

I-5 電力年報 (1/2)

平成30年度

項目	受電										風力発電					水処理										項目
	電力量	最大電力	平均電力	最大需要電力	真電逆潮流量	発電量	自家消費量	プロウ			低圧動力			C-C-4 高圧			B系水処理			低圧動力内訳			水処理原単位			
								1系	2系	合計	1号	2号	合計	1号	2号	合計	1号	2号	合計	汚水ポンプ	沈砂池	照明		建築	合計	
単位	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh/m ³		
4月	738,530	1,730	1,026	1,752	34,704	430,630	395,926	0	396,720	2,270	173,500	175,770	0	102,750	102,750	0	88,300	88,300	160,879	6,945	8,346	763,540	0.21	4月		
5月	649,020	1,570	872	1,560	29,232	419,783	390,551	0	333,130	2,360	139,540	141,900	0	101,160	101,160	0	90,970	90,970	125,214	7,906	8,780	667,160	0.20	5月		
6月	691,210	1,840	960	1,872	40,848	357,913	317,065	0	367,140	2,290	144,870	147,160	0	103,090	103,090	0	86,450	86,450	127,306	11,370	8,484	703,840	0.22	6月		
7月	862,720	1,690	1,160	1,728	19,032	328,917	309,885	0	468,800	2,370	196,010	198,380	0	103,320	103,320	0	94,640	94,640	173,208	16,737	8,435	865,140	0.21	7月		
8月	832,930	1,740	1,120	1,752	33,432	387,482	354,050	0	464,490	2,360	193,610	195,970	0	107,860	107,860	0	92,650	92,650	169,781	17,200	8,989	860,970	0.22	8月		
9月	719,550	1,690	999	1,728	48,384	441,652	393,268	0	417,660	2,280	185,660	187,940	0	102,820	102,820	0	87,940	87,940	167,094	11,558	9,288	795,460	0.21	9月		
10月	715,840	1,780	962	1,776	18,072	488,663	470,591	0	427,410	2,310	183,670	185,980	0	103,520	103,520	0	87,930	87,930	168,314	8,053	9,613	804,840	0.21	10月		
11月	935,780	1,570	1,300	1,608	8,280	93,405	85,127	0	384,790	2,250	172,650	174,900	0	93,920	93,920	0	85,450	85,450	160,105	5,426	9,369	739,060	0.20	11月		
12月	811,860	1,620	1,091	1,656	11,424	278,522	267,098	0	413,880	19,140	155,460	174,600	9,380	87,190	96,570	8,420	78,370	86,790	157,774	8,046	8,780	771,840	0.20	12月		
1月	764,990	1,570	1,028	1,584	26,592	302,994	276,402	0	389,520	2,330	177,890	180,220	0	100,530	100,530	0	64,980	64,980	159,753	10,798	9,669	735,250	0.20	1月		
2月	714,000	1,750	1,063	1,752	20,496	321,068	300,572	0	324,150	22,020	150,380	172,400	10,810	84,570	95,380	6,580	50,200	56,780	154,065	9,503	8,832	690,310	0.19	2月		
3月	785,050	1,790	1,055	1,826	37,104	396,915	359,811	0	378,270	2,310	182,410	184,720	0	116,910	116,910	0	76,190	76,190	166,801	8,510	9,409	759,200	0.17	3月		
年計	9,221,480	—	—	—	327,600	4,247,944	3,920,346	0	3,439,580	64,290	2,055,650	2,119,940	20,190	1,207,640	1,227,830	15,000	983,170	998,170	1,890,294	121,652	107,984	9,156,610	—	年計		
月最大	935,780	—	—	1,872	48,384	488,663	470,591	0	468,800	22,020	196,010	198,380	10,810	116,910	116,910	8,420	94,640	94,640	173,208	17,200	9,669	865,140	0.22	月最大		
月最小	649,020	—	—	—	27,300	93,405	85,127	0	333,130	2,250	139,540	141,900	0	84,570	93,920	0	50,200	56,780	125,214	5,426	8,346	667,160	0.17	月最小		
月平均	768,457	—	—	—	8,280	353,985	326,696	0	286,632	5,358	171,304	176,662	1,683	100,637	102,319	1,250	81,931	83,181	157,525	10,138	9,000	763,051	0.20	月平均		
日最大	38,150	1,840	1,590	1,872	10,097	47,664	43,754	0	15,860	6,450	6,790	6,870	3,540	4,500	4,500	2,780	3,160	3,160	5,918	754	496	28,900	0.26	日最大		
日最小	10	10	0	1,272	0	0	2,159	0	0	50	50	2,890	0	0	2,200	0	0	1,830	2,446	114	184	17,640	0.15	日最小		
日平均	25,264	—	1,053	—	898	11,638	33,982	0	9,424	176	5,632	5,808	55	3,309	3,364	41	2,694	2,735	5,179	333	296	25,087	0.20	日平均		

※ 上記風力発電発電量については、高圧引込での計測値であり、風車側トランス等を経由しているため、風力発電年報の値とは若干異なる値となっている。

I-5 電力年報 (2/2)

項 目	脱氷			機械濃縮			焼却炉			處理場 原単位 kWh/m ³	項 目	單 位
	1号	2号	合計	1号	2号	合計	1号	2号	合計			
	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh	kWh			
4月	0	70,590	70,590	0	7,350	7,350	212,430	59,050	271,480	0.20	4月	
5月	0	72,120	72,120	0	16,940	16,940	202,360	18,920	221,280	0.20	5月	
6月	0	61,160	61,160	0	7,990	7,990	120,380	92,400	212,780	0.21	6月	
7月	0	74,300	74,300	0	12,750	12,750	194,910	2,920	197,830	0.21	7月	
8月	0	71,960	71,960	0	12,770	12,770	173,720	44,680	218,400	0.21	8月	
9月	0	65,490	65,490	0	10,830	10,830	165,520	52,810	218,330	0.19	9月	
10月	0	69,960	69,960	0	10,730	10,730	186,820	92,130	278,950	0.19	10月	
11月	0	66,200	66,200	0	9,480	9,480	194,500	1,710	196,210	0.25	11月	
12月	7,260	66,000	73,260	960	9,970	10,930	197,620	9,150	206,770	0.21	12月	
1月	0	71,830	71,830	0	11,160	11,160	204,720	1,530	206,250	0.20	1月	
2月	8,420	62,800	71,220	1,290	8,550	9,840	200,000	26,570	226,570	0.20	2月	
3月	0	74,800	74,800	0	16,620	16,620	198,680	77,010	275,690	0.18	3月	
年計	15,680	827,210	842,890	2,250	135,140	137,390	2,251,660	478,880	2,730,540	-	年計	
月最大	8,420	74,800	74,800	1,290	16,940	16,940	212,430	92,400	278,950	0.25	月最大	
月最小	0	61,160	61,160	0	7,350	7,350	120,380	1,530	196,210	0.18	月最小	
月平均	1,307	68,934	70,241	188	11,262	11,449	187,638	39,907	227,545	0.20	月平均	
日最大	2,970	2,860	2,970	420	1,700	1,700	8,590	4,660	12,970	0.38	日最大	
日最小	0	0	1,550	0	0	200	2,280	0	3,190	0.00	日最小	
日平均	43	2,266	2,309	6	370	376	6,169	1,312	7,481	0.21	日平均	

平成30年度