

日本で運転中の原子力発電所

所有・運転者	発電所	認可出力 (万kW)	炉型	着工	営業運転	主契約者	2006年の設 備利用率(%)
日本原電	東海-2	110.0	BWR	1973.6	1978.11	GE/日立/清水	88.1
	敦賀-1	35.7	BWR	1966.4	1970.3	GE	95.4
	敦賀-2	116.0	PWR	1982.4	1987.2	三菱重工業	64.4
北海道電力	泊-1	57.9	PWR	1984.8	1989.6	三菱重工業	88.2
	泊-2	57.9	PWR	1984.8	1991.4	三菱重工業	89.8
東北電力	女川-1	52.4	BWR	1979.12	1984.6	東芝	0.0
	女川-2	82.5	BWR	1989.8	1995.7	東芝	35.9
	女川-3	82.5	BWR	1996.9	2002.1	東芝/日立	40.2
	東通-1	110.0	BWR	1998.12	2005.12	東芝	99.7
東京電力	福島第一-1	46.0	BWR	1966.12	1971.3	GE	97.2
	福島第一-2	78.4	BWR	1969.5	1974.7	GE/東芝	49.1
	福島第一-3	78.4	BWR	1970.10	1976.3	東芝	62.0
	福島第一-4	78.4	BWR	1972.9	1978.10	日立	72.7
	福島第一-5	78.4	BWR	1971.12	1978.4	東芝	70.6
	福島第一-6	110.0	BWR	1973.5	1979.10	GE/東芝	57.2
	福島第二-1	110.0	BWR	1975.11	1982.4	東芝	74.6
	福島第二-2	110.0	BWR	1979.2	1984.2	日立	84.9
	福島第二-3	110.0	BWR	1980.12	1985.6	東芝	94.3
	福島第二-4	110.0	BWR	1980.12	1987.8	日立	62.7
	柏崎刈羽-1	110.0	BWR	1978.12	1985.9	東芝	68.2
	柏崎刈羽-2	110.0	BWR	1983.10	1990.9	東芝	101.1
	柏崎刈羽-3	110.0	BWR	1987.7	1993.8	東芝	79.5
	柏崎刈羽-4	110.0	BWR	1988.2	1994.8	日立	30.7
	柏崎刈羽-5	110.0	BWR	1983.10	1990.4	日立	91.1
柏崎刈羽-6	135.6	ABWR	1991.9	1996.11	東芝/GE/日立	73.5	
柏崎刈羽-7	135.6	ABWR	1992.2	1997.7	日立/GE/東芝	71.2	
中部電力	浜岡-1	54.0	BWR	1971.3	1976.3	東芝	0.0
	浜岡-2	84.0	BWR	1974.3	1978.11	東芝/日立	0.0
	浜岡-3	110.0	BWR	1982.11	1987.8	東芝/日立	69.4
	浜岡-4	113.7	BWR	1989.2	1993.9	東芝/日立	68.5
	浜岡-5	138.0	ABWR	1999.3	2005.1	東芝/日立	29.0
北陸電力	志賀-1	54.0	BWR	1988.12	1993.7	日立	66.2
	志賀-2	135.8	ABWR	1999.8	2006.3	日立	38.3
関西電力	美浜-1	34.0	PWR	1967.8	1970.11	WH/三菱原子力	83.8
	美浜-2	50.0	PWR	1968.12	1972.7	三菱原子力	75.1
	美浜-3	82.6	PWR	1972.7	1976.12	三菱商事	1.4
	大飯-1	117.5	PWR	1972.10	1979.3	WH/三菱商事	92.5
	大飯-2	117.5	PWR	1972.11	1979.12	WH/三菱商事	82.2
	大飯-3	118.0	PWR	1987.5	1991.12	三菱重工業	77.5
	大飯-4	118.0	PWR	1987.5	1993.2	三菱重工業	89.5
	高浜-1	82.6	PWR	1970.4	1974.11	WH/三菱商事	97.2
	高浜-2	82.6	PWR	1971.2	1975.11	三菱商事	70.7
	高浜-3	87.0	PWR	1980.11	1985.1	三菱商事	80.8
高浜-4	87.0	PWR	1980.11	1985.6	三菱商事	82.2	
中国電力	島根-1	46.0	BWR	1970.2	1974.3	日立	70.1
	島根-2	82.0	BWR	1984.7	1989.2	日立	73.6
四国電力	伊方-1	56.6	PWR	1973.6	1977.9	三菱重工業	73.6
	伊方-2	56.6	PWR	1978.2	1982.3	三菱重工業	70.8
	伊方-3	89.0	PWR	1986.11	1994.12	三菱重工業	81.8
九州電力	玄海-1	55.9	PWR	1971.3	1975.10	三菱重工業	80.1
	玄海-2	55.9	PWR	1976.6	1981.3	三菱重工業	89.6
	玄海-3	118.0	PWR	1985.8	1994.3	三菱重工業	98.0
	玄海-4	118.0	PWR	1985.8	1997.7	三菱重工業	78.1
	川内-1	89.0	PWR	1979.1	1984.7	三菱重工業	85.9
	川内-2	89.0	PWR	1981.5	1985.11	三菱重工業	86.2
加重平均							69.8%
運転中合計	55基	4,958.0	BWR=32基・3021.4万kW、PWR=23基・1936.6万kW				