

別添資料10 資源リサイクルセンター場内電力量調査 (R4.1)

【現状の電気契約形態】

- ①焼却施設・第2次污水处理施設・容器リサイクル施設・不燃物選別施設（高压）
 ②第1受水槽（低压） ③第1受水槽電灯（従量A） ④第1次污水处理施設（高压）
 ⑤リフォームセンター（従量B）

【使用量実績(kwh/年)】

※太枠内はR8.4新焼却施設建設後も当面使用する施設

	H30年度	H31年度	R2年度	平均	1時間最大 電力量実績
①焼却施設 ほか	2,293,950	2,296,103	2,263,034	2,284,362	370
②第1受水槽	10,180	10,584	9,744	10,169	17
③第1受水槽 電灯	387	569	450	469	1
④第1次污水 処理施設	92,880	87,779	92,374	91,011	24
⑤リフォームセンター	5,446	4,882	4,697	5,008	6
合計	2,402,843	2,399,917	2,370,299	2,391,019	418

【①の内訳推計】

※太枠内はR8.4新焼却施設建設後も当面使用する施設

	H30年度	H31年度	R2年度	平均	1時間最大 電力量実績
①-1 焼却施設	2,158,453	2,159,881	2,125,113	2,147,815	300
①-2 第2次污水 処理施設(※)	109,200	109,200	109,200	109,200	38
①-3 容器リサイクル 施設	21,847	22,367	23,585	22,600	20
①-4 不燃物選 別施設	4,450	4,655	5,136	4,747	12
合計 (=①)	2,293,950	2,296,103	2,263,034	2,284,362	370

(※)第2次污水处理施設の電力量は、各機器の出力電力から推計した量

平成30年度 電気使用量(kwh)

→以下参考

	RC清掃工場(高圧電力)	RC受水槽(低圧電力)	RC受水槽(従量電灯A)	RC汚水処理場(高圧電力)	RCリフォームセンター(従量電灯B)	久々野CC(高圧電力)	久々野CC埋立地(低圧電力)	久々野CC埋立地外灯(従量電灯B)	久々野資源ごみ処理場外灯	荘川六厩拠点
4月	194,145	804	22	8,636	407	47,773	3,406	1	2	0
5月	202,234	926	13	7,848	401	47,223	2,934	0	1	0
6月	177,855	695	26	9,139	378	50,159	2,427	1	1	0
7月	197,085	893	26	7,123	375	42,886	2,349	1	1	0
8月	211,930	914	27	9,464	498	44,689	3,512	1	1	0
9月	200,168	923	25	8,024	462	44,658	2,552	3	1	0
10月	202,923	879	26	10,192	501	41,900	4,016	3	0	0
11月	188,813	840	18	9,414	512	46,490	2,552	1	1	0
12月	193,556	874	10	6,169	456	44,567	2,103	0	0	0
1月	183,773	958	73	5,794	538	48,954	2,499	1	2	4
2月	177,277	752	69	5,840	502	49,476	2,117	0	6	3
3月	164,191	722	52	5,237	416	43,267	2,661	5	4	0
合計	2,293,950	10,180	387	92,880	5,446	552,042	33,128	17	20	7
月平均	191,163	848	32	7,740	454	46,004	2,761	1	2	1

平成31年度 電気使用量(kwh)

→以下参考

	RC清掃工場(高圧電力)	RC受水槽(低圧電力)	RC受水槽(従量電灯A)	RC汚水処理場(高圧電力)	RCリフォームセンター(従量電灯B)	久々野CC(高圧電力)	久々野CC埋立地(低圧電力)	久々野CC埋立地外灯(従量電灯B)	久々野資源ごみ処理場外灯	荘川六厩拠点
4月	191,547	854	36	7,147	451	48,313	2,543	2	2	0
5月	195,054	1,016	55	6,517	495	46,038	2,666	0	1	0
6月	171,471	776	152	6,436	490	48,276	1,990	1	1	0
7月	208,489	911	69	7,998	393	46,067	2,152	1	3	0
8月	220,929	1,118	31	8,574	521	47,084	2,935	0	13	0
9月	216,899	911	26	10,571	316	46,101	2,805	4	21	0
10月	198,589	832	6	8,127	303	44,994	2,301	3	18	0
11月	182,377	925	0	9,526	370	47,060	3,364	2	15	0
12月	198,986	872	19	7,476	358	48,756	1,960	0	16	0
1月	173,344	888	67	5,580	413	47,886	2,539	2	2	5
2月	177,684	746	60	5,583	414	48,107	2,289	1	4	3
3月	160,734	735	48	4,244	358	44,033	2,187	0	3	0
合計	2,296,103	10,584	569	87,779	4,882	562,715	29,731	16	99	8
平均	191,342	882	47	7,315	407	46,893	2,478	1	8	1

令和2年度 電気使用量(kwh)

→以下参考

	RC清掃工場(高圧電力)	RC受水槽(低圧電力)	RC受水槽(従量電灯A)	RC汚水処理場(高圧電力)	RCリフォームセンター(従量電灯B)	久々野CC(高圧電力)	久々野CC埋立地(低圧電力)	久々野CC埋立地外灯(従量電灯B)	久々野資源ごみ処理場外灯	荘川六殿拠点
4月	187,661	844	31	5,982	399	46,893	2,562	2	2	0
5月	189,390	926	32	7,842	367	46,745	2,794	3	1	0
6月	167,681	659	25	6,286	306	50,921	1,860	0	6	0
7月	205,560	928	27	8,730	356	46,068	2,830	4	34	0
8月	199,342	920	30	12,894	439	46,466	5,875	29	18	0
9月	208,173	825	25	10,814	379	47,088	2,767	21	6	0
10月	199,608	887	29	7,801	387	45,705	2,848	2	1	5
11月	180,087	746	27	8,192	350	47,401	2,671	1	1	0
12月	187,332	772	30	6,384	383	46,349	2,113	5	1	1
1月	199,997	889	75	5,477	470	48,258	2,338	21	3	0
2月	174,569	631	64	5,693	442	49,181	2,297	0	5	2
3月	163,634	717	55	6,279	419	42,516	2,580	1	5	1
合計	2,263,034	9,744	450	92,374	4,697	563,591	33,535	89	83	9
平均	188,586	812	38	7,698	391	46,966	2,795	7	7	1