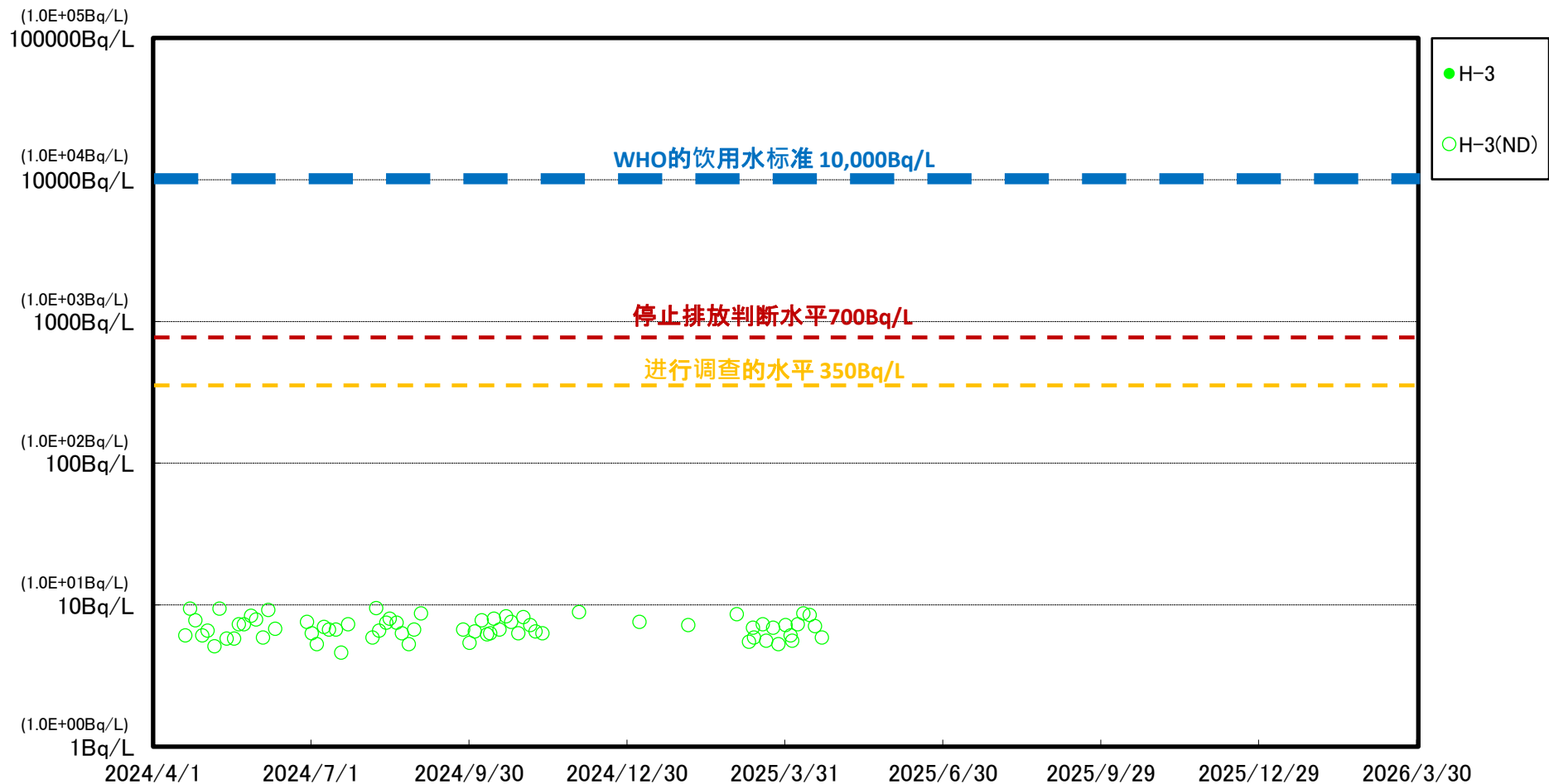
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝可勒尔/升

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 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)



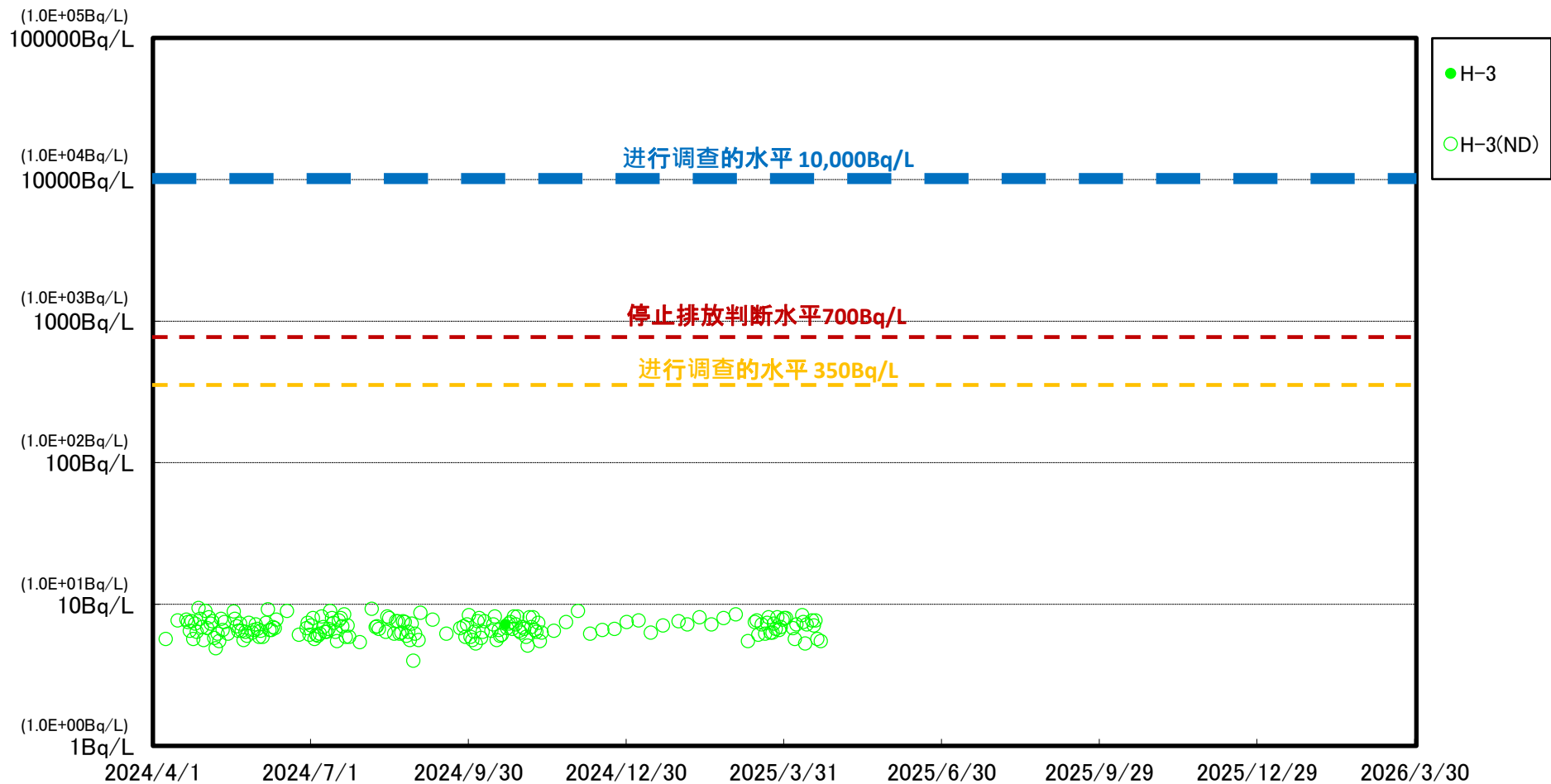
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



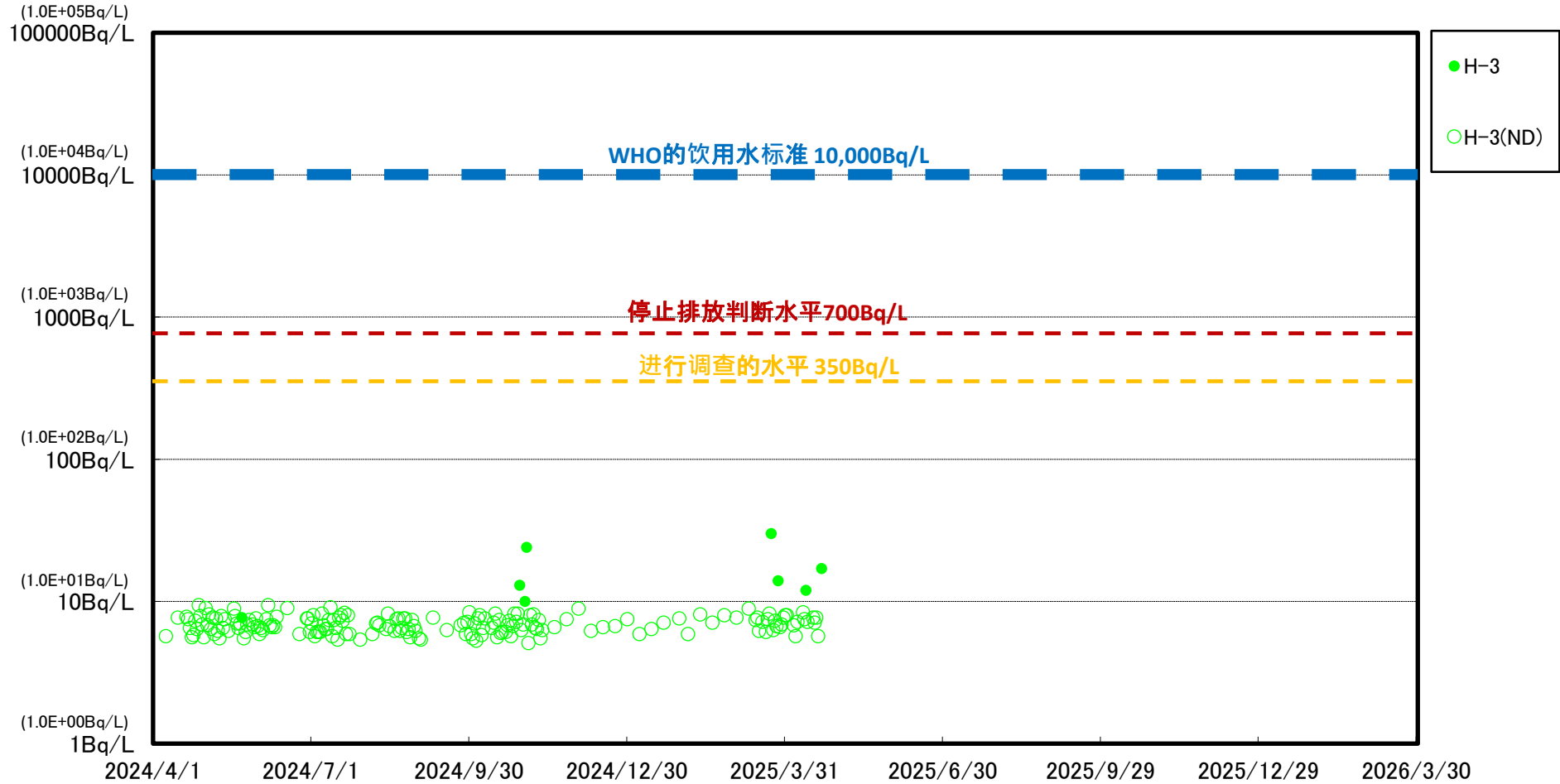
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



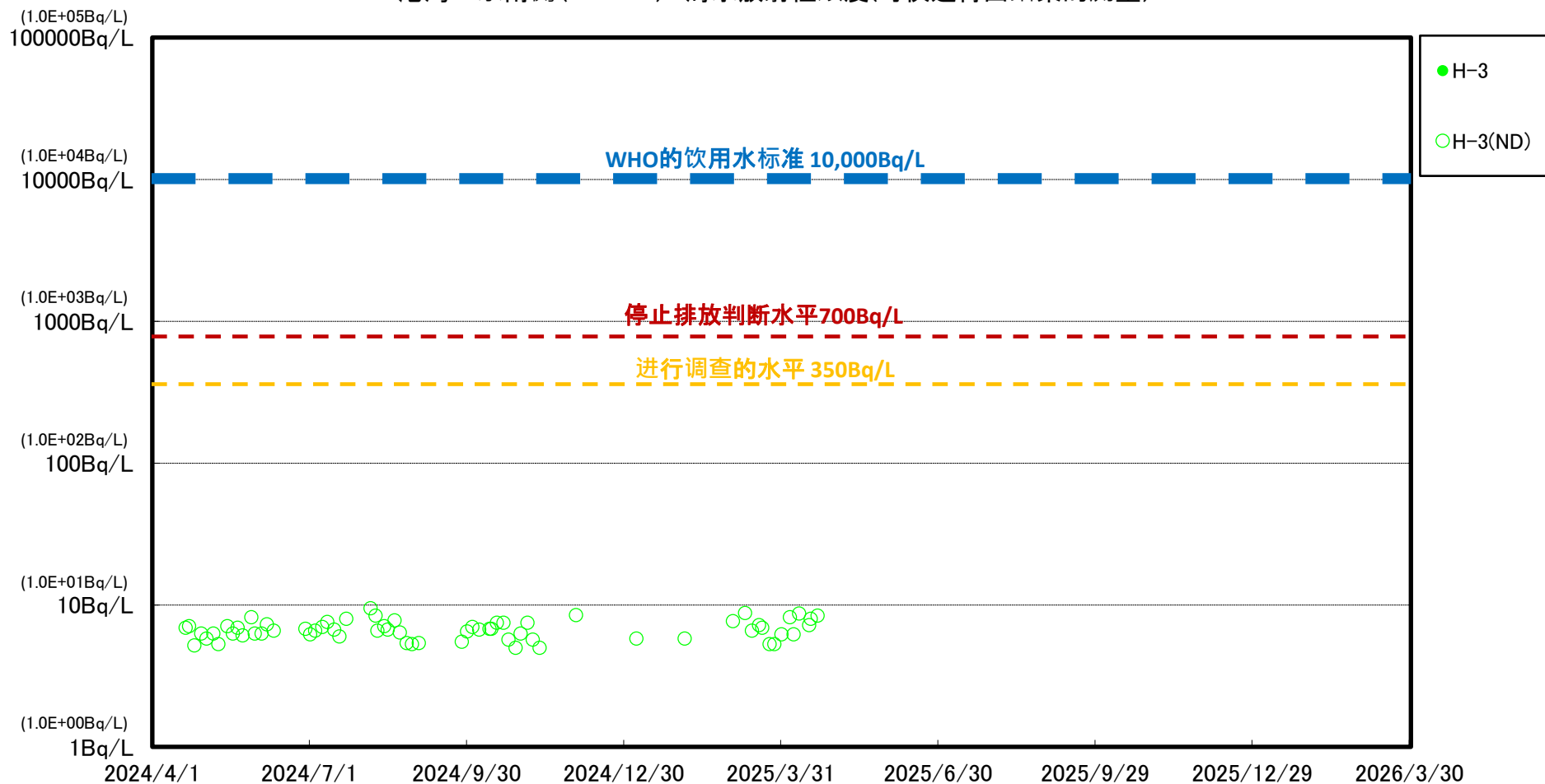
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



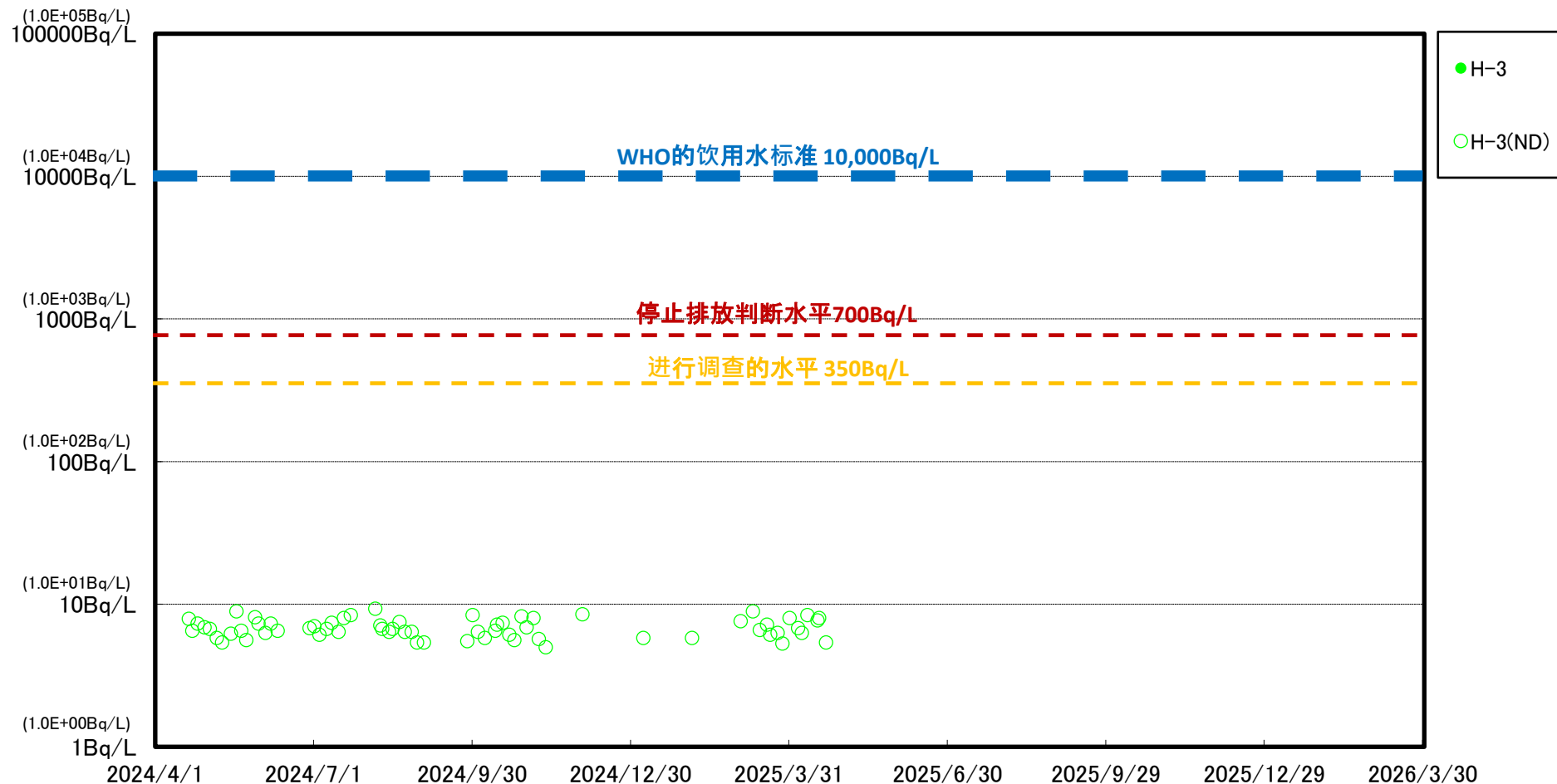
※ 世界卫生组织 (WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝可勒尔/升

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 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)



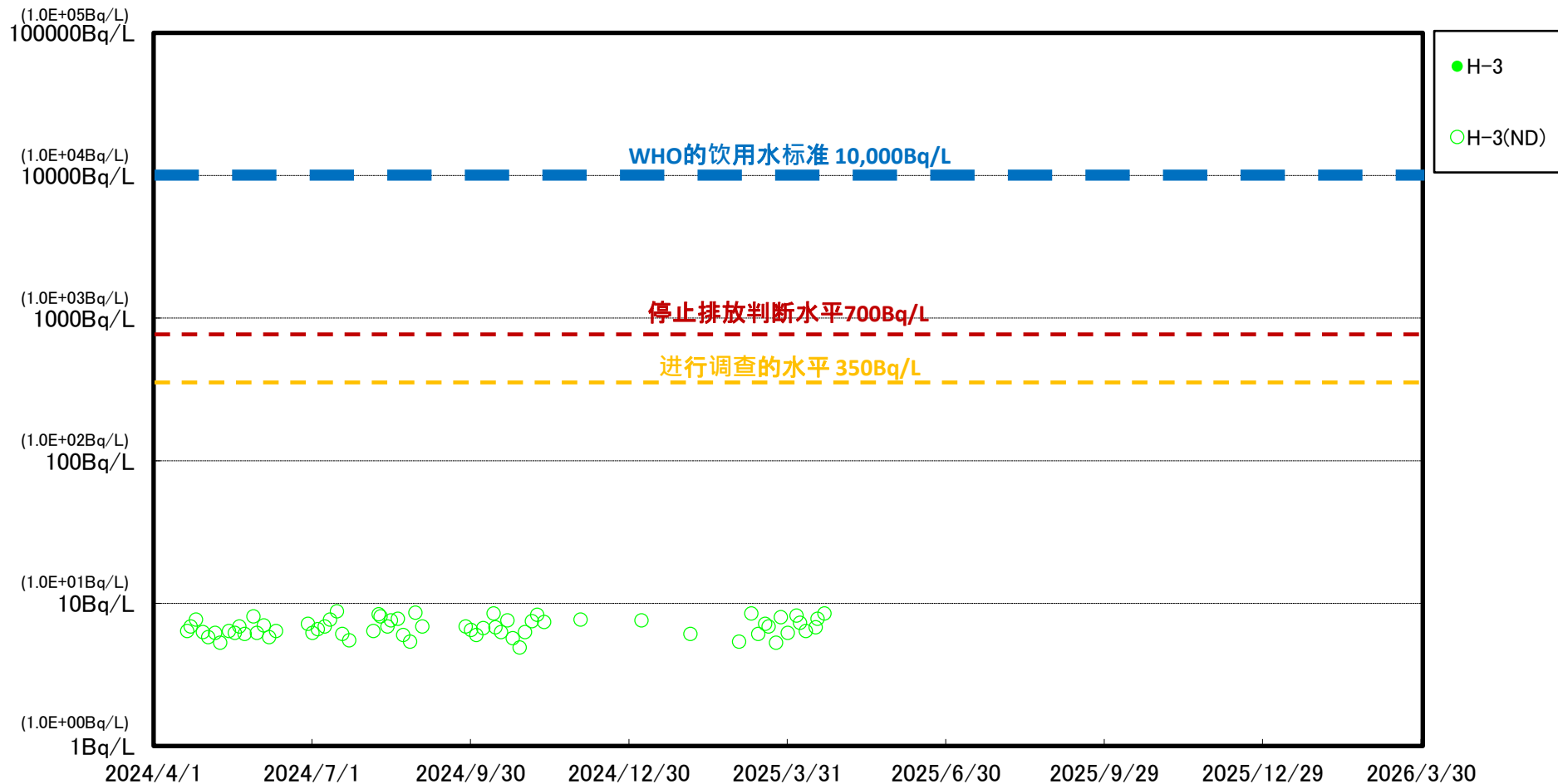
※世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



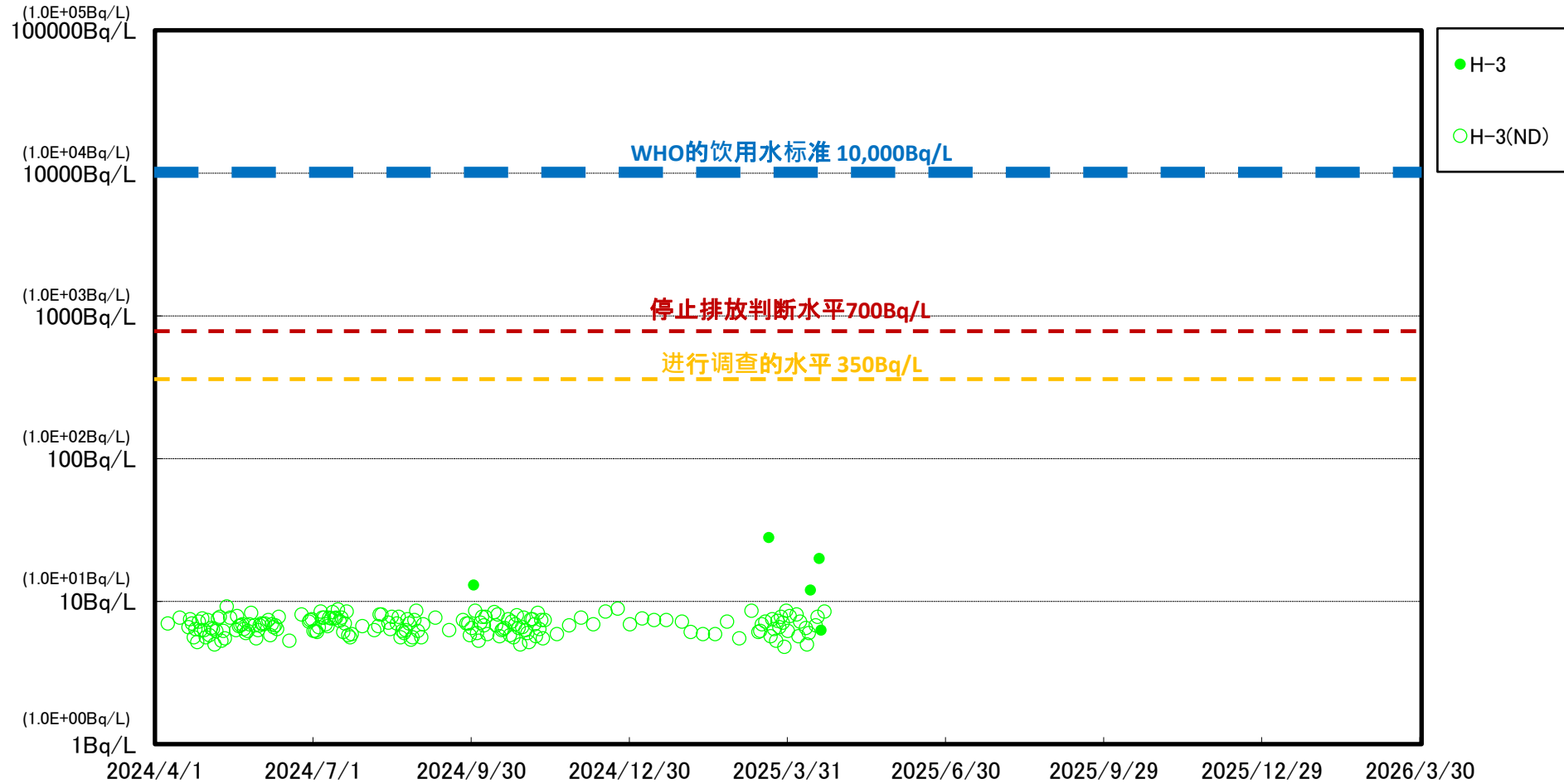
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



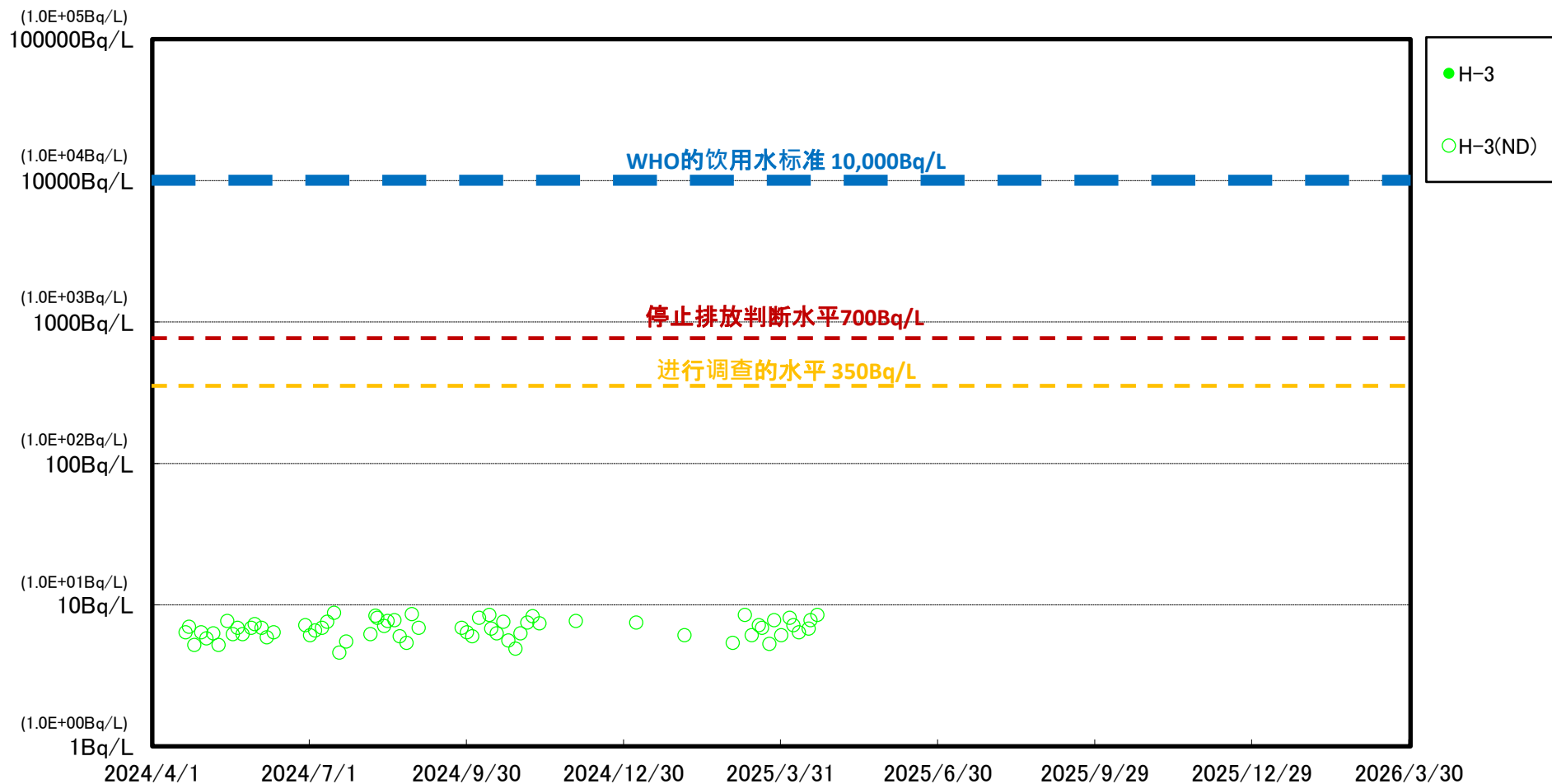
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



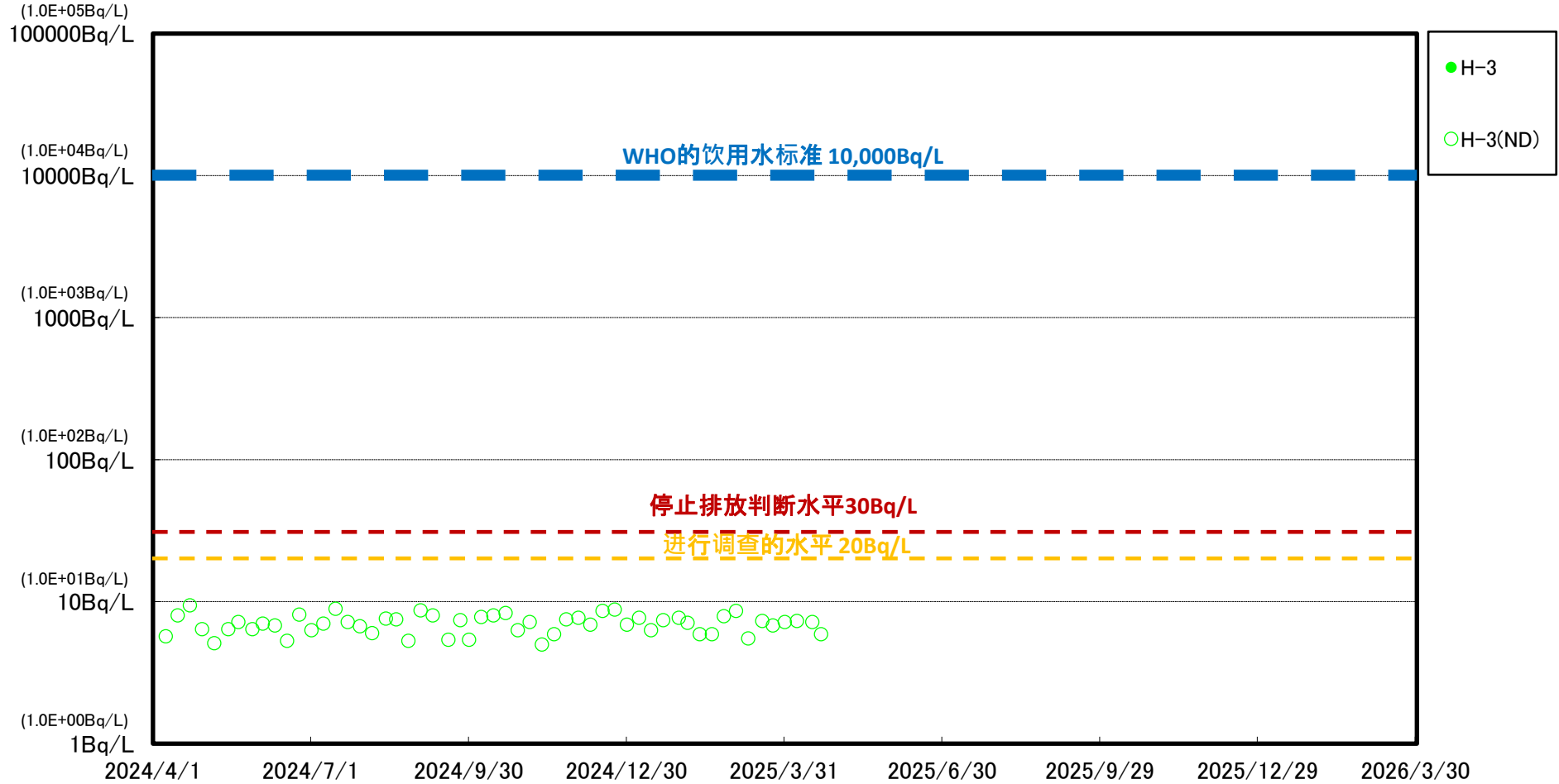
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



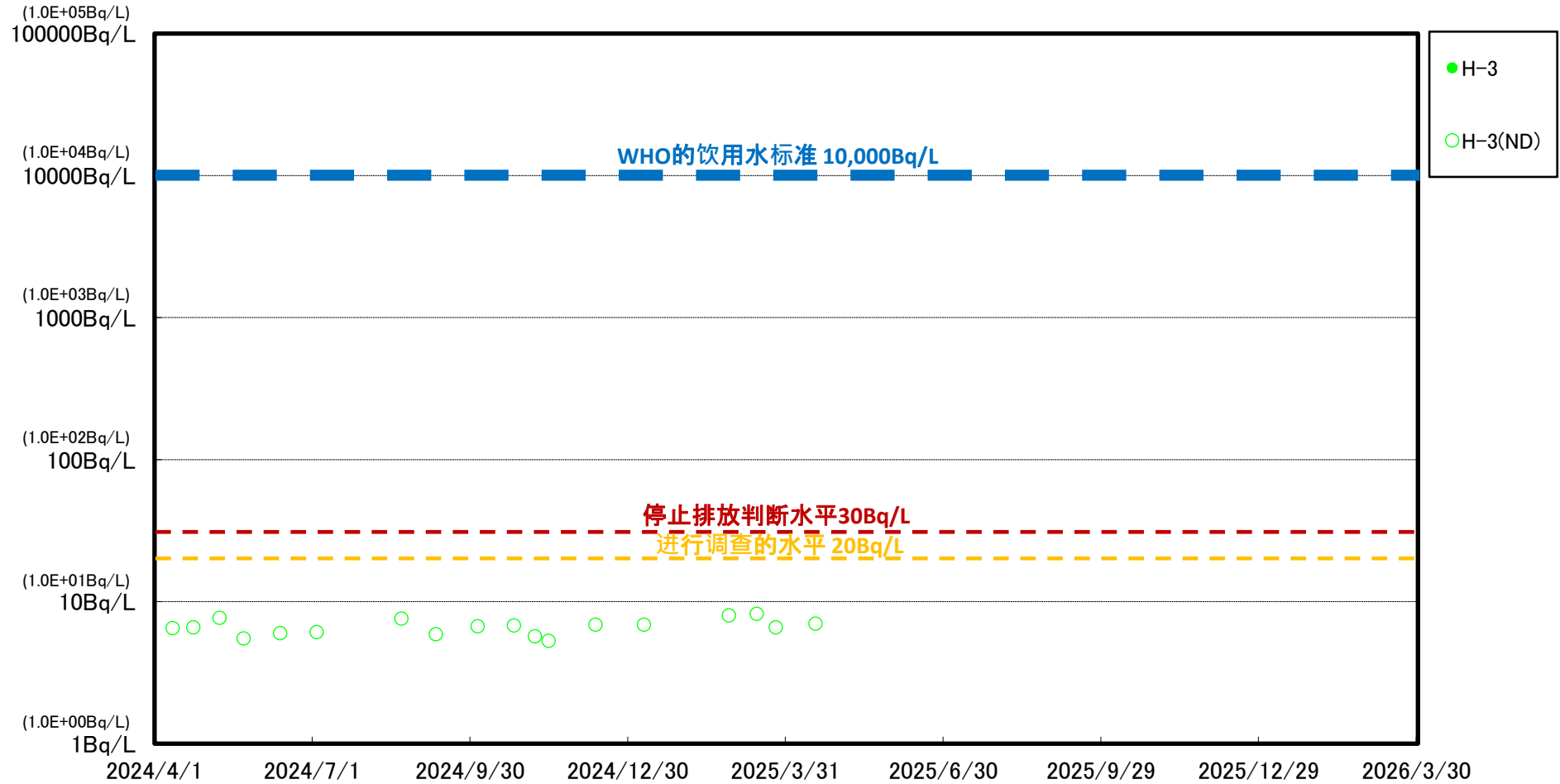
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



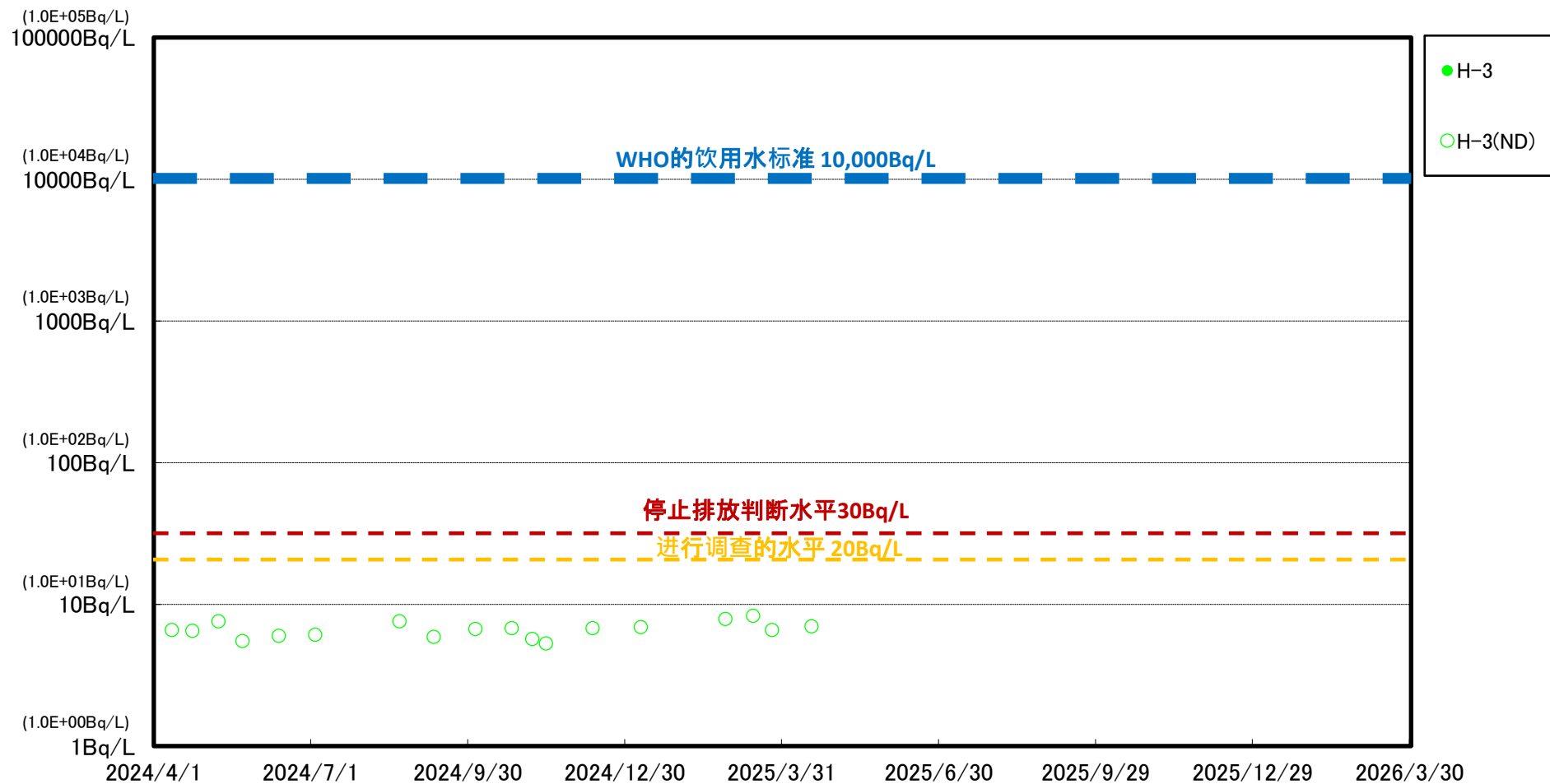
※ 世界卫生组织(WHO) 饮用水的水质指标: 世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



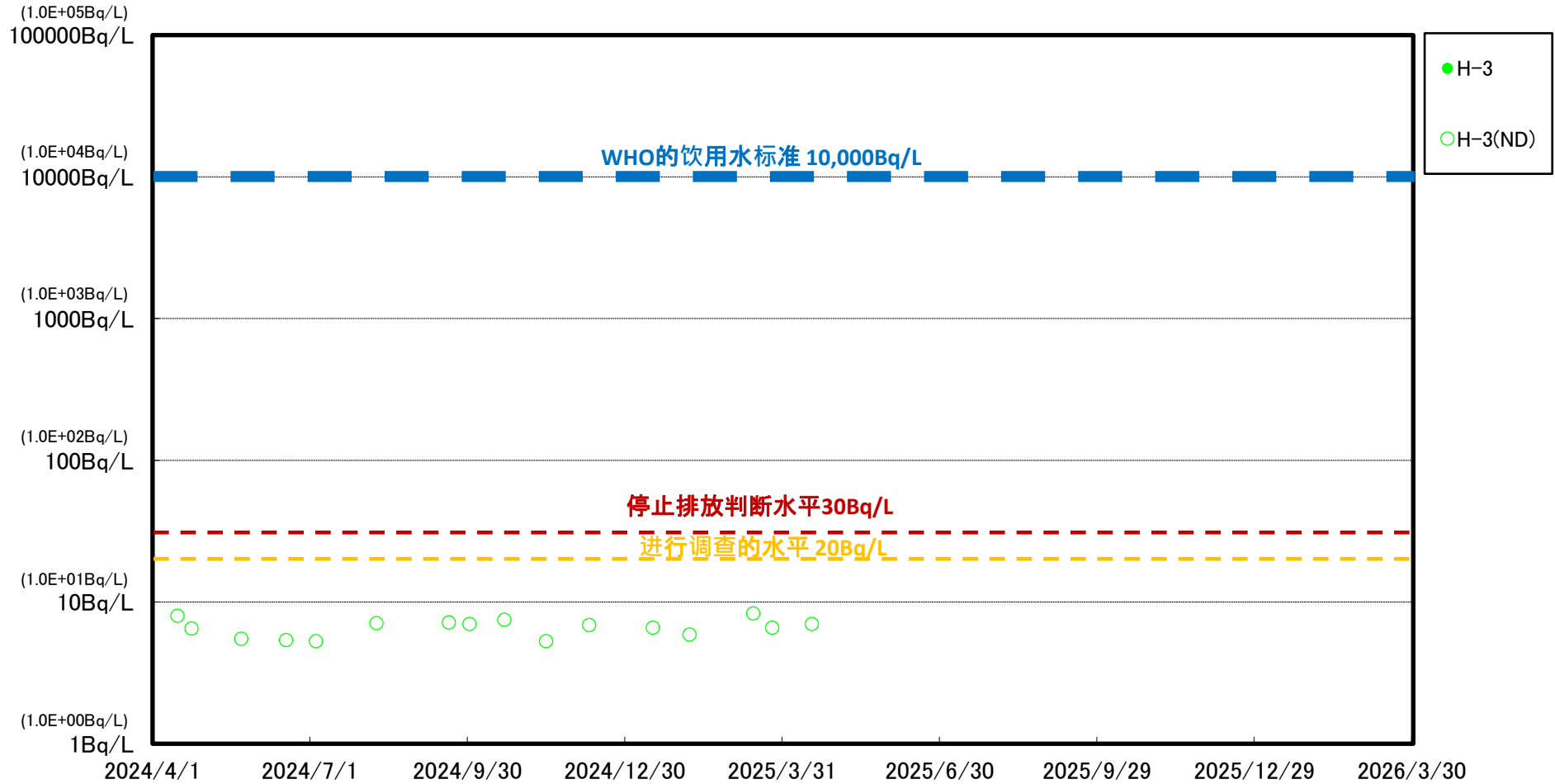
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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。

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)	2025/04/21 07:15	< 5.9E+00
1F 南放水口附近 (T-2)	2025/04/21 07:40	< 5.9E+00
1F 北防波堤北侧 (T-0-1)	2025/04/21 07:20	< 5.5E+00
1F 港湾口东北侧 (T-0-1A)	2025/04/21 07:40	< 5.5E+00
1F 港湾口东侧 (T-0-2)	2025/04/21 08:43	1.7E+01
1F 港湾口东南侧 (T-0-3A)	2025/04/21 08:30	< 8.4E+00
1F 南防波堤南侧 (T-0-3)	2025/04/21 08:36	< 5.4E+00
1F厂区北侧海面1.5km (T-A1)	2025/04/21 07:32	< 8.5E+00
1F厂区海面1.5km (T-A2)	2025/04/21 07:48	< 8.5E+00
1F厂区南侧海面1.5km (T-A3)	2025/04/21 08:23	< 8.5E+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。

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

(例) $3.1E+01$ 是指 3.1×10^1 即 31, $3.1E+00$ 是指 3.1×10^0 即 3.1, $3.1E-01$ 是指 3.1×10^{-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)

2025年4月22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)	2025/04/21 08:00	< 5.9E+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 3.1×10^1 即31, $3.1E+00$ 是指 3.1×10^0 即3.1, $3.1E-01$ 是指 3.1×10^{-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)