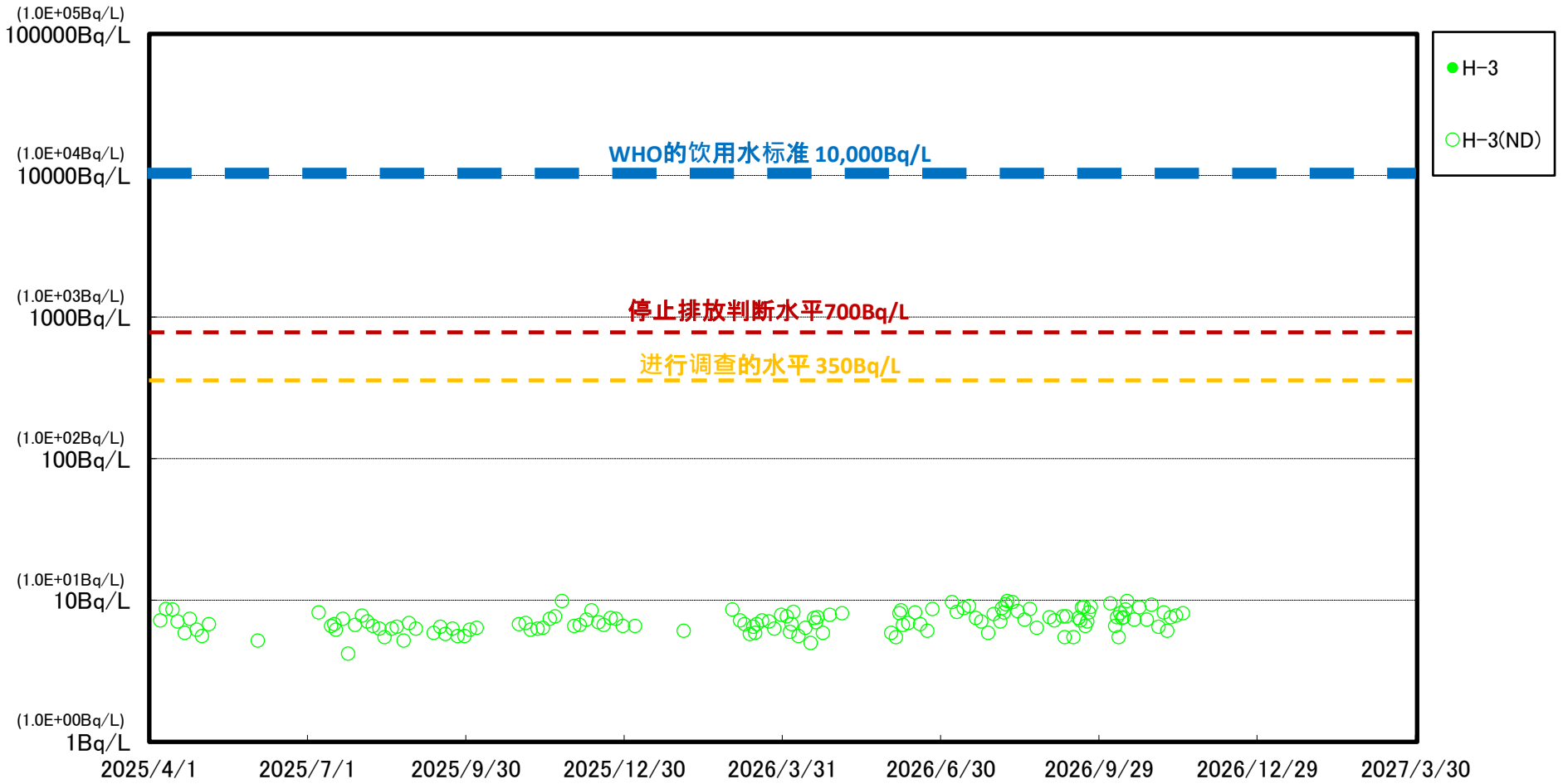
1F 5、6号机放水口北侧(T-1) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



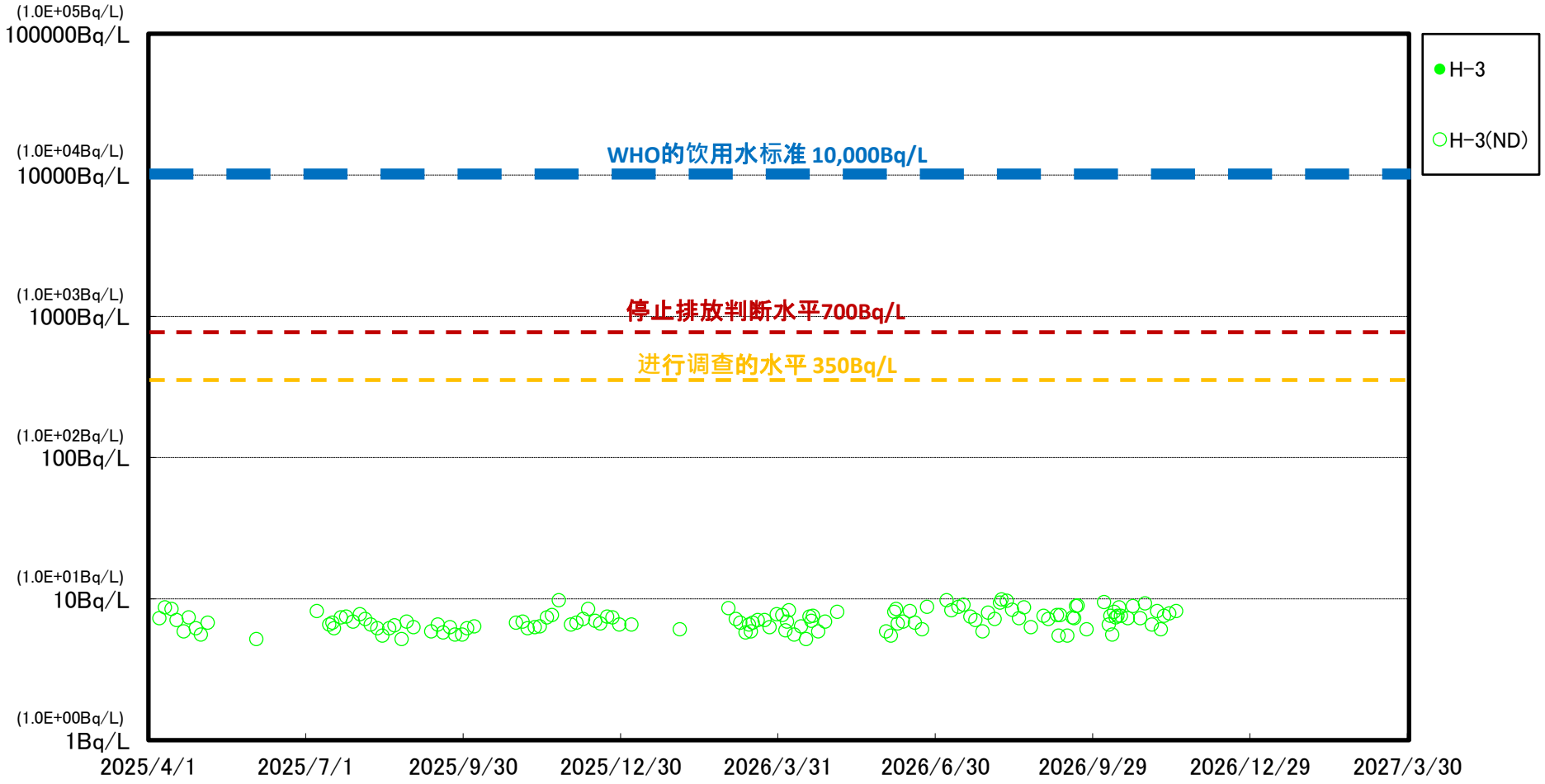
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



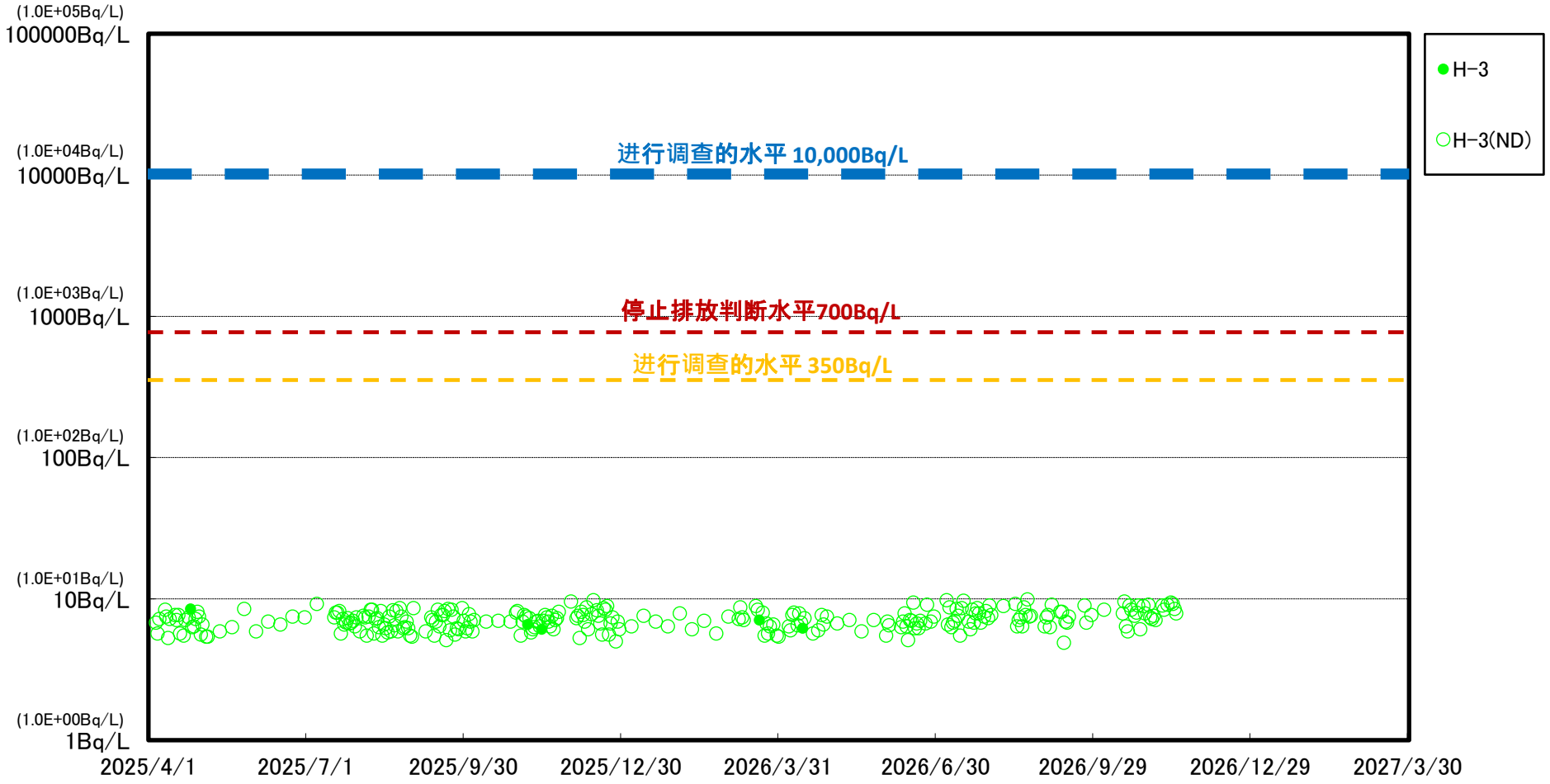
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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 北防波堤北側(T-0-1) 海水放射性浓度(可快速得出结果的测量)



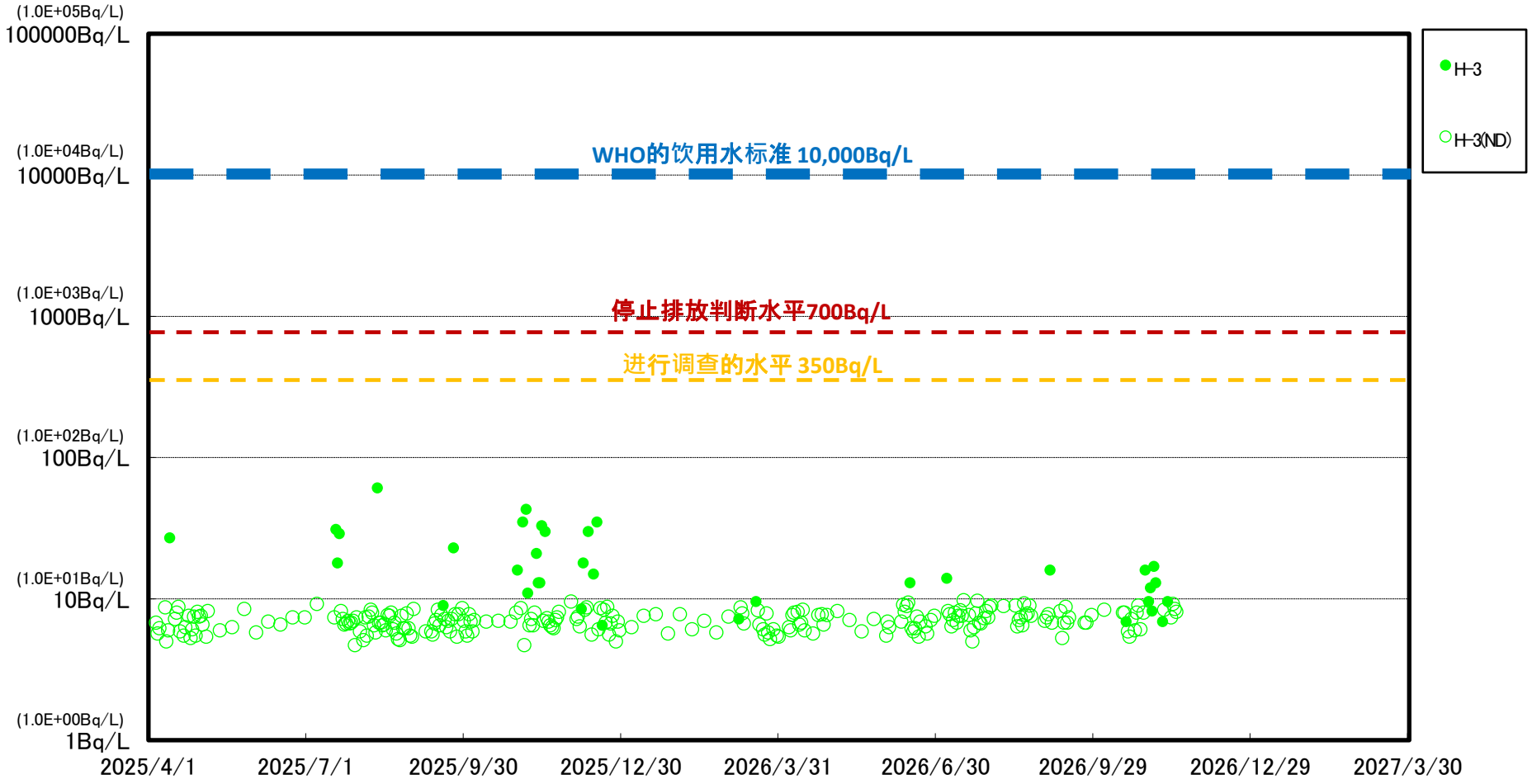
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



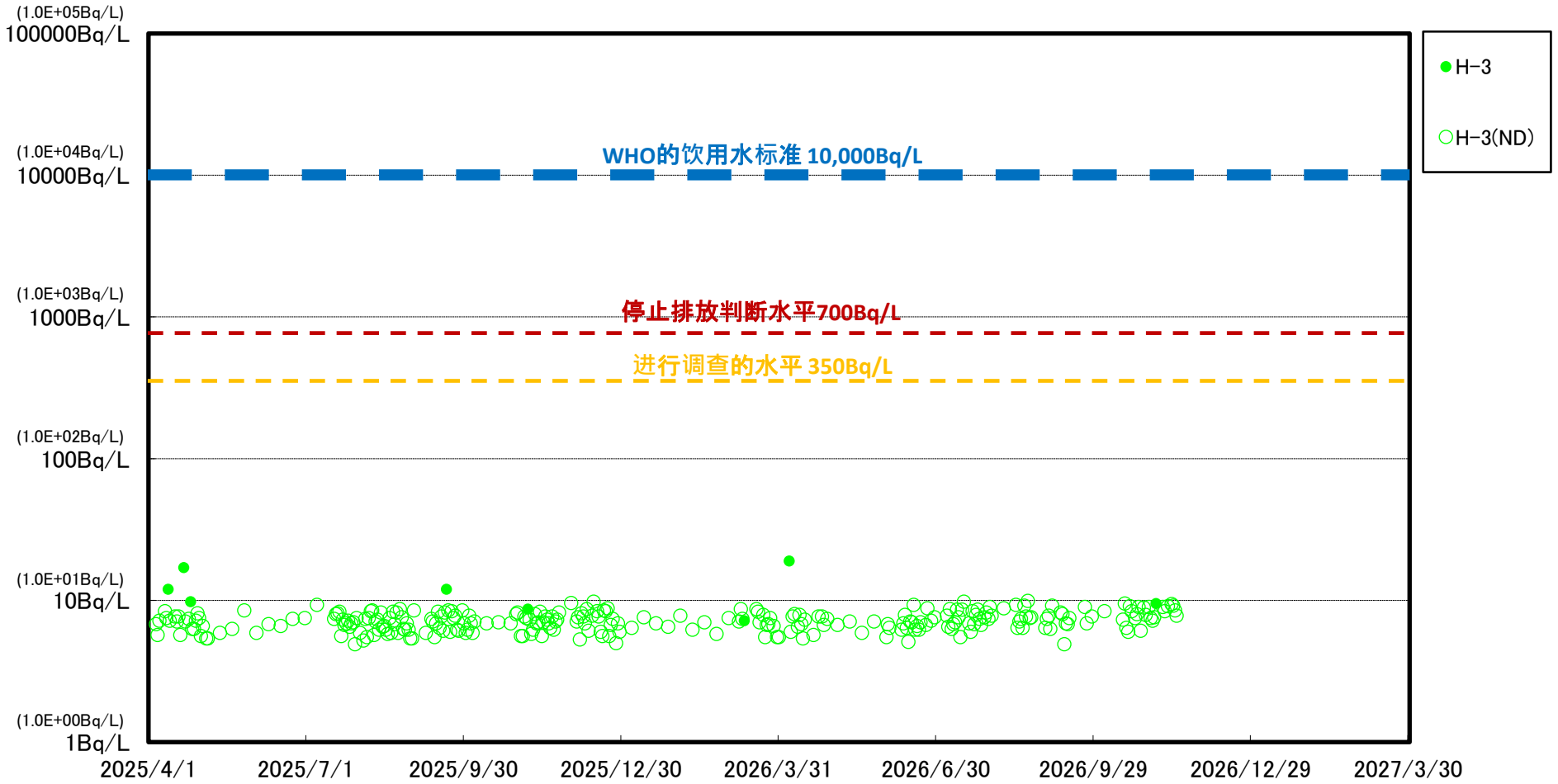
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



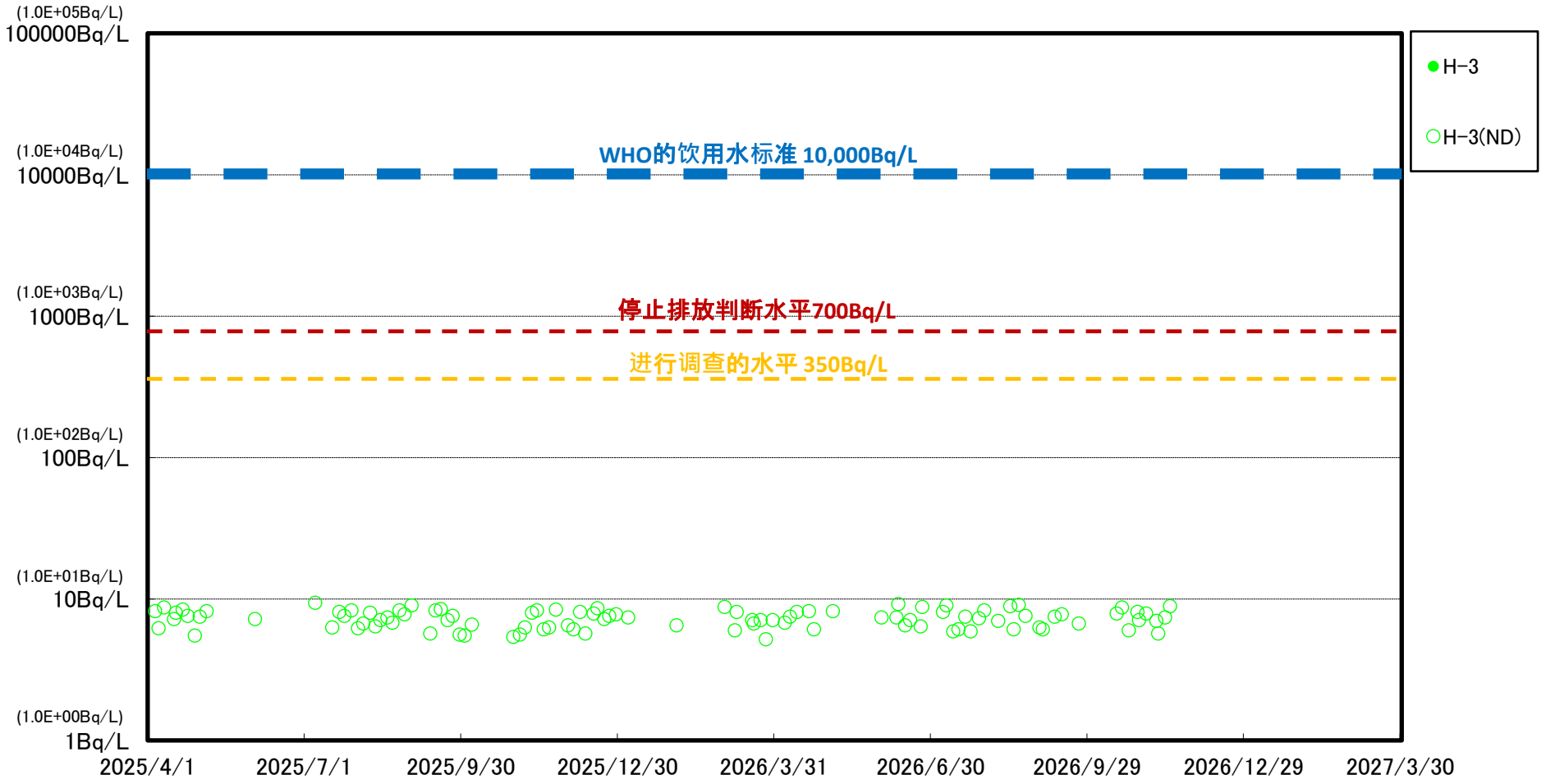
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



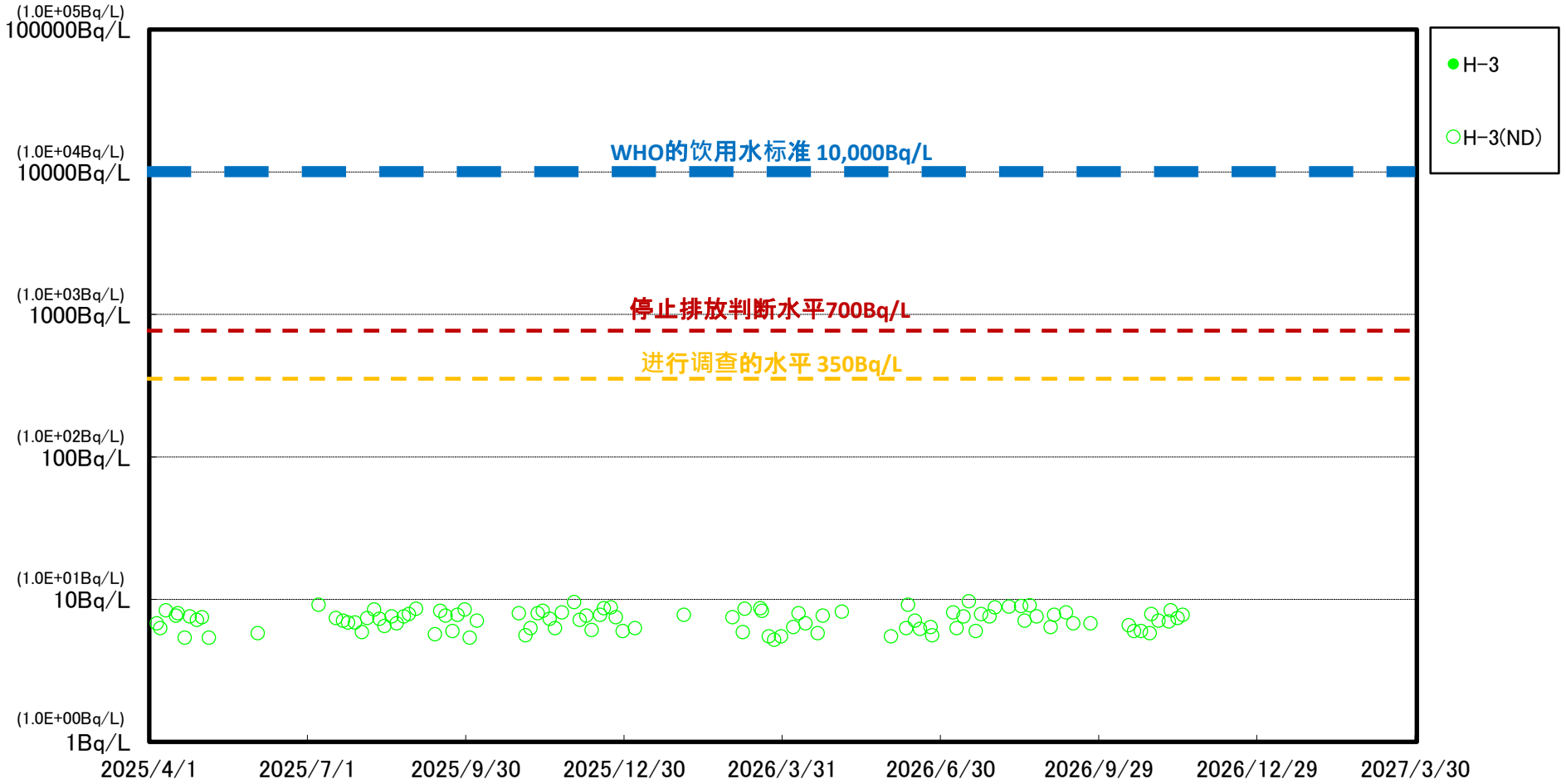
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)



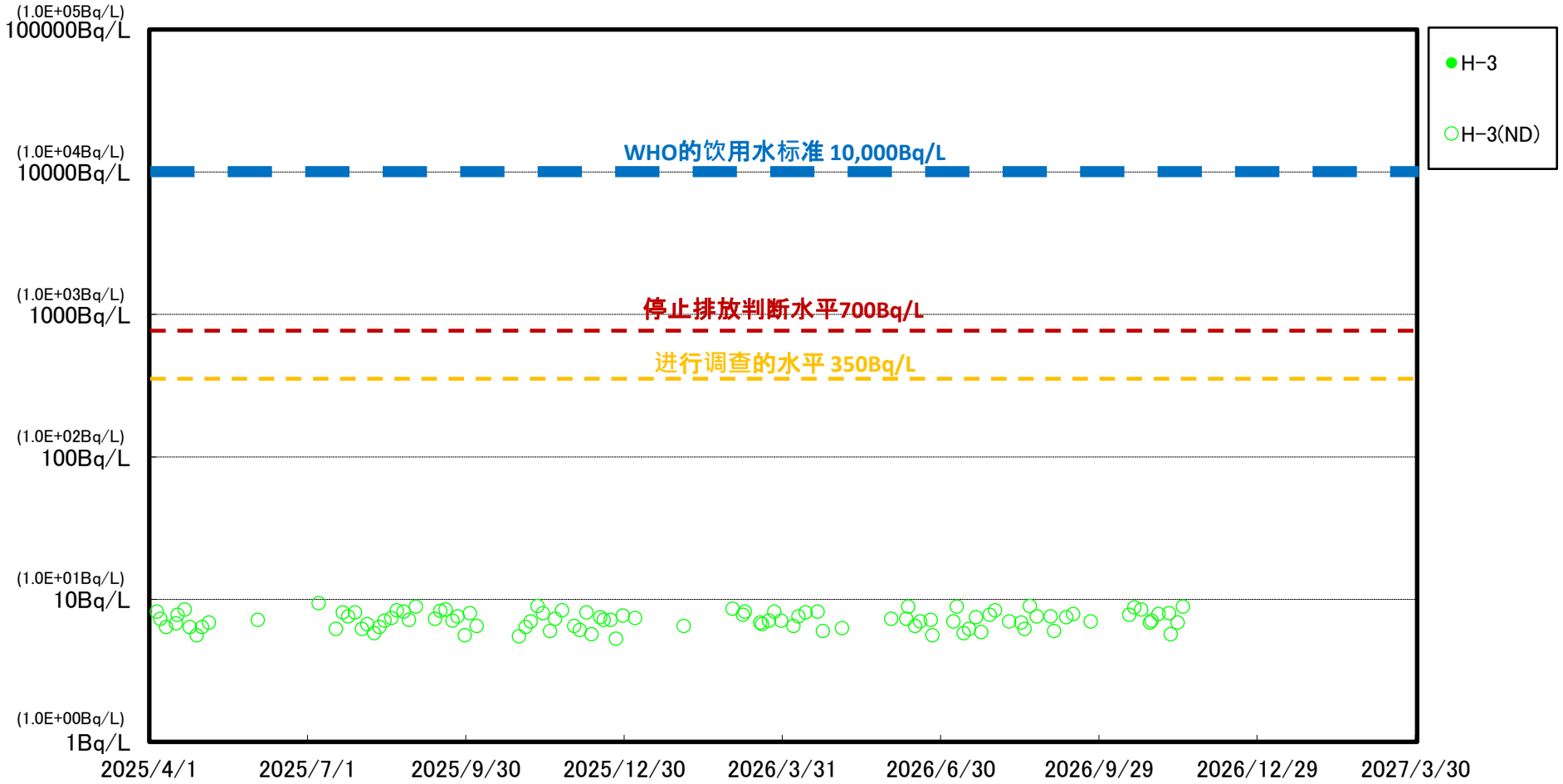
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)

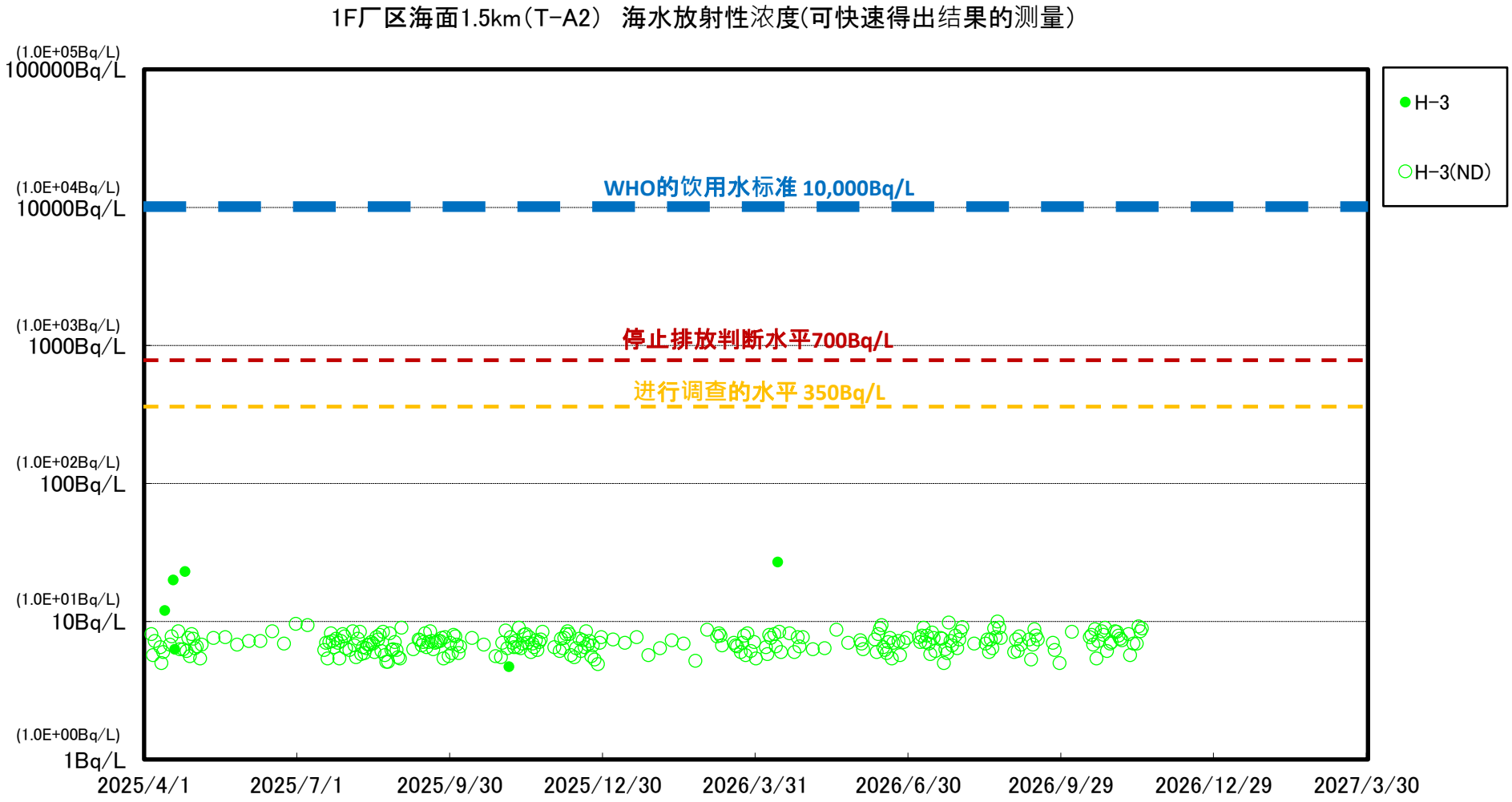


※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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。

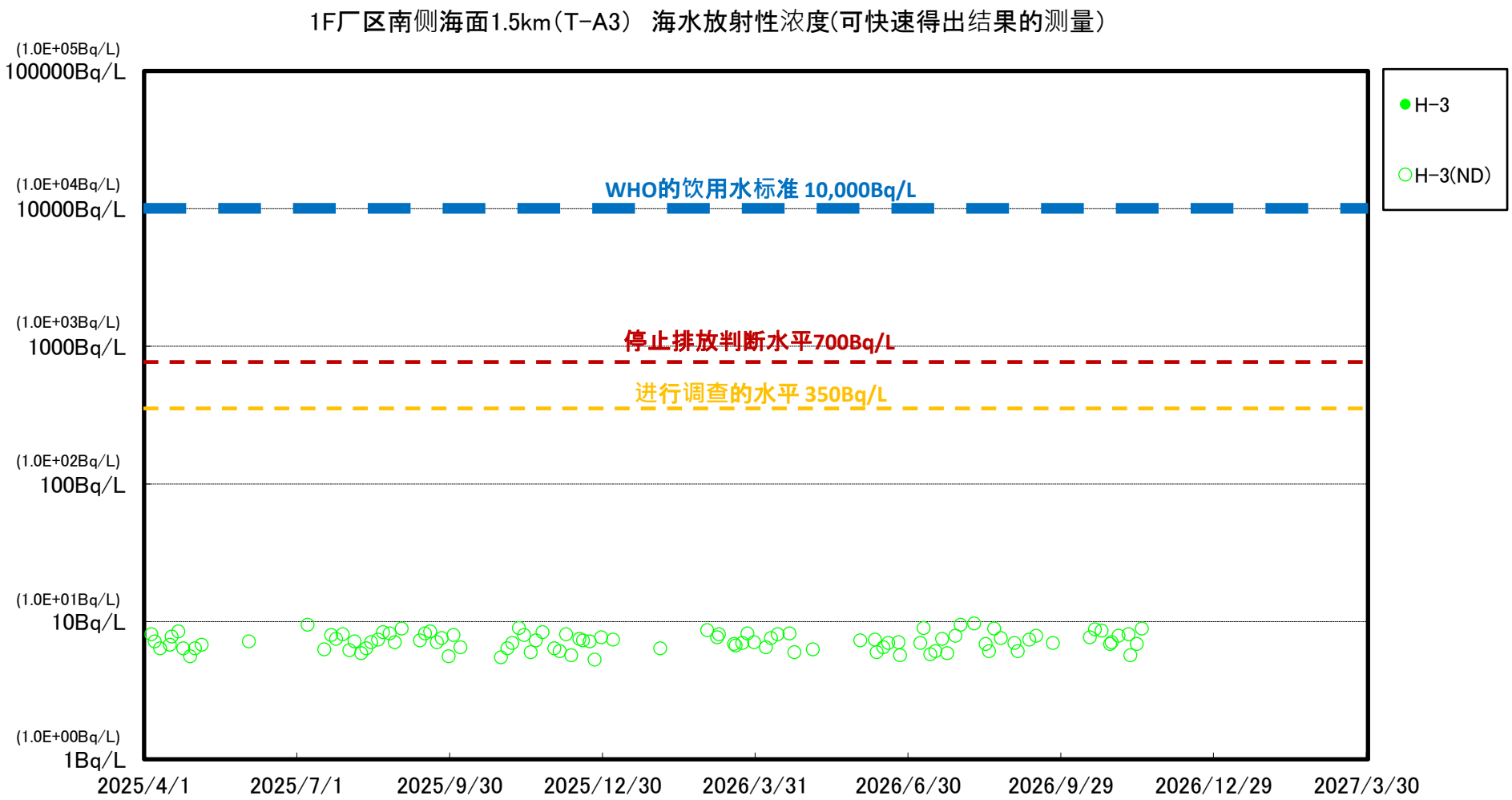


※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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。

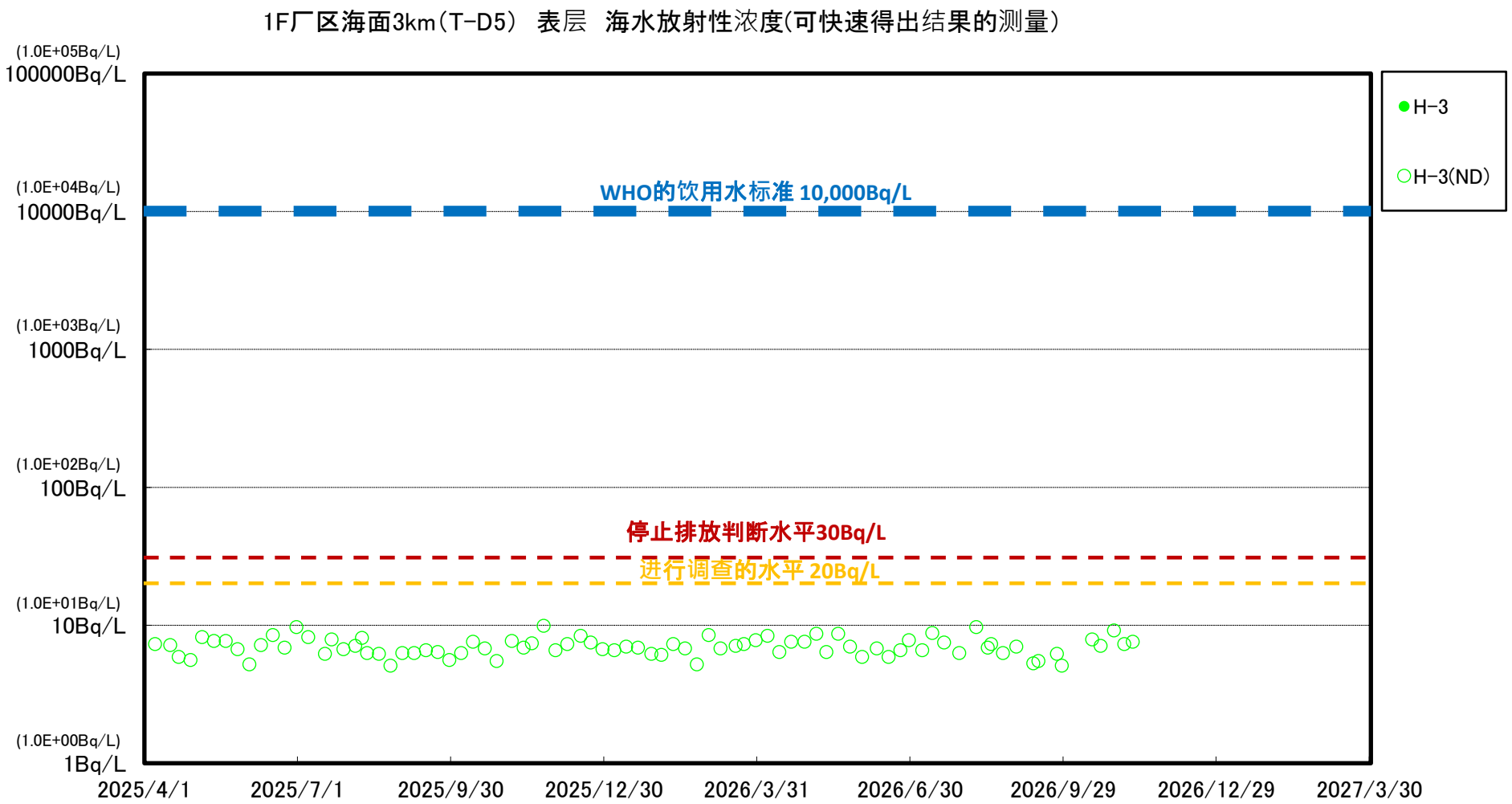


※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标：世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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。



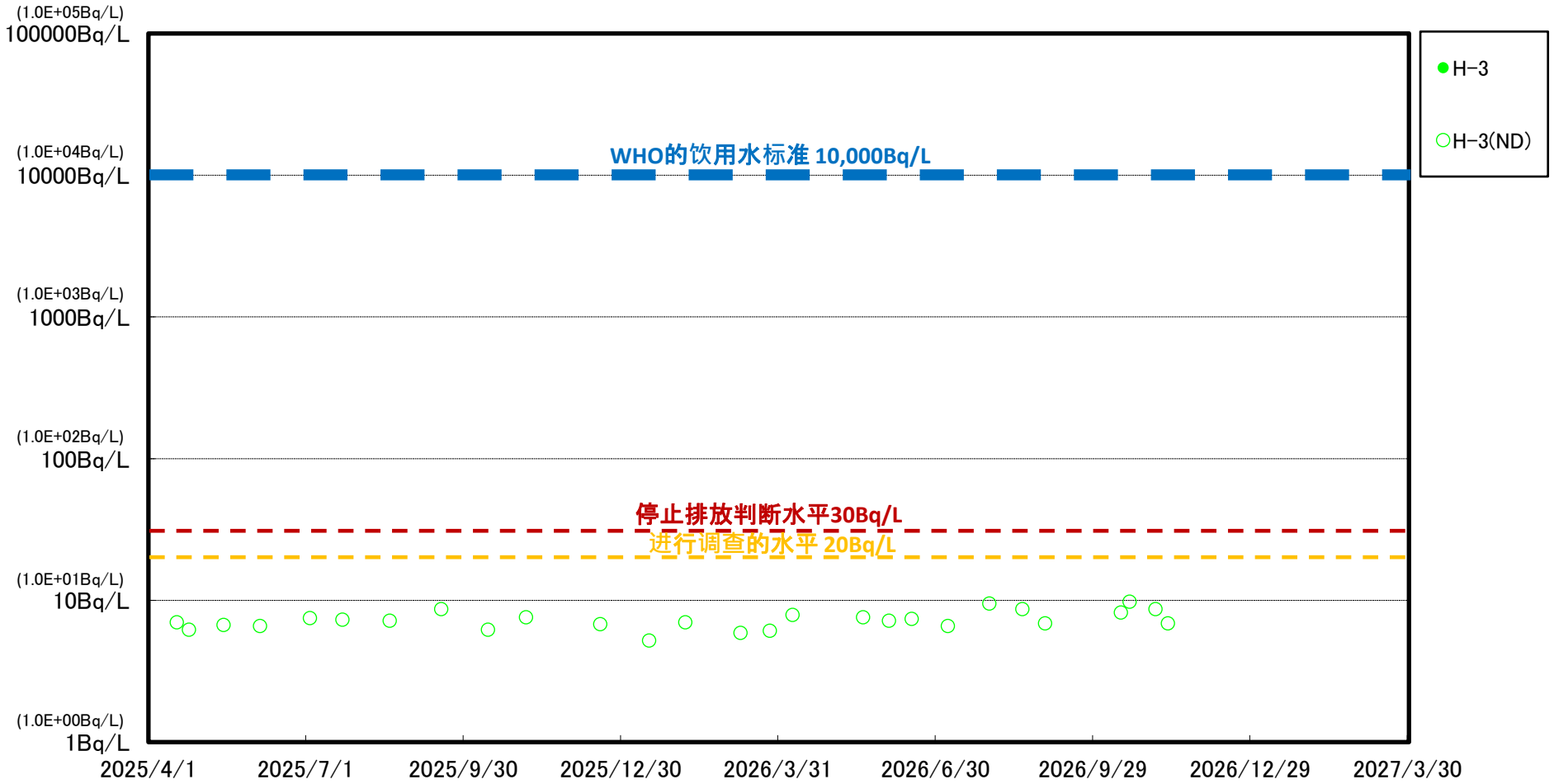
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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)

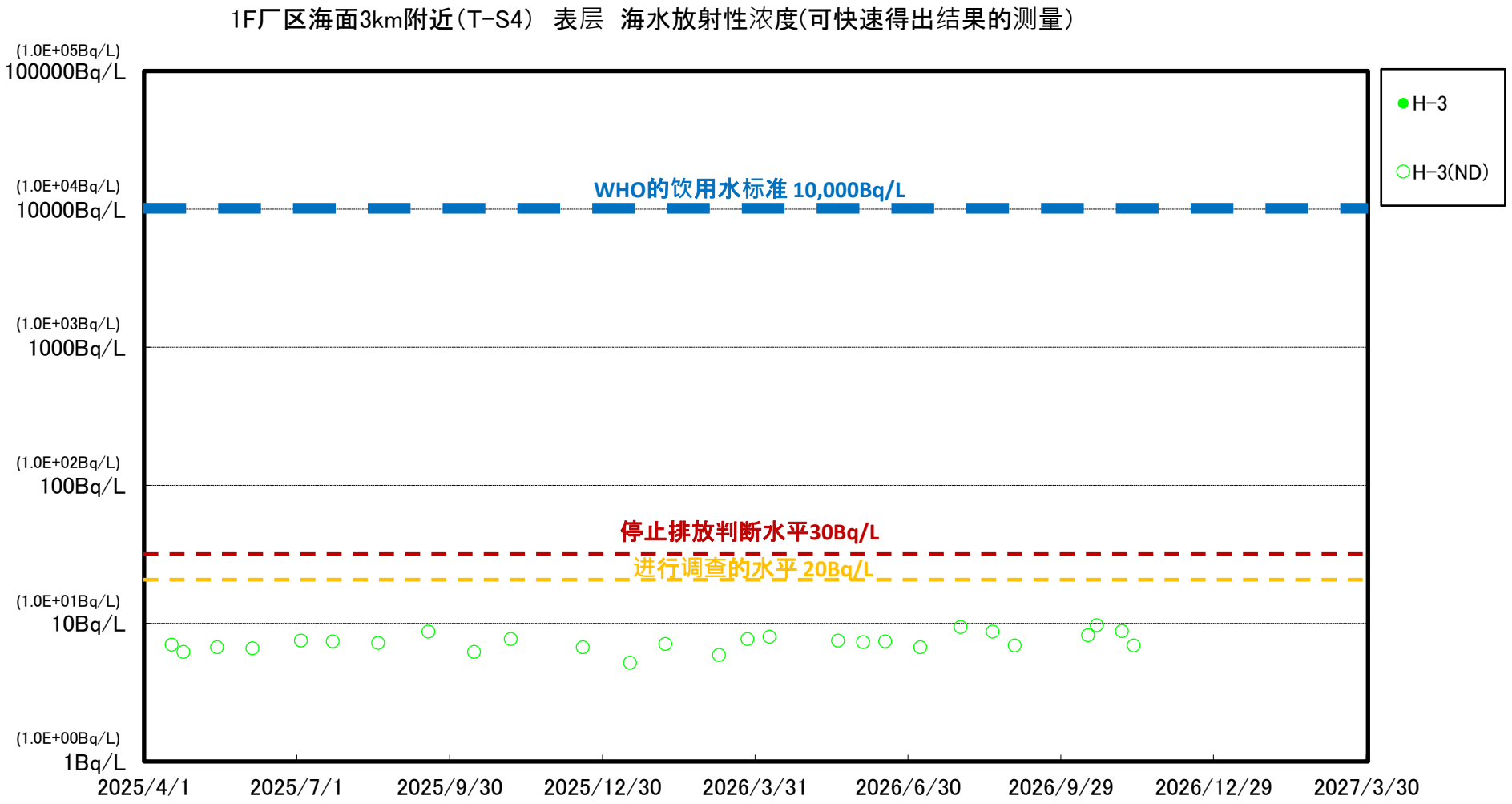


※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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。



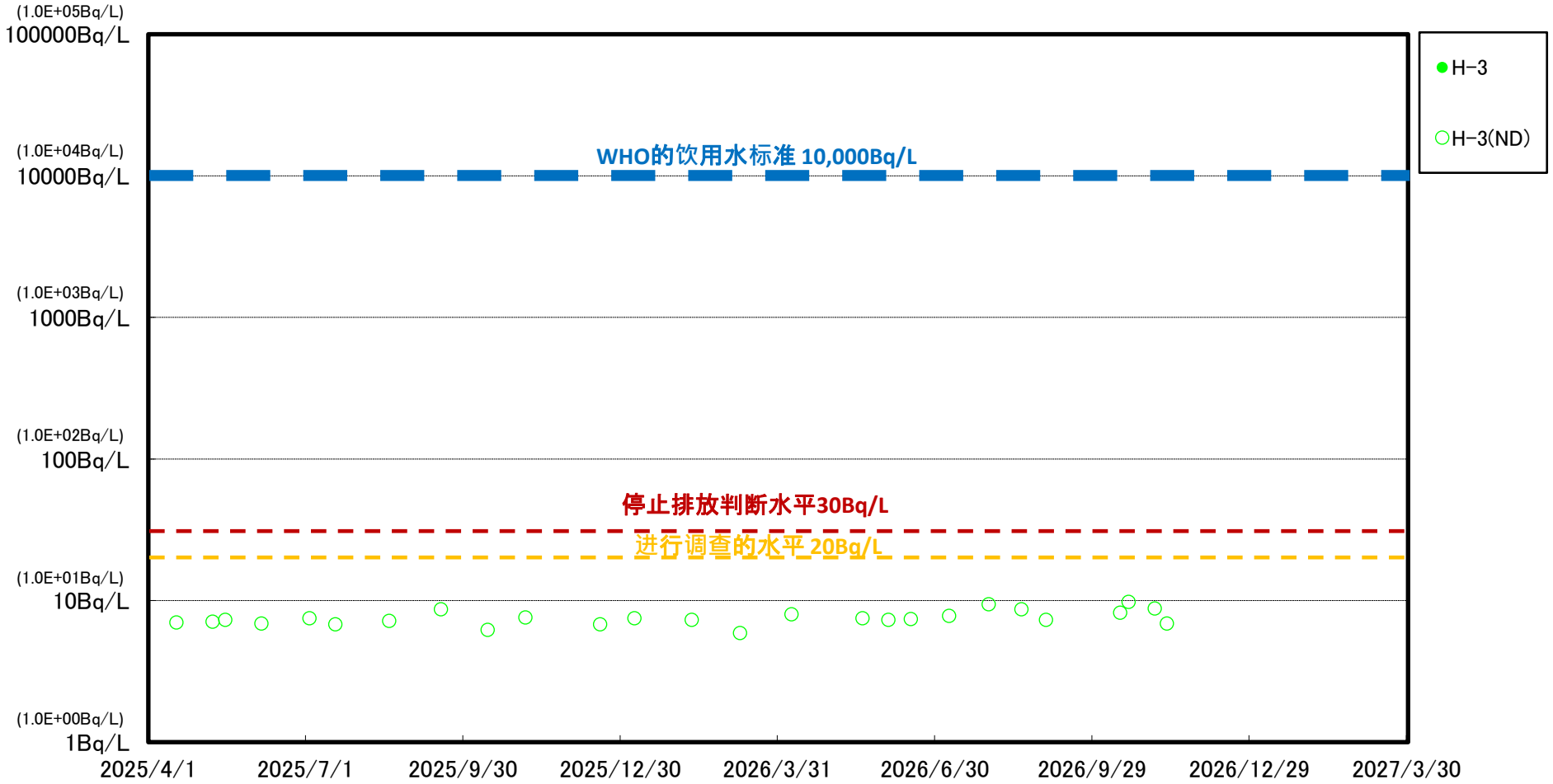
※ 世界卫生组织(WHO)饮用水的水质指标:世界卫生组织的饮用水准则规定为 1万贝克勒尔/升

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。

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。

2026年11月17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＜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)	2026/11/16 07:27	< 8.1E+00
1F　南放水口附近 (T-2)	2026/11/16 07:40	< 8.2E+00
1F　北防波堤北侧 (T-0-1)	2026/11/16 07:30	< 7.9E+00
1F　港湾口东北侧 (T-0-1A)	2026/11/16 07:49	< 8.1E+00
1F　港湾口东侧 (T-0-2)	2026/11/16 08:25	< 7.8E+00
1F　港湾口东南侧 (T-0-3A)	2026/11/16 08:19	< 8.9E+00
1F　南防波堤南侧 (T-0-3)	2026/11/16 08:13	< 7.8E+00
1F厂区北侧海面1.5km (T-A1)	2026/11/16 07:40	< 8.9E+00
1F厂区海面1.5km (T-A2)	2026/11/16 07:55	< 8.9E+00
1F厂区南侧海面1.5km (T-A3)	2026/11/16 08:05	< 8.9E+00

・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。

・○.○E±○的意思是指○.○×$10^{\pm○}$。

（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+04Bq/L（1万Bq/L）