■最大需要電力、使用電力量及び力率実績一覧（R6.12～R7.11）

施設名	契約種別		R6.12月	R7.1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	合計
北海道立総合研究機構本部	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	37	39	37	33	26	22	20	24	22	39	27	32	－
		使用電力量(kWh)	13,255	13,061	11,620	11,981	8,610	7,126	7,294	7,871	7,135	6,721	7,784	10,834	113,292
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
中央農業試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	149	144	140	140	122	110	115	139	133	163	164	144	－
		使用電力量(kWh)	69,688	67,763	58,634	64,874	59,100	52,268	51,996	60,817	60,263	54,057	61,815	63,655	724,930
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
中央農業試験場 岩見沢試験地	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	36	28	26	21	18	12	14	18	22	36	30	25	－
		使用電力量(kWh)	10,246	9,733	7,890	8,639	4,833	4,106	4,880	5,956	4,885	5,809	6,184	6,805	79,966
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
中央農業試験場 遺伝資源部	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	70	70	68	72	74	73	82	98	89	98	89	85	－
		使用電力量(kWh)	41,786	41,530	37,164	41,540	41,093	42,620	44,345	50,836	48,944	49,285	49,337	43,147	531,627
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
上川農業試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	115	98	98	98	96	96	110	130	132	132	103	115	－
		使用電力量(kWh)	55,529	50,938	46,666	54,643	53,191	52,632	32,138	68,198	77,410	38,966	44,405	62,110	636,826
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
道南農業試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	40	33	32	36	42	38	42	48	42	48	40	39	－
		使用電力量(kWh)	18,662	16,762	14,637	17,059	15,892	13,556	12,639	17,295	16,513	15,174	17,969	16,370	192,528
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
十勝農業試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	109	97	109	98	136	127	208	272	212	272	95	115	－
		使用電力量(kWh)	46,349	46,558	43,909	43,196	38,770	38,104	57,630	95,995	68,720	54,604	40,820	42,078	616,733
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
酪農試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	172	168	175	184	163	146	146	167	173	184	139	169	－
		使用電力量(kWh)	68,091	66,373	60,858	64,987	54,430	49,153	51,551	61,345	61,826	57,981	55,645	55,936	708,176
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
酪農試験場（農産調査室）	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	2	4	2	2	7	10	9	6	7	11	7	8	－
		使用電力量(kWh)	1,141	1,134	971	1,016	1,398	1,589	1,657	1,435	1,968	2,059	1,347	1,811	17,526
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
酪農試験場天北支場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	18	24	22	14	19	15	20	24	23	24	22	14	－
		使用電力量(kWh)	9,167	9,439	6,735	6,682	4,944	4,005	5,306	5,511	5,692	5,622	4,760	4,739	72,602
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
北見農業試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	83	73	71	89	89	101	132	132	130	132	103	92	－
		使用電力量(kWh)	32,620	31,300	28,342	29,073	33,367	37,915	44,986	52,814	47,045	40,912	35,826	35,190	449,390
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
畜産試験場(肉牛牛舎)	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	60	61	59	58	53	54	59	62	58	65	61	62	－
		使用電力量(kWh)	31,888	33,173	27,834	29,364	28,235	27,237	26,630	29,351	29,119	26,344	29,228	30,341	348,744
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
畜産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	257	245	257	244	227	193	222	253	234	257	194	222	－
		使用電力量(kWh)	129,336	123,287	111,187	133,064	109,596	96,770	93,612	107,599	101,353	89,274	97,679	107,836	1,300,593
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
畜産試験場（豚舎）	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	37	52	52	48	49	38	34	34	36	52	36	37	－
		使用電力量(kWh)	15,862	25,885	25,216	25,859	19,551	11,546	7,514	8,096	7,845	7,632	8,331	12,084	175,421
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
花・野菜技術センター	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	146	148	156	143	104	136	155	174	169	174	120	173	－
		使用電力量(kWh)	93,536	95,517	84,793	79,575	63,569	64,931	74,566	93,192	90,761	68,153	69,124	76,787	954,504
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
中央水産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	180	179	181	186	164	151	184	222	215	222	170	172	－
		使用電力量(kWh)	81,744	83,851	76,843	86,630	79,062	71,851	81,215	111,560	121,073	102,913	89,576	74,876	1,061,194
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
釧路水産試験場 浜町庁舎	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	26	25	27	25	22	19	18	15	16	27	18	21	－
		使用電力量(kWh)	11,666	12,570	10,704	10,474	8,880	8,279	7,314	7,759	7,978	7,200	7,819	8,768	109,411
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
釧路水試試験場 仲浜町庁舎	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	26	24	25	23	24	26	26	31	31	31	28	23	－
		使用電力量(kWh)	8,929	9,711	8,534	9,797	9,900	11,389	11,147	13,373	13,326	11,757	11,129	9,550	128,542
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
網走水産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	11	10	10	9	10	10	11	12	12	12	11	11	－
		使用電力量(kWh)	3,329	3,189	2,916	3,291	3,364	3,666	3,660	4,168	4,063	3,673	3,560	3,361	42,240
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
稚内水産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	92	93	86	88	86	100	92	107	107	107	85	77	－
		使用電力量(kWh)	38,764	38,176	31,615	34,888	33,442	33,217	34,222	46,740	50,397	43,511	34,288	28,537	447,797
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
栽培水産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	217	175	192	164	154	184	202	214	256	257	226	230	－
		使用電力量(kWh)	92,567	82,805	77,026	81,648	73,318	74,468	87,563	114,960	140,322	139,994	119,509	100,718	1,184,898
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
さけます・内水面水産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	95	99	96	95	88	87	90	102	91	102	90	96	－
		使用電力量(kWh)	54,029	55,720	50,505	53,384	48,674	47,451	48,803	52,561	49,738	47,970	49,908	50,433	609,176
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
さけます・内水面水産試験場 道東センター	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	22	21	23	22	20	19	14	14	13	23	17	14	－
		使用電力量(kWh)	12,460	12,431	11,736	12,636	10,837	9,977	7,389	6,746	6,385	5,858	6,735	6,914	110,104
		力率(%)	99	99	99	99	98	97	97	98	98	98	98	98	－
林業試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	86	81	81	76	71	70	76	82	78	86	78	80	－
		使用電力量(kWh)	42,548	42,581	38,305	41,626	40,187	40,614	39,876	46,631	43,303	39,193	40,740	41,208	496,812
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
林産試験場	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	259	238	242	222	235	215	254	250	271	271	251	263	－
		使用電力量(kWh)	85,388	82,721	79,229	83,670	78,694	75,610	87,095	96,283	94,975	87,442	81,523	82,830	1,015,460
		力率(%)	100	100	100	99	99	99	99	99	99	99	99	99	－
工業試験場ものづくり支援ラボ	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	44	19	44	28	26	8	10	14	14	44	18	42	－
		使用電力量(kWh)	4,276	4,697	4,110	4,415	3,509	3,326	2,728	2,737	2,544	2,402	3,087	3,465	41,296
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
食品加工研究センター	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	126	124	116	122	121	119	141	165	143	165	139	146	－
		使用電力量(kWh)	60,680	61,385	54,573	63,001	58,755	60,593	63,796	71,122	64,551	58,988	66,965	71,034	755,443
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
エネルギー・環境・地質研究所（小樽館）	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	16	14	15	14	14	11	9	11	11	16	13	16	－
		使用電力量(kWh)	3,936	4,056	3,693	3,922	3,797	2,587	3,168	4,191	4,051	3,361	3,358	3,602	43,722
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
北方建築総合研究所	業務用電力（一般料金）	最大需要電力(kW)	161	112	104	131	85	91	156	88	98	161	76	114	－
		使用電力量(kWh)	38,838	41,423	33,613	31,235	33,917	32,682	30,770	33,248	33,170	35,062	33,536	33,487	410,981
		力率(%)	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	－
計		最大需要電力(kW)	2,692	2,498	2,546	2,485	2,345	2,281	2,651	2,908	2,838	3,211	2,450	2,637	－
		使用電力量(kWh)	1,176,310	1,167,769	1,049,858	1,132,169	1,022,915	979,268	1,025,490	1,278,390	1,265,355	1,111,917	1,081,987	1,088,506	13,379,934

(1)本表の契約種別は、北海道電力(株)が約款で定めている契約種別である。

(2)北見農業試験場では庁舎建替（令和8年3月中旬より稼働予定）に伴う太陽光パネル(30kW)設置により下記の発電量が見込まれるため、予定使用電力量から差し引いている。

太陽光発電設備推定発電量	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	合計
(kWh)	914	0	0	1,786	3,576	3,556	3,441	3,384	2,894	2,714	2,504	1,879	26,648

北見農業試験場予定使用電力量　449,390 － 26,648 ＝ 422,742kWh

全施設合計予定電力量　13,379,934 － 26,648 ＝ 13,353,286kWh