

<参考> 前回公表^{※3}までの最高値(護岸地下水)

単位: Bq/L														
	地下水観測孔 No.0-1	地下水観測孔 No.0-1-1	地下水観測孔 No.0-1-2	地下水観測孔 No.0-2	地下水観測孔 No.0-3-1	地下水観測孔 No.0-3-2	地下水観測孔 No.0-4	地下水観測孔 No.1	地下水観測孔 No.1-1 [※]	地下水観測孔 No.1-2 [※]	地下水観測孔 No.1-3 [※]	地下水観測孔 No.1-4 [※]	地下水観測孔 No.1-5 [※]	地下水観測孔 No.1-6
Cs-134(約2年)	2.9E+01 [2014/5/25]	ND	1.4E+00 [2021/5/31]	5.3E+01 [2016/4/18]	1.1E+00 [2015/1/25]	1.3E+01 [2016/4/18]	2.0E+01 [2016/4/18]	1.3E+01 [2013/8/29]	1.9E+00 [2013/7/8]	1.1E+04 [2013/7/9]	1.0E+01 [2013/9/2]	1.5E+00 [2013/7/8]	3.1E+02 [2013/8/5]	6.7E+04 [2014/10/17]
Cs-137(約30年)	8.1E+01 ^{※2} [2015/3/8] ^{※3}	ND	3.1E+01 [2021/5/31]	2.6E+02 [2016/4/18]	9.1E+00 [2021/8/2]	6.4E+01 [2016/4/18]	9.9E+01 [2016/4/18]	1.0E+02 [2021/10/5]	3.6E+00 [2013/7/8]	2.2E+04 [2013/7/9]	2.4E+01 [2013/9/2]	3.6E+00 [2013/7/8]	6.5E+02 [2013/8/5]	3.0E+05 [2021/6/18] [2021/6/22]
その他 ^γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	2.6E+01 [2013/5/24]	7.9E+00 [2013/7/8]	1.6E+02 [2013/8/15]	1.7E+01 [2013/7/22] [2013/8/8]	3.1E+00 [2013/8/8]	ND	ND
	Mn-54(約310日)	ND	ND	ND	ND	ND	6.4E-01 [2014/2/20]	ND	1.3E+00 [2015/12/15]	1.0E+00 [2013/7/5]	6.2E+01 [2013/7/5]	ND	ND	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.0E-01 [2013/7/19]	ND	3.1E+00 [2013/7/8]	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	1.7E+00 [2013/7/11]	ND	2.5E+02 [2013/7/15]	1.4E+00 [2013/7/12] [2013/8/26]	ND	1.2E+01 [2013/8/8]
全β	3.0E+02 [2013/8/22] ^{※2} [2014/5/18]	2.1E+01 [2013/12/7]	2.5E+02 [2020/5/25]	9.0E+02 [2016/4/18]	2.3E+02 [2020/5/15]	3.6E+02 [2021/4/26]	3.3E+02 [2015/2/15]	3.8E+04 [2019/10/22]	4.4E+03 [2013/7/8]	9.3E+06 [2013/7/8]	1.6E+05 [2013/8/12] [2013/8/15]	3.8E+02 [2013/8/19]	5.6E+04 [2013/8/5]	7.8E+06 [2014/10/13]
H-3(約12年)	4.5E+04 [2013/8/29]	1.8E+04 [2013/12/7]	7.4E+04 [2013/12/15] [2014/1/19]	6.8E+03 [2014/2/16]	1.9E+03 [2018/11/5]	7.6E+04 [2014/2/6]	5.6E+04 [2014/2/23]	5.0E+05 [2013/5/24] [2013/6/7]	6.3E+05 [2013/7/8]	4.3E+05 [2013/9/16]	2.9E+05 [2013/7/12]	9.8E+04 [2013/7/11]	7.2E+04 [2013/8/15]	1.1E+05 [2014/2/6]
Sr-90(約29年)	1.4E+02 [2013/8/8]	7.9E+00 [2013/12/7]	2.6E+00 [13/11/10]	7.3E-01 [2013/9/2]	1.5E+00 [2013/11/20]	2.3E+00 [2013/12/6]	ND	3.6E+04 [2019/11/1]	2.3E+03 [2013/6/28]	5.0E+06 [2013/7/5]	1.3E+05 [2013/8/8]	2.0E+02 [2013/7/8]	5.1E+03 [2013/8/22]	1.1E+06 [2014/8/4] [2014/10/2]

単位: Bq/L														
	地下水観測孔 No.1-8	地下水観測孔 No.1-9	地下水観測孔 No.1-10	地下水観測孔 No.1-11	地下水観測孔 No.1-12	地下水観測孔 No.1-13	地下水観測孔 No.1-14	地下水観測孔 No.1-15	地下水観測孔 No.1-16	地下水観測孔 No.1-17	1-2号機 ウェルポイント 汲み上げ水	地下水観測孔 No.2	地下水観測孔 No.2-1 [※]	地下水観測孔 No.2-2
Cs-134(約2年)	5.9E+02 [2015/9/28]	1.7E+02 [2013/9/3]	-	2.0E+01 [2020/5/1]	1.1E+03 [2021/7/20]	3.7E+04 [2014/2/13]	1.3E+02 [2014/10/16] [2014/10/20] ^{※2} [2014/12/11]	ND	1.4E+03 [2021/3/5]	2.2E+02 [2016/2/2]	9.2E+02 [2014/11/13]	5.7E+01 [2015/12/31]	6.6E-01 [2013/9/1]	2.6E+01 [2015/12/31]
Cs-137(約30年)	3.9E+03 [2020/4/21]	3.8E+02 [2013/9/3]	-	3.3E+02 [2020/5/1]	2.9E+04 [2021/7/20]	9.3E+04 [2014/2/13]	4.5E+02 [2016/1/22]	8.8E-01 [2014/7/10]	3.1E+04 [2021/3/5]	1.0E+03 [2016/2/2]	3.0E+03 [2014/11/13]	2.5E+02 [2015/12/31]	1.1E+00 [2013/8/29] [2013/9/1]	9.9E+01 [2015/12/31]
その他 ^γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	-	ND	5.4E+00 [2013/10/28]	ND	ND	9.2E+00 [2013/10/28]	5.5E+00 [2014/4/21] [2014/5/1]	2.5E+01 [2013/9/2]	ND	ND	ND
	Mn-54(約310日)	1.2E+01 [2014/2/3]	ND	-	ND	ND	ND	3.8E+00 [2014/12/1]	ND	1.1E+01 [2014/8/25]	7.1E-01 [2015/11/3]	1.1E+02 [2014/11/13]	ND	ND
	Co-60(約5年)	1.3E+00 [2014/2/3]	ND	-	ND	3.4E+00 [2016/1/1]	ND	4.4E-01 [2014/5/29]	ND	9.0E-01 [2013/11/7]	1.1E+00 [2016/2/2]	3.0E+00 [2014/11/24]	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	ND	-	ND	6.1E+01 [2013/10/21]	ND	ND	ND	2.4E+01 [2014/6/16]	2.7E+00 ^{※2} [2014/7/1] ^{※3}	ND	ND	ND
全β	5.9E+04 [2014/2/3]	2.8E+03 [2015/5/14]	*2 7.8E+01 [2014/1/27]	7.9E+03 [2020/5/1]	1.1E+05 [2021/7/20]	2.6E+05 [2014/2/12] [2014/2/13]	7.6E+04 [2016/6/17]	1.1E+02 [2014/7/10]	3.1E+06 [2014/1/20] [2014/1/30] [2014/2/3]	1.2E+06 [2014/10/9]	3.2E+06 [2014/11/13]	1.7E+03 [2013/7/8]	3.8E+02 [2013/7/29]	3.5E+03 [2021/8/2]
H-3(約12年)	7.1E+04 [2014/12/1]	1.6E+03 [2017/11/13]	2.7E+05 [2014/1/27]	8.5E+04 [2013/9/13]	4.4E+05 [2013/10/31]	8.8E+04 [2014/2/12]	4.4E+04 [2020/7/16] [2020/8/18] [2020/9/25]	7.4E+04 [2014/7/10]	4.3E+04 [2013/9/26]	1.6E+05 [2014/10/13] [2014/10/16] [2014/11/3]	4.6E+05 [2013/8/19]	1.0E+03 [2014/2/23]	4.4E+02 [2013/8/26]	8.6E+02 [2018/1/4]
Sr-90(約29年)	3.5E+04 [2014/2/17]	3.0E+02 [2013/10/3]	-	6.1E+03 [2020/5/1]	3.2E+03 [2016/1/1]	1.6E+05 [2014/2/12]	8.2E+04 [2016/6/3]	6.2E+01 [2014/7/10]	2.7E+06 [2014/2/13]	9.9E+05 [2014/10/2]	-	5.4E+01 [2013/5/31]	5.9E+00 [2013/7/25]	3.2E+02 [2013/12/25]

単位: Bq/L														
	地下水観測孔 No.2-3	地下水観測孔 No.2-5	地下水観測孔 No.2-6	地下水観測孔 No.2-7	地下水観測孔 No.2-8	地下水観測孔 No.2-9	2-3号機 改修ウエル ^{※1} 汲み上げ水	地下水観測孔 No.3	地下水観測孔 No.3-1 [※]	地下水観測孔 No.3-2	地下水観測孔 No.3-3	地下水観測孔 No.3-4	地下水観測孔 No.3-5	3-4号機 改修ウエル ^{※1} 汲み上げ水
Cs-134(約2年)	1.7E+01 [2015/12/31]	4.1E+01 [2014/5/7]	9.6E+01 [2015/12/4]	2.0E+01 [2021/2/19]	3.6E+01 [2015/12/31]	ND	4.5E+00 [2016/6/30]	3.5E+00 [2013/7/25]	1.2E+00 [2013/7/25] [2013/8/8]	2.3E+01 [2014/8/27]	1.8E+02 [2014/7/2]	5.4E+00 ^{※2} [2014/10/15] ^{※3}	1.0E+02 [2014/7/30]	9.4E+00 [2015/10/22]
Cs-137(約30年)	7.3E+01 [2015/12/31]	1.1E+02 [2014/5/7]	4.2E+02 [2015/12/4]	4.3E+02 [2021/2/19]	1.6E+02 [2015/12/31]	5.8E-01 ^{※2} [2014/2/11]	2.4E+01 [2016/6/30]	3.1E+01 [2021/4/15]	2.6E+00 [2013/8/1]	6.8E+01 [2014/9/3]	5.5E+02 [2015/10/22]	1.9E+01 [2021/6/10]	3.1E+02 [2014/7/30]	4.0E+01 [2015/10/22]
その他 ^γ	Ru-106(約370日)	ND	ND	ND	ND	6.5E+00 ^{※2} [2014/2/11]	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Mn-54(約310日)	2.9E-01 [2013/12/6]	9.5E-01 [2014/6/4]	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	5.4E-01 [2013/10/30]	ND
	Co-60(約5年)	ND	ND	4.2E-01 [2020/8/12]	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND	ND
	Sb-125(約3年)	ND	7.4E+01 [2014/5/7]	ND	ND	ND	ND	4.5E+00 [2016/8/25] [2016/8/29]	1.6E+00 [2014/1/1]	ND	ND	ND	ND	2.6E+00 [2015/9/16]
全β	6.4E+04 [2021/7/15]	5.6E+05 [2016/1/11]	3.5E+03 [2020/3/20]	3.5E+03 [2021/2/19]	9.1E+03 [2015/10/5]	1.7E+03 [2014/2/7]	2.4E+05 [2013/12/12]	1.4E+03 [2013/7/11]	1.8E+02 [2013/8/1]	3.7E+03 [2016/10/13]	9.1E+03 [2015/10/29]	6.3E+02 [2020/6/11]	5.1E+02 [2014/7/16]	3.8E+02 [2015/10/22]
H-3(約12年)	1.0E+04 [2019/11/21]	7.9E+03 [2014/4/9]	1.2E+04 [2020/5/27]	1.2E+03 [2014/12/28]	1.9E+03 [2014/8/10]	1.3E+04 [2014/2/7] [2014/2/11]	*2 1.3E+04 [2014/10/19] [2014/10/22] ^{※2} [2014/10/26] [2014/10/29]	1.0E+04 [2015/8/12]	4.6E+02 [2013/6/1]	3.7E+03 [2014/7/9]	8.0E+03 [2014/5/7]	4.5E+03 [2016/6/16]	4.2E+02 [2018/3/29]	2.7E+03 [2015/7/29]
Sr-90(約29年)	1.2E+03 [2013/12/6]	3.4E+04 [2014/5/7]	2.0E+00 [2013/9/20]	ND	3.9E+03 [2014/3/30]	1.2E+03 ^{※2} [2014/2/11]	-	8.3E+00 [2012/12/12]	4.4E+00 [2013/7/23]	2.0E+03 [2014/4/18]	3.6E+03 [2014/4/30]	ND	2.0E+02 [2014/5/28]	3.7E+00 [2015/4/15]

● ストロンチウム90については、過去に採取した試料の一部に分析中のものがあるため、公表済みの数値のうち、最高の値を記載。

*1 汲み上げ水の分析結果。

*2 濁度高のため参考値(ろ過処理後に測定を実施。)

* NDは検出限界値未満を表す。

* カッコ内は、各値の採取日を示す。

*1 汲み上げ方法変更により、採取試料名を変更。

*2 最高値の記載及び採取日に誤りがあったことから、2018年12月26日訂正

*3 公表資料「護岸地下水観測孔 分析結果」および2020年9月1日以前公表資料「福島第一港湾内、放水口、護岸の詳細分析結果」で示した値の中で、最も高い値を記す。

○.0E±0とは、○.0×10^{±0}であることを意味する。(例)3.1E+01とは3.1×10¹で、3.1E+00とは3.1×10⁰で3.1、3.1E-01とは3.1×10⁻¹で0.31と読む。

※地盤改良に伴う薬液注入の影響によって、現在試料採取を行えない観測孔。

(注) No.1-9、2-5、3-5は、採水器による採取であるため、9/17採取分以降γ測定は実施せず。9/17採取分以降、全βは参考値としてろ過後に測定。

<参考>前回公表^{※1}までの最高値(海水)

単位: Bq/L

	福島第一 5号機放水口北側	福島第一6号機 取水口前	福島第一 物揚場前	福島第一1~4号機 取水口内北側 (東波除堤北側)	福島第一 1号機取水口 (遮水壁前)	福島第一 2号機取水口 (遮水壁前)	福島第一 3,4号機取水口間	福島第一 4号機スクリーン (シルトフェンス内側)	福島第一1~4号機 取水口内南側 (遮水壁前)	福島第一 南放水口付近	福島第一 港湾口
Cs-134 (約2年)	1.8E+00 [2013/6/21]	2.8E+00 [2013/12/2]	5.3E+00 [2013/8/5]	3.2E+01 [2013/10/11]	2.2E+01 [2015/9/7]	2.5E+01 [2015/9/7]	5.0E+01 [2014/9/22]	6.2E+01 [2013/9/16]	3.2E+01 [2015/9/7]	1.8E+00 [2014/6/9]	3.3E+00 [2013/12/24]
Cs-137 (約30年)	7.9E+00 [2021/9/25]	5.8E+00 [2013/12/2]	1.6E+01 [2015/5/6]	7.4E+01 [2016/9/21]	9.5E+01 [2016/9/21]	1.1E+02 [2015/9/7]	1.5E+02 [2014/9/22]	1.4E+02 [2013/9/16] [2014/9/22]	1.5E+02 [2019/8/22]	6.9E+00 [2021/6/2]	7.9E+00 [2016/8/23]
全β	1.7E+01 [2014/1/6] [2015/4/27] [2017/1/10] [2017/5/15] ^{※2}	4.6E+01 [2013/8/19]	5.7E+01 [2015/7/21]	3.2E+02 [2013/8/12] [2015/5/29]	2.9E+02 [2015/5/29]	2.4E+02 [2015/9/14]	1.5E+03 [2015/10/19]	1.7E+03 [2015/10/13] [2015/10/20] [2015/10/22]	5.9E+02 [2015/7/29]	1.7E+01 [2017/1/23]	6.9E+01 [2013/8/19]
H-3 (約12年)	8.7E+00 [2014/5/12]	2.4E+01 [2013/8/19]	3.4E+02 [2013/6/26]	6.0E+02 [2014/8/18] [※] ₂	6.4E+02 [2014/12/29]	4.2E+02 [2014/12/29] [2015/7/27]	3.6E+03 [2015/9/21]	3.5E+03 [2015/9/21]	1.2E+03 [2015/6/1]	5.6E+00 [2014/5/19]	6.8E+01 [2013/8/19]
Sr-90 (約29年)	4.7E+00 [2013/6/26]	—	7.2E+00 [2013/6/26]	2.2E+02 [2013/8/19]	—	—	1.5E+03 [2015/6/1]	1.5E+03 [2015/6/1] [2015/10/12]	1.7E+02 [2015/9/16]	2.9E-01 [2013/6/26]	4.9E+01 [2013/8/19]

単位: Bq/L

	福島第一 港湾内東側	福島第一 港湾内西側	福島第一 港湾内北側	福島第一 港湾内南側	福島第一 港湾中央	福島第一 北防波堤北側	福島第一 港湾口北東側	福島第一 港湾口東側	福島第一 港湾口南東側	福島第一 南防波堤南側
Cs-134 (約2年)	3.3E+00 [2013/10/17]	4.4E+00 [2013/12/24]	5.0E+00 [2013/12/2]	3.5E+00 [2013/10/17]	1.6E+01 [2015/9/7]	ND	ND	ND	ND	ND
Cs-137 (約30年)	1.1E+01 [2016/8/23]	1.2E+01 [2015/9/9]	1.1E+01 [2015/9/10]	1.2E+01 [2016/8/23]	6.5E+01 [2015/8/28]	8.0E-01 [2015/8/28]	7.0E-01 [2014/10/8]	1.6E+00 [2013/10/18]	ND	ND
全β	7.4E+01 [2013/8/19]	6.0E+01 [2013/7/4]	6.9E+01 [2013/8/19]	7.9E+01 [2013/8/19]	1.9E+02 [2015/5/29]	2.2E+01 [2021/8/18]	2.4E+01 [2015/6/15]	2.1E+01 [2020/11/9]	1.8E+01 [2015/6/15] [2020/9/21] [2020/10/26] ₁	2.3E+01 [2021/6/7]
H-3 (約12年)	6.7E+01 [2013/8/19]	5.9E+01 [2013/8/19]	5.2E+01 [2013/8/19]	6.0E+01 [2013/8/19]	2.7E+02 [2015/5/29]	4.7E+00 [2013/8/14]	3.9E+00 [2015/5/18]	6.4E+00 [2013/10/8]	5.7E+00 [2015/5/18]	3.0E+00 [2015/4/20]
Sr-90 (約29年)	—	—	3.4E+00 [2017/10/24]	—	6.1E+01 [2015/9/16]	2.7E-02 [2015/7/13]	—	ND	—	ND

※1 公表資料「海水 分析結果」および2020年9月1日以前公表資料「福島第一港湾内、放水口付近、護岸の詳細分析結果 海水」で示した値の中で、最も高い値を記す。

「福島第一1~4号機取水口内北側」は、2013年1月14日以降の採取分。それ以外は、2013年6月14日以降の採取分。

● ストロンチウム90については、過去に採取した試料の一部に分析中のものがあるため、公表済みの数値のうち、最高の値を記載。

※2採取日に誤りがあったことから、2018年12月26日訂正

・〇.〇E±〇とは、〇.〇×10^{±〇}であることを意味する。(例)3.1E+01は3.1×10¹で31、3.1E+00は3.1×10⁰で3.1、3.1E-01は3.1×10⁻¹で0.31と読む。

* NDは検出限界値未満を表す。

* カッコ内は、各値の採取日を示す。

* 測定対象外の項目は「—」と記す。

【参考】基準値

単位: Bq/L

	Cs-134	Cs-137	H-3	Sr-90
東京電力株式会社福島第一原子力発電所原子炉施設の保安及び 特定核燃料物質の防護に関する規則に定める告示濃度限度 (別表第一第六欄:周辺監視区域外の水中の濃度限度[本表では、 Bq/cm3の表記をBq/Lに換算した値を記載])	6.0E+01	9.0E+01	6.0E+04	3.0E+01
WHO飲料水水質ガイドライン	1.0E+01	1.0E+01	1.0E+04	1.0E+01