

公益財団法人丹後地域地場産業振興センター電気使用状況

年度	月	契約電力kW	最大需要電力	使用電力量kWh	請求金額
	9月	213	163	28,808	821,140
	10月	213	74	19,730	649,241
	11月	213	94	19,916	640,454
	12月	213	186	24,195	710,145
2015年	1月	213	211	28,474	781,374
	2月	213	191	30,734	821,249
	3月	211	193	25,850	739,994
	4月	211	129	21,240	683,352
	5月	211	72	16,961	633,483
	6月	211	115	19,662	642,919
	7月	211	165	24,684	725,081
	8月	211	177	32,956	871,136
	小計			293,210	8,719,568
	9月	211	153	26,486	752,406
	10月	211	116	23,843	706,821
	11月	211	90	18,408	616,273
	12月	211	147	19,953	639,510
2016年	1月	193	137	21,722	636,911
	2月	205	205	29,461	772,242
	3月	205	176	24,709	689,481
	4月	205	150	21,228	627,045
	5月	205	115	15,902	549,161
	6月	205	119	17,971	572,148
	7月	205	181	27,123	718,618
	8月	205	179	30,441	777,837
	小計			277,247	8,058,453
	9月	205	163	27,625	732,165
	10月	205	107	20,635	614,968
	11月	205	97	17,961	564,634
	12月	205	164	20,109	597,244
2017年	1月	216	216	24,522	679,951
	2月	216	197	28,215	740,065
	3月	216	185	24,363	689,299
	4月	216	150	22,318	667,305
	5月	216	90	14,962	562,880
	6月	216	95	17,571	609,578
	7月	216	153	24,669	741,826
	8月	216	196	32,420	878,342
	小計			275,370	8,078,257

ベースライン			
関西電力: 高圧電力AS			
基本料金(円/kW)			1733.4
電力量料金(円/kWh)	夏季		14.13
	その他季		13.08
	加重平均		13.34
年間電力使用量kWh	直近2か年平均		276,308.5
年間電力料金	直近3か年平均		¥8,068,355

現状照明の電力量と電力量料金

丹後地域地場産業振興センター 本館			平均	13.34
契約電力会社名	関西電力	稼働日数	362日	夏季 14.13 円/kWh
			その他	13.08 円/kWh
			使用電力単価	

番号	階	部屋名	既設照明	電力「W」	本数	消費電力「kW」	点灯時間「h/日」	1日あたりの消費電力量「kWh/日」	稼働日数「日」	年間消費電力量「kWh/年」	平均電力単価「円/kWh」	年間電力料金「円/年」
1	1F	相談室	直管40W2灯	42.5	14	0.595	11.50	6.84	362	2,480	13.34	33,100円
2	1F	相談室	直管40W2灯非	42.5	2	0.085	11.50	0.98	365	357	13.34	4,760円
3	1F	相談室	誘導灯40W2灯	42.5	2	0.085	24.00	2.04	365	745	13.34	9,940円
4	1F	事務室	直管40W2灯	42.5	30	1.275	11.50	14.66	362	5,310	13.34	70,800円
5	1F	事務室	直管40W2灯非	42.5	2	0.085	24.00	2.04	365	745	13.34	9,940円
6	1F	廊下B・搬入口	直管20W1灯	30	3	0.09	11.50	1.04	362	375	13.34	5,000円
7	1F	廊下B・搬入口	誘導灯40W2灯	42.5	2	0.085	24.00	2.04	365	745	13.34	9,940円
8	1F	紹介案内コーナー	直管40W2灯	42.5	14	0.595	11.50	6.84	362	2,480	13.34	33,100円
9	1F	紹介案内コーナー	誘導灯5.6W	5.6	1	0.0056	24.00	0.13	365	49	13.34	655円
10	1F	正面出入口	100W電球	90	5	0.45	11.50	5.18	362	1,870	13.34	24,900円
11	1F	正面風除室	100W電球	90	9	0.81	11.50	9.32	362	3,370	13.34	45,000円
12	1F	正面風除室	誘導灯40W2灯	42.5	2	0.085	24.00	2.04	365	745	13.34	9,940円
13	1F	ホール	100W水銀灯	120	21	2.52	11.50	28.98	362	10,500	13.34	140,000円
14	1F	ホール	誘導灯40W2灯	42.5	1	0.0425	24.00	1.02	365	372	13.34	4,960円
15	1F	常設展示即売	27スクウェア	33	48	1.584	11.50	18.22	362	6,590	13.34	87,900円
16	1F	常設展示即売	直管40W1灯	44	10	0.44	11.50	5.06	362	1,830	13.34	24,400円
17	1F	常設展示即売	直管20W1灯	30	1	0.03	11.50	0.35	362	125	13.34	1,670円
18	1F	常設展示即売2	直管40W1灯	44	71	3.124	11.50	35.93	362	13,000	13.34	173,000円
19	1F	常設展示即売2	300W水銀灯	330	8	2.64	11.50	30.36	362	11,000	13.34	147,000円
20	1F	常設展示即売2	誘導灯40W2灯	42.5	2	0.085	24.00	2.04	365	745	13.34	9,940円
21	1F	廊下A	40W丸型	47	4	0.188	11.50	2.16	362	783	13.34	10,400円
22	1F	廊下A	直管20W1灯	30	2	0.06	11.50	0.69	362	250	13.34	3,340円
23	1F	廊下A	誘導灯40W2灯	42.5	2	0.085	24.00	2.04	365	745	13.34	9,940円
24	1F	廊下A	直管20W1灯	30	1	0.03	11.50	0.35	362	125	13.34	1,670円
25	1F	北東出入口	100W電球	90	2	0.18	11.50	2.07	362	749	13.34	9,990円
26	1F	小食堂	40Wダウンライト	36	13	0.468	11.50	5.38	362	1,950	13.34	26,000円
27	1F	小食堂	60Wダウンライト	85	3	0.255	11.50	2.93	365	1,070	13.34	14,300円
28	1F	小食堂	誘導灯40W2灯	42.5	1	0.0425	24.00	1.02	362	369	13.34	4,920円
29	1F	小食堂	直管40W2灯	42.5	14	0.595	11.50	6.84	362	2,480	13.34	33,100円
30	1F	小食堂	直管40W1灯	44	2	0.088	11.50	1.01	362	366	13.34	4,880円
31	1F	小食堂	直管20W1灯	30	2	0.06	11.50	0.69	362	250	13.34	3,340円
32	1F	即売事務室	直管40W2灯	42.5	8	0.34	11.50	3.91	362	1,420	13.34	18,900円
33	1F	即売事務室	直管40W1灯	44	1	0.044	11.50	0.51	362	183	13.34	2,440円
34	1F	男子便所	直管40W1灯	44	2	0.088	11.50	1.01	362	366	13.34	4,880円
35	1F	男子便所	直管40W1灯	44	3	0.132	11.50	1.52	362	550	13.34	7,340円
36	1F	女子便所	直管40W1灯	44	2	0.088	11.50	1.01	362	366	13.34	4,880円
37	1F	女子便所	直管40W1灯	44	4	0.176	11.50	2.02	362	733	13.34	9,780円
38	1F	身障者便所	直管20W1灯	30	1	0.03	11.50	0.35	362	125	13.34	1,670円
39	1F	情報センター	直管40W2灯	42.5	52	2.21	11.50	25.42	362	9,200	13.34	123,000円
40	1F	情報センター	直管40W1灯	44	1	0.044	11.50	0.51	362	183	13.34	2,440円
41	2F	階段踊り場	40W1灯非	44	2	0.088	11.50	1.01	365	369	13.34	4,920円
42	2F	ロビー・廊下	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
43	2F	ロビー・廊下	直管40W1灯	44	16	0.704	11.50	8.10	362	2,930	13.34	39,100円
44	2F	ロビー・廊下	丸型20W	22	3	0.066	11.50	0.76	362	275	13.34	3,670円
45	2F	ロビー・廊下	27スクウェア	33	11	0.363	11.50	4.17	362	1,510	13.34	20,100円
46	2F	ロビー・廊下	誘導灯5.6W	5.6	1	0.0056	11.50	0.06	362	23	13.34	311円
47	2F	ロビー・廊下	誘導灯40W2灯	42.5	1	0.0425	24.00	1.02	365	372	13.34	4,960円
48	2F	多目的ホール	100W電球	90	26	2.34	1.84	4.31	362	1,560	13.34	20,800円
49	2F	多目的ホール	250W水銀灯	275	16	4.4	1.84	8.10	362	2,930	13.34	39,100円
50	2F	多目的ホール	250Wハロゲン	250	16	4	1.84	7.36	362	2,660	13.34	35,500円
51	2F	多目的ホール	誘導灯20W2灯	24	6	0.144	24.00	3.46	365	1,260	13.34	16,800円
52	2F	多目的ホール	直管40W2灯	42.5	2	0.085	1.84	0.16	362	57	13.34	755円
53	2F	倉庫D	直管40W2灯	42.5	3	0.1275	1.84	0.23	362	85	13.34	1,130円
54	2F	トイレ廊下	60Wダウンライト	54	6	0.324	11.50	3.73	362	1,350	13.34	18,000円
55	2F	トイレ男子	直管40W1灯	44	4	0.176	11.50	2.02	362	733	13.34	9,780円
56	2F	トイレ女子	直管40W1灯	44	6	0.264	11.50	3.04	362	1,100	13.34	14,700円
57	2F	トイレ身障者	直管40W1灯	44	1	0.044	11.50	0.51	362	183	13.34	2,440円
58	2F	視聴覚室	誘導灯20W2灯	24	6	0.144	24.00	3.46	365	1,260	13.34	16,800円
59	2F	視聴覚室	直管40W2灯	42.5	12	0.51	0.58	0.29	362	106	13.34	1,410円
60	2F	視聴覚室	座席誘導灯4.5W	4.5	12	0.054	24.00	1.30	365	473	13.34	6,310円
61	2F	講座室	40Wダウンライト	36	4	0.144	1.27	0.18	362	66	13.34	879円
62	2F	講座室	20W5灯	120	6	0.72	1.27	0.91	362	330	13.34	4,400円
63	2F	講座室	誘導灯20W2灯	24	4	0.096	24.00	2.30	365	841	13.34	11,200円
64	2F	給湯室	直管20W1灯	30	1	0.03	11.50	0.35	362	125	13.34	1,670円
65	2F	研修室A	直管40W1灯	44	2	0.088	3.45	0.30	362	110	13.34	1,470円
66	2F	研修室A	直管40W2灯	42.5	20	0.85	3.45	2.93	362	1,060	13.34	14,100円
67	2F	研修室A	40Wダウンライト	36	8	0.288	3.45	0.99	362	360	13.34	4,800円
68	2F	研修室A	40W4灯	170	2	0.34	3.45	1.17	362	425	13.34	5,670円
69	2F	研修室A	誘導灯5.6W	5.6	1	0.0056	24.00	0.13	365	49	13.34	655円
70	2F	研修室B	40Wダウンライト	36	8	0.288	1.04	0.30	362	108	13.34	1,440円
71	2F	研修室B	40W4灯	170	2	0.34	1.04	0.35	362	127	13.34	1,690円
72	2F	研修室B	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
73	2F	研修室C	40W4灯	170	2	0.34	1.04	0.35	362	127	13.34	1,690円
74	2F	研修室C	40Wダウンライト	36	13	0.468	1.04	0.48	362	175	13.34	2,330円
75	2F	研修室C	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
76	2F	倉庫E	40Wダウンライト	36	3	0.108	1.04	0.11	362	41	13.34	540円
77	2F	倉庫E	40W4灯	170	1	0.17	1.04	0.18	362	64	13.34	850円
78	2F	倉庫E	誘導灯5.6W	5.6	1	0.0056	24.00	0.13	365	49	13.34	655円
79	2F	コンピュータ研修室	直管40W2灯	42.5	52	2.21	2.53	5.59	362	2,020	13.34	26,900円
80	2F	コンピュータ研修室	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
			合計		656	40.5		311		113,000		1,510,000円
											1,510,000円	

現状照明の電力量と電力量料金

丹後地域地場産業振興センター 研究棟・屋外			平均	13.34
			夏季	14.13 円/kWh
契約電力会社名 関西電力		稼働日数 362日	その他	13.08 円/kWh
			使用電力単価	

番号	階	部屋名	既設照明	電力 「W」	本数	消費電力 「kW」	点灯時間 「h/日」	1日あたりの 消費電力量 「kWh/日」	稼働日数 「日」	年間 消費電力量 「kWh/年」	平均電力単価 「円/kWh」	年間電力料金 「円/年」
1	研究	連絡通路	直管20W1灯	30	4	0.12	8.00	0.96	362	348	13.34	4,640円
2	研究	玄関ホール	直管20W1灯	30	6	0.18	8.00	1.44	362	521	13.34	6,950円
3	研究	玄関ホール	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
4	研究	事務室	直管40W2灯	42.5	8	0.34	8.00	2.72	362	985	13.34	13,100円
5	研究	事務室	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
6	研究	トイレ	直管20W1灯	30	1	0.03	8.00	0.24	362	87	13.34	1,160円
7	研究	給湯室	直管20W1灯	30	1	0.03	8.00	0.24	362	87	13.34	1,160円
8	研究	コンピュータ室	直管40W2灯	42.5	16	0.68	8.00	5.44	362	1,970	13.34	26,300円
9	研究	コンピュータ室	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	365	420	13.34	5,600円
10	研究	染色開発室	直管40W2灯	42.5	32	1.36	8.00	10.88	362	3,940	13.34	52,600円
11	研究	染色開発室	誘導灯20W2灯	24	2	0.048	24.00	1.15	362	417	13.34	5,560円
12	研究	染色室	直管40W1灯	44	4	0.176	8.00	1.41	362	510	13.34	6,800円
13	研究	試作室	直管20W1灯	30	1	0.03	8.00	0.24	362	87	13.34	1,160円
14	研究	試作室	直管40W2灯	42.5	32	1.36	8.00	10.88	362	3,940	13.34	52,600円
15	屋外	入口	100W水銀灯	120	2	0.24	5.00	1.20	365	438	13.34	5,840円
16	屋外	駐車場	100W水銀灯	120	6	0.72	5.00	3.60	365	1,310	13.34	17,500円
合計					121	5.5		40		15,900		212,000円