

静岡県環境衛生科学研究所電気需給仕様書（案）

静岡県環境衛生科学研究所（以下「甲」という。）と●●●●（以下「乙」という。）との間で平成 年 月 日付けで締結した電気需給については、契約書に定めるもののほか、この仕様書の定めるところによる。

1 概要

(1) 需要場所、契約電力、年間予定使用電力量

需要場所	契約電力	予定使用電力量
静岡市葵区北安東四丁目27番2号 静岡県環境衛生科学研究所	300kW	885,053kWh

(2) 業種及び用途 官公署（研究所）

2 仕様

(1) 電気方式、受電使用電圧、計量電圧、標準周波数、非常用自家発電設備、蓄熱槽

別紙1 概要一覧表のとおり

(2) 力率 平均100%を予定

(3) 契約期間の電力消費計画 別紙2 電力消費計画一覧表のとおり

(4) 過去3年間の電力消費実績 別紙3 電力消費実績一覧表のとおり

(5) 需給開始日、使用期間

ア 需給開始日 平成31年5月1日 午前0時

イ 使用期間 平成31年5月1日から平成32年3月31日まで

3 その他

契約書第15条による電気料金の請求書の内訳として、施設ごとの契約電力、当月使用電力量、当月最大電力及び力率測定用有効電力量が入力されたデータを作成し、甲に提出する。

	No.	項目	規格等
概要	1	庁舎名称	静岡県環境衛生科学研究所
	2	財産管理者	静岡県環境衛生科学研究所長
	3	需要場所	静岡県静岡市葵区北安東四丁目 27 番 2 号 静岡県環境衛生科学研究所
	4	庁舎事務窓口	総務企画課
	5	電話番号	054-245-0201
	6	業種及び用途	官公署（研究所）
仕様	1	受電電気方式	交流 3 相 3 線式
	2	受電使用電圧（標準電圧）	6, 0 0 0 ボルト
	3	計量電圧（標準電圧）	6, 0 0 0 ボルト
	4	標準周波数	6 0 ヘルツ
	5	電気方式	1 回線受電
	6	非常用自家発電設備	あり
	7	蓄熱槽	なし
	8	夏季ピーク時における計画的負荷調整の可否	否
	(1)	調整時間	/
	(2)	最大電力、調整期間中最大	
	(3)	調整期間	
	9	予定使用電力量	885, 053kWh
	10	契約電力	300kW ただし、各月の契約電力はその 1 月の最大需要電力と前 11 月の最大需要電力のうち、いずれか大きい値とする。
	11	力率	平均 100%を予定
	12	デマンドメーター	あり
	13	契約期間の電力消費計画	別紙 2 電力消費計画一覧を参照
	14	需要開始日	平成 31 年 5 月 1 日午前 0 時
	15	契約期間	平成 31 年 5 月 1 日午前 0 時から平成 32 年 3 月 31 日午後 12 時まで
16	需給地点	需要場所内に当所が施設した引込第一柱上過電流ロック機構付高圧気中開閉器の電源側接続点	
17	電気工作物の財産分界点	需給地点に同じ	
18	保安上の責任分界点	需給地点に同じ	

月	予定力率	予定最大電力	予定使用電力量／合計		
			昼間時間	夜間時間	重負荷時間
平成31年5月	100%	215kW	昼間時間	55,425kWh	92,270kWh
			夜間時間	36,845kWh	
6月	100%	248kW	昼間時間	46,913kWh	77,935kWh
			夜間時間	31,022kWh	
7月	100%	272kW	昼間時間	39,322kWh	102,542kWh
			夜間時間	37,805kWh	
			重負荷時間	25,415kWh	
8月	100%	264kW	昼間時間	40,038kWh	103,694kWh
			夜間時間	37,958kWh	
			重負荷時間	25,698kWh	
9月	100%	237kW	昼間時間	36,770kWh	81,200kWh
			夜間時間	18,874kWh	
			重負荷時間	25,556kWh	
10月	100%	172kW	昼間時間	43,565kWh	77,164kWh
			夜間時間	33,599kWh	
11月	100%	164kW	昼間時間	39,056kWh	68,950kWh
			夜間時間	29,894kWh	
12月	100%	197kW	昼間時間	36,194kWh	70,738kWh
			夜間時間	34,544kWh	
平成32年1月	100%	208kW	昼間時間	51,635kWh	80,017kWh
			夜間時間	28,382kWh	
2月	100%	202kW	昼間時間	41,104kWh	66,369kWh
			夜間時間	25,265kWh	
3月	100%	183kW	昼間時間	36,616kWh	64,174kWh
			夜間時間	27,558kWh	
合計			昼間時間	466,638kWh	885,053kWh
			夜間時間	341,746kWh	
			重負荷時間	76,669kWh	

※ 本契約は 5/1～3/31 の契約期間であるが、表中の月は電力量計算期間の初日の属する月とする。また、平成31年6月より予定最大電力及び予定電力使用量とも過去3ヵ年平均同月比25%減と見込んでいる。

年度	最大電力量 (kW)				年度	使用電力量 (kWh)			
	28	29	30	平均		28	29	30	平均
5月	201	207	231	213	昼間時間	54,384	56,040	55,851	55,425
					夜間時間	36,494	37,243	36,798	36,845
6月	337	322	332	331	昼間時間	63,049	60,390	64,210	62,550
					夜間時間	40,882	41,016	42,189	41,363
7月	378	337	370	362	昼間時間	59,067	48,625	49,595	52,429
					夜間時間	48,986	49,762	52,471	50,406
					重負荷時間	34,175	32,737	34,749	33,887
8月	360	332	361	351	昼間時間	59,068	46,386	54,698	53,384
					夜間時間	54,511	47,263	50,054	50,610
					重負荷時間	37,498	31,756	33,537	34,264
9月	333	309	306	316	昼間時間	54,904	45,653	46,524	49,027
					夜間時間	27,815	24,295	23,384	25,165
					重負荷時間	37,962	30,635	33,626	34,075
10月	229	237	219	229	昼間時間	60,271	57,435	56,554	58,087
					夜間時間	50,500	42,084	41,812	44,799
11月	210	242	205	219	昼間時間	51,754	54,286	50,183	52,075
					夜間時間	37,342	40,351	41,880	39,858
12月	268	256	—	262	昼間時間	46,878	49,637	—	48,258
					夜間時間	48,140	43,977	—	46,059
1月	280	274	—	277	昼間時間	68,975	68,718	—	68,847
					夜間時間	39,005	36,679	—	37,842
2月	254	283	—	269	昼間時間	55,590	54,020	—	54,805
					夜間時間	34,414	32,960	—	33,687
3月	239	249	—	244	昼間時間	49,529	48,112	—	48,821
					夜間時間	36,716	36,771	—	36,744
					昼間時間	623,469	589,302	377,615	—
					夜間時間	454,805	432,401	288,588	—
					重負荷時間	109,635	95,128	101,912	—
					合計	1,187,909	1,116,831	768,115	—

※ 本契約は 5/1～3/31 の契約期間であるが、表中の月は電力量計算期間の初日の属する月とする。