

4. Discharge Results of Tritium (^3H) in Radioactive Liquid Waste by Fiscal Year

Power station	FY	1983	1984	1985	1986
Japan Atomic Power Company Co., Ltd. Tokai Power Station		7.4×10^8 (2.0×10^{-2})	3.6×10^9 (9.7×10^{-2})	3.1×10^{10} (8.4×10^{-1})	2.0×10^8 (5.3×10^{-3})
Japan Atomic Power Company Co., Ltd. Tokai Daini Power Station		4.4×10^{11} (1.2×10^1)	4.8×10^{11} (1.3×10^1)	5.9×10^{11} (1.6×10^1)	7.4×10^{11} (2.0×10^1)
Japan Atomic Power Company Co., Ltd. Tsuruga Power Station		4.4×10^{11} (1.2×10^1)	4.1×10^{11} (1.1×10^1)	3.5×10^{11} (9.5×10^0)	5.9×10^{12} (1.6×10^2)
Tohoku Electric Power Co., Inc. Onagawa Nuclear Power Station		6.3×10^8 (1.7×10^{-2})	2.0×10^{10} (5.5×10^{-1})	2.4×10^{10} (6.4×10^{-1})	4.1×10^{10} (1.1×10^0)
Tokyo Electric Power Co., Inc. Fukushima Daiichi Nuclear Power Station		2.0×10^{12} (5.5×10^1)	3.7×10^{12} (9.9×10^1)	4.1×10^{12} (1.1×10^2)	3.4×10^{12} (9.3×10^1)
Tokyo Electric Power Co., Inc. Fukushima Daini Nuclear Power Station		4.1×10^{11} (1.1×10^1)	1.7×10^{11} (4.6×10^0)	4.1×10^{11} (1.1×10^1)	4.4×10^{11} (1.2×10^1)
Tokyo Electric Power Co., Inc. Kashiwazaki-Kariwa Nuclear Power Station			1.4×10^9 (3.9×10^{-2})	4.4×10^{10} (1.2×10^0)	1.6×10^{10} (4.3×10^{-1})
Chubu Electric Power Co., Inc. Hamaoka Nuclear Power Station		1.7×10^{12} (4.5×10^1)	2.8×10^{12} (7.6×10^1)	2.4×10^{12} (6.4×10^1)	1.7×10^{12} (4.6×10^1)
Hokuriku Electric Power Co. Shika Nuclear Power Station					
Chugoku Electric Power Co., Inc. Shimane Nuclear Power Station		1.9×10^{11} (5.0×10^0)	1.3×10^{11} (3.6×10^0)	3.1×10^{11} (8.5×10^0)	1.2×10^{11} (3.2×10^0)
Hokkaido Electric Power Co., Inc. Tomari Power Station					
Kansai Electric Power Co., Inc. Mihama Power Station		1.0×10^{13} (2.7×10^2)	1.9×10^{13} (5.0×10^2)	1.6×10^{13} (4.4×10^2)	2.2×10^{13} (5.9×10^2)
Kansai Electric Power Co., Inc. Takahama Power Station		1.6×10^{13} (4.4×10^2)	2.1×10^{13} (5.7×10^2)	3.7×10^{13} (1.0×10^3)	4.4×10^{13} (1.2×10^3)
Kansai Electric Power Co., Inc. Ohi Power Station		3.4×10^{13} (9.1×10^2)	3.0×10^{13} (8.2×10^2)	2.9×10^{13} (7.9×10^2)	4.1×10^{13} (1.1×10^3)
Shikoku Electric Power Co., Inc. Ikata Power Station		1.7×10^{13} (4.5×10^2)	1.4×10^{13} (3.9×10^2)	3.1×10^{13} (8.4×10^2)	3.3×10^{13} (8.8×10^2)
Kyushu Electric Power Co., Inc. Genkai Nuclear Power Station		1.9×10^{13} (5.0×10^2)	2.3×10^{13} (6.1×10^2)	2.1×10^{13} (5.8×10^2)	3.2×10^{13} (8.6×10^2)
Kyushu Electric Power Co., Inc. Sendai Nuclear Power Station		3.1×10^{12} (8.5×10^1)	1.3×10^{13} (3.6×10^2)	2.0×10^{13} (5.4×10^2)	2.7×10^{13} (7.3×10^2)

Note: The numerical value before FY 1988 is conversion of the value reported in each curie into the unit of becquerel.

(Unit: becquerel. but, the curie in ())

1987	1988	1989	1990	1991	1992
2.2×10^{10} (6.0×10^{-1})	5.2×10^7 (1.4×10^{-3})	5.2×10^9	3.7×10^7	1.4×10^9	8.3×10^8
5.2×10^{11} (1.4×10^1)	4.8×10^{11} (1.3×10^1)	1.1×10^{12}	9.8×10^{11}	1.6×10^{12}	1.4×10^{12}
2.4×10^{13} (6.4×10^2)	4.4×10^{12} (1.2×10^2)	1.2×10^{13}	2.3×10^{13}	3.1×10^{13}	7.9×10^{12}
6.3×10^{10} (1.7×10^0)	1.1×10^{11} (2.9×10^0)	7.5×10^{10}	6.8×10^{10}	5.8×10^{10}	3.8×10^{10}
2.3×10^{12} (6.3×10^1)	2.6×10^{12} (6.9×10^1)	2.6×10^{12}	2.7×10^{12}	2.4×10^{12}	2.1×10^{12}
7.0×10^{11} (1.9×10^1)	9.6×10^{11} (2.6×10^1)	1.5×10^{12}	1.1×10^{12}	8.7×10^{11}	4.6×10^{11}
3.6×10^{10} (9.6×10^{-1})	N.D.	1.7×10^{11}	1.5×10^{11}	4.2×10^{10}	3.9×10^{11}
1.7×10^{12} (4.6×10^1)	1.5×10^{12} (4.0×10^1)	1.3×10^{12}	2.1×10^{12}	1.3×10^{12}	1.0×10^{12}
					3.0×10^9
2.8×10^{11} (7.7×10^0)	1.3×10^{11} (3.6×10^0)	2.8×10^{11}	4.3×10^{11}	5.1×10^{11}	4.3×10^{11}
	4.4×10^{11} (1.2×10^1)	2.1×10^{12}	1.6×10^{13}	1.1×10^{13}	2.1×10^{13}
2.4×10^{13} (6.4×10^2)	2.1×10^{13} (5.8×10^2)	1.3×10^{13}	2.0×10^{13}	1.3×10^{13}	1.2×10^{13}
4.8×10^{13} (1.3×10^3)	7.0×10^{13} (1.9×10^3)	4.0×10^{13}	3.5×10^{13}	3.0×10^{13}	5.5×10^{13}
3.3×10^{13} (8.9×10^2)	3.0×10^{13} (8.0×10^2)	2.6×10^{13}	1.6×10^{13}	2.0×10^{13}	2.9×10^{13}
3.3×10^{13} (9.0×10^2)	2.1×10^{13} (5.7×10^2)	3.4×10^{13}	3.3×10^{13}	2.9×10^{13}	2.5×10^{13}
2.9×10^{13} (7.8×10^2)	1.7×10^{13} (4.7×10^2)	2.6×10^{13}	3.4×10^{13}	2.6×10^{13}	2.4×10^{13}
3.4×10^{13} (9.1×10^2)	4.1×10^{13} (1.1×10^3)	3.8×10^{13}	3.7×10^{13}	3.6×10^{13}	4.8×10^{13}