

原子力艦 ロナルド・レーガン 入港前の放射能調査結果

令和 4 年 12 月 16 日
調査班長

米国原子力艦 ロナルド・レーガン の横須賀港入港前の放射能調査結果は次のとおりである。

1. モニタリングボートによる放射線の測定結果

| | |
|-----------|---------------------------------|
| (1) 使用ボート | くりかぜ |
| (2) 調査コース | 入港前調査コース |
| (3) 調査日時 | 令和 4 年 12 月 15 日 10:30 ~ 11:55 |
| (4) 調査結果 | 空間 3 ~ 6 nGy/h 海水 7 ~ 10 cps |

2. モニタリングカーによる放射線の測定結果

| | |
|-----------|--------------------------------|
| (1) 調査コース | 入港前調査コース |
| (2) 調査日時 | 令和 4 年 12 月 15 日 12:57 ~ 14:41 |
| (3) 調査結果 | 空間 17 ~ 44 nGy/h |

3. モニタリングポストによる放射線の測定結果

| | | 測定結果 | 参考値 (非寄港時) |
|----------|-----------|--|---|
| (1) 調査期間 | | 自 令和 4 年 12 月 14 日 15:00 至 令和 4 年 12 月 15 日 15:00 | 自 令和 4 年 12 月 4 日 11:30 至 令和 4 年 12 月 14 日 15:00 |
| 調査結果 | 小海(1号)局 | 空間 23 ~ 28 nGy/h 海水 8 ~ 11 cps | 空間 23 ~ 44 nGy/h 海水 8 ~ 19 cps |
| | 泊(2号)局 | 空間 16 ~ 21 nGy/h 海水 19 ~ 23 cps | 空間 16 ~ 32 nGy/h 海水 17 ~ 50 cps |
| | 楠ヶ浦(3号)局 | 空間 19 ~ 24 nGy/h 海水 7 ~ 10 cps | 空間 19 ~ 40 nGy/h 海水 7 ~ 19 cps |
| | 長浦(4号)局 | 空間 28 ~ 33 nGy/h 海水 9 ~ 11 cps | 空間 28 ~ 47 nGy/h 海水 8 ~ 19 cps |
| | かきヶ浦(5号)局 | 空間 ^{*1} 22 ~ 31 nGy/h 海水 ^{*1} 7 ~ 9 cps | 空間 ^{*1} 21 ~ 40 nGy/h 海水 ^{*1} 8 ~ 11 cps |
| | 小川町(6号)局 | 空間 ^{*2} 23 ~ 27 nGy/h | 空間 ^{*2} 23 ~ 41 nGy/h |
| | 本町(7号)局 | 空間 ^{*2} 29 ~ 35 nGy/h | 空間 ^{*2} 28 ~ 51 nGy/h |
| | 東逸見(8号)局 | 空間 ^{*2} 18 ~ 22 nGy/h | 空間 ^{*2} 17 ~ 33 nGy/h |
| | 船越(9号)局 | 空間 25 ~ 30 nGy/h | 空間 24 ~ 47 nGy/h |
| | 夏島(10号)局 | 空間 19 ~ 23 nGy/h | 空間 19 ~ 32 nGy/h |

4. 天 候 晴

5. 備 考

モニタリングボートは、運用上の都合により、予備艇「くりかぜ」を使用した。

*1 かきヶ浦(5号)局は、モニタリングポスト工事のため、空間は可搬型モニタリングポストを、海水はサーベイメータを用いて測定した結果である。

*2 小川町(6号)局、本町(7号)局、東逸見(8号)局は、モニタリングポスト工事のため、可搬型モニタリングポストを用いて測定した結果である。

原子力艦 ロナルド・レーガン 入港日の放射能調査結果

令和 4 年 12 月 16 日
調査班長

米国原子力艦 ロナルド・レーガン の横須賀港入港日の放射能調査結果は次のとおりである。

1. モニタリングボートによる放射線の測定結果

| | |
|-----------|----------------------------------|
| (1) 使用ボート | きぬがさ |
| (2) 調査コース | 入港時調査コース |
| (3) 調査日時 | 令和 4 年 12 月 16 日 07:50 ~ 10:03 |
| (4) 調査結果 | 空間 3 ~ 6 nGy/h 海水 11 ~ 14 cps |

2. モニタリングポストによる放射線の測定結果

| | | 測定結果 | 備考 |
|----------|-----------|---|----|
| (1) 調査期間 | | 自 令和 4 年 12 月 15 日 15:00 至 令和 4 年 12 月 16 日 15:00 | 備考 |
| 調査結果 | 小海(1号)局 | 空間 23 ~ 28 nGy/h 海水 8 ~ 11 cps | |
| | 泊(2号)局 | 空間 16 ~ 20 nGy/h 海水 19 ~ 23 cps | |
| | 楠ヶ浦(3号)局 | 空間 19 ~ 25 nGy/h 海水 7 ~ 10 cps | |
| | 長浦(4号)局 | 空間 29 ~ 34 nGy/h 海水 9 ~ 12 cps | |
| | かきヶ浦(5号)局 | 空間 ^{*1} 22 ~ 26 nGy/h 海水 ^{*1} 9 ~ 11 cps | |
| | 小川町(6号)局 | 空間 ^{*2} 23 ~ 27 nGy/h | |
| | 本町(7号)局 | 空間 ^{*2} 29 ~ 34 nGy/h | |
| | 東逸見(8号)局 | 空間 ^{*2} 18 ~ 22 nGy/h | |
| | 船越(9号)局 | 空間 25 ~ 30 nGy/h | |
| | 夏島(10号)局 | 空間 19 ~ 24 nGy/h | |

3. 天 候 晴

4. 備 考

- (1) 米国原子力艦 ロナルド・レーガン は、令和4年12月16日(金)09時18分、12号バースに入港した。
- (2) 測定結果は、令和4年12月15日(木)に実施した入港前調査の測定値と同一レベルである。

※1 かきヶ浦(5号)局は、モニタリングポスト工事のため、空間は可搬型モニタリングポストを、海水はサーベイメータを用いて測定した結果である。

※2 小川町(6号)局、本町(7号)局、東逸見(8号)局は、モニタリングポスト工事のため、可搬型モニタリングポストを用いて測定した結果である。

本調査結果に関する問合せ先：原子力規制庁監視情報課放射線環境対策室
電話：03-5114-2126 問合せ時間：平日10時～12時、13時～18時