仕 様 書

1 件 名

東京都立大学荒川キャンパスで使用する電気の需給(単価契約)

2 需要場所

東京都荒川区東尾久七丁目2番10号 東京都公立大学法人 東京都立大学 荒川キャンパス

3 契約期間

2021年4月1日 から 2022年3月31日 まで

- 4 仕 様
- (1) 供給電気方式、供給電圧(標準電圧)、計量電圧(標準電圧)、標準周波数及び電気方式
 - ア 供給電気方式

交流3相3線式

イ 供給電圧(標準電圧)

6.000ボルト

ウ 計量電圧(標準電圧)

6,000ボルト

工 標準周波数

50ヘルツ

才 電気方式

1回線受電

- (2) 契約電力、予定使用電力量
 - ア 契約電力

常時電力 900キロワット

- ※ 契約電力とは契約上使用できる電気の最大電力をいい、計量器により計測される値が原則としてこれを超えないものとする。
- イ 予定使用電力量

1,660,410 キロワット時

(月別の予定使用電力量は4ページによる。)

- (3) 電力量等の検針
 - ア 自動検針装置

有

イ 電力会社の検針方法

遠隔自動検針

ウ 計量器の構成

電力需給用複合計器(通信機能付、精密級)

工 計量日•検針日

毎月1日

(4) 需給地点

需要場所における東京電力株式会社の施設した供給用配電箱における東京電力株式会社の母線と東京都立大学の地絡しゃ断装置(UGS)の電源側接続点

(5) 電気工作物の財産分界点

需要場所における東京電力株式会社の施設した供給用配電箱における東京電力株式会社の母線と東京都立大学の地絡しゃ断装置(UGS)の電源側接続点

- (6) 保安上の責任分界点
 - 電気工作物の財産分界点に同じ
- (7) 燃料費調整

燃料費等の変動及び力率の変動により契約金額の改定を必要とするときは、別途協議のうえ、価格の改定を行うものとする。但し、地域を管轄する一般電気事業者が公表する最新の燃料費調整額及び力率による割引率を超えない範囲で協議に応じるものとする。

(8) 再生可能エネルギー発電促進賦課金

再生可能エネルギー発電促進賦課金の適用により、その単価が発生する場合は、別途協議のうえ、価格の改定を行うものとする。但し、地域を管轄する一般電気事業者が公表する最新の当該単価を超えない範囲で協議に応じるものとする。

- (9) その他
 - ア 力率の保持のため自動力率調整装置を設置しており、使用期間中は力率約100%を保持する予定である。
 - イ 非常用発電機設備(315キロボルトアンペア×1台)を設置している。
 - ウ 東京都環境局が所管する「地球温暖化対策計画制度」に基づく取組の実施及び監督諸官庁 (経済産業省、文部科学省)のアンケート調査依頼等にあたって、CO2排出係数及び再生可能エネルギーの導入率、窒素酸化物、硫黄酸化物、ばいじん等の電力係数の実績値などの報告を求められた場合は、これらを提出すること。
- (10) 電力需給状況について

過去の電力需給状況について、次のとおり実績を示す。

予定使用電力量(4ページ)については、2019年度に実施した受変電設備の更新及び天候、学内行事、実験設備の稼動状況等により変動することがある。

ア 2012 年 4月 以降の使用電力量の実績値について

2012 年 4月から 2013 年 3月までの実績を5ページに示す。

2013 年 4 月 から 2014 年 3 月 までの実績を6ページに示す。

2014年 4月から 2015年 3月までの実績を7ページに示す。

2015 年 4 月 から 2016 年 3 月 までの実績を8ページに示す。

2016年 4月から 2017年 3月までの実績を9ページに示す。

2017 年 4月から 2018 年 3月までの実績を10ページに示す。

2018年 4月から 2019年 3月までの実績を11ページに示す。

2019年4月から2020年3月までの実績を12ページに示す。

2020年 4月から 2020年 10月までの実績を13ページに示す。

イ 2012 年 7月 以降の受電電力量の詳細について

2012 年 7月から 2012 年 9月までのうち任意の3日間の実績を14ページに示す。

2013 年 7月から 2013 年 9月までのうち任意の3日間の実績を15ページに示す。

2014 年 7月から 2014 年 9月までのうち任意の3日間の実績を16ページに示す。

2015 年 7月から 2015 年 9月までのうち任意の3日間の実績を17ページに示す。

2016年 7月から 2016年 9月までのうち任意の3日間の実績を18ページに示す。

2017年7月から2017年9月までのうち任意の3日間の実績を19ページに示す。

2018 年 7月から 2018 年 9月までのうち任意の3日間の実績を20ページに示す。 2019 年 7月から 2019 年 9月までのうち任意の3日間の実績を21ページに示す。

2020 年 7月から 2020 年 9月までのうち任意の3日間の実績を22ページに示す。

(11) 単位及び端数処理について

電力供給における料金その他を計算する場合の単位及びその端数処理は次のとおりとする。

- ア 契約電力及び最大需要電力の単位は、1キロワット時とし、その端数は、小数点以下第1位で四 捨五入する。
- イ 使用電力量の単位は、1キロワット時とし、その端数は、小数点以下第1位で四捨五入する。
- ウ 料金その他の計算における合計金額の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。
- エ 消費税額及び地方消費税額の単位は、1円とし、その端数は、小数点以下を切り捨てる。

- 5 その他
- (1) 税率改定時の対応

消費税の金額は、この契約の締結時に適用される法令上の税率に基づき算定されたものである。 法令の改正に基づく税率の変更等により、消費税の算定方法に変更が生じた場合は、当該変更後 の算定方法に基づく消費税額を適用した金額へ契約変更を行った上で支払いを行うものとする。

(2) その他の供給条件等

力率の変動、その他の要因による電気料金の調整及び仕様書に定めのないその他の供給条件については、当該地域を管轄する一般電気事業者が定める特定規模需要の標準供給条件による。なお、入札価格の算定にあたっては、基本料金については、力率を100%としたときの金額とし、力率割引15%を適用するものとし、燃料費調整額及び再生可能エネルギー発電促進賦課金は考慮しないこと。

(3) 環境により良い自動車利用

本契約の履行に当たって自動車を使用し、又は利用する場合は、次の事項を遵守すること。

- 都民の健康と安全を確保する環境に関する条例(平成12年東京都条例第215号)第37条のディーゼル車規制に適合する自動車であること。
- 2 自動車から排出される窒素酸化物及び粒子状物質の特定地域における総量の削減等に関する特別措置法(平成4年法律第70号)の対策地域内で登録可能な自動車利用に努めること。

なお、適合の確認のために、当該自動車の自動車検査証(車検証)、粒子状物質減少装置装着証明書等の提示又は写の提出を求められた場合には、速やかに提示又は提出すること。

(4) 定めのない事項の決定

本仕様書に定める事項以外については、協議の上決定する。

【担当】

東京都公立大学法人 東京都立大学 荒川キャンパス管理部管理課会計係 田中 電話:03-3819-1211(代)内線228

FAX:03-3819-1406

東京都荒川区東尾久七丁目2番10号

予定使用電力量

年月	予定使用電力量【kWh】		時間別内	訳【kWh】		備考
47	7.在设用电力重[kwn]	①ピーク時間	②夏季昼間	③他季昼間	④夜間	1佣 右
2021年4月	107,000			71,000	36,000	
2021年5月	105,000			62,000	43,000	
2021年6月	126,000			86,000	40,000	
2021年7月	162,470	26,000	85,970		50,500	
2021年8月	180,470	31,000	97,970		51,500	
2021年9月	151,470	22,000	74,970		54,500	
2021年10月	120,000			80,000	40,000	
2021年11月	117,000			78,000	39,000	
2021年12月	159,000			107,000	52,000	
2022年1月	167,000			117,000	50,000	
2022年2月	140,000			98,000	42,000	
2022年3月	125,000			83,000	42,000	
年間予定使用電力量 合計	1,660,410	79,000	258,910	782,000	540,500	

<時間帯の定義>

夏季:7月1日から9月30日までの期間

他季:毎年10月1日から翌年6月30日までの期間

ピーク時間:夏季の毎日午後1時から午後4時までの時間。ただし、日曜日及び「国民の祝日に関する法律」に規定する休日を除く。 昼間時間:毎日午前8時から午後10時までの時間。ただし、ピーク時間、日曜日及び「国民の祝日に関する法律」に規定する休日を除く。 夜間時間:ピーク時間及び昼間時間以外の時間

		使用電力量	業務用電力	使用量内訳	最大需要電力	
月	分	(kWh)	夏季時間 (kWh)	その他季昼間時間 (kWh)	成八冊安电기 (kW)	力率(%)
2012	4	116,465		116,465	305	100
2012	5	123,300		123,300	341	100
2012	6	129,338		129,338	343	100
2012	7	203,532	203,532		684	100
2012	8	203,434	203,434		746	100
2012	9	174,617	174,617		535	100
2012	10	139,435		139,435	346	100
2012	11	136,265		136,265	382	100
2012	12	173,633		173,633	581	100
2013	1	186,091		186,091	641	100
2013	2	151,106		151,106	511	100
2013	3	132,542		132,542	454	100
合	計	1,869,758	581,583	1,288,175	*****	*****

- 1. 季節区分について
- (1)夏季とは毎年7月1日から9月30日までの期間をいいます。
- (2)「その他季」とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	
月	分	使用电力 <u>重</u> (kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	成八而安电기 (kW)	力率(%)
2013	4	118,030			69,673	48,357	312	100
2013	5	127,222			68,807	58,415	322	100
2013	6	145,224			93,425	51,799	583	100
2013	7	216,710	40,152	112,769		63,789	665	100
2013	8	198,646	36,657	105,569		56,420	746	100
2013	9	172,421	28,188	82,394		61,839	619	100
2013	10	144,538			90,343	54,195	362	100
2013	11	136,284			85,445	50,839	449	100
2013	12	167,102			109,735	57,367	574	100
2014	1	181,490			125,893	55,597	619	100
2014	2	159,789			112,875	46,914	598	100
2014	3	144,607			93,859	50,748	492	100
合	計	1,912,063	104,997	300,732	850,055	656,279	*****	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	
月:	分	(kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	(kW)	力率(%)
2014	4	119,321			70,933	48,388	312	100
2014	5	128,158			69,091	59,067	305	100
2014	6	142,958			92,283	50,675	514	100
2014	7	212,623	39,799	109,745		63,079	682	100
2014	8	200,018	37,284	104,497		58,237	706	100
2014	9	158,820	26,370	76,632		55,818	494	100
2014	10	135,266			85,045	50,221	362	100
2014	11	130,934			78,652	52,282	511	100
2014	12	170,700			117,614	53,086	564	100
2015	1	182,446			125,526	56,920	614	100
2015	2	154,906			107,162	47,744	578	100
2015	3	138,194			89,526	48,668	420	100
合	計	1,874,344	103,453	290,874	835,832	644,185	*****	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	
月	分	(kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	成八而安电기 (kW)	力率(%)
2015	4	123,821			75,796	48,025	492	100
2015	5	123,686			63,869	59,817	322	100
2015	6	133,462			86,801	46,661	408	100
2015	7	211,066	39,355	112,024		59,687	691	100
2015	8	195,662	36,007	101,811		57,844	766	100
2015	9	151,070	23,872	70,298		56,900	456	100
2015	10	137,935			87,620	50,315	336	100
2015	11	137,239			84,368	52,871	533	100
2015	12	164,597			112,958	51,639	550	100
2016	1	186,310			128,026	58,284	624	100
2016	2	166,346			115,861	50,485	586	100
2016	3	146,364			98,448	47,916		100
合	計	1,877,558	99,234	284,133	853,747	640,444	*****	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	
月:	分	(kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	成八冊安电기 (kW)	力率(%)
2016	4	122,273			74,315	47,958	314	100
2016	5	127,217			69,521	57,696	355	100
2016	6	144,746			96,812	47,934	569	100
2016	7	205,546	36,495	103,709		65,342	626	100
2016	8	201,842	36,589	106,084		59,169	756	100
2016	9	175,805	30,020	88,363		57,422	550	100
2016	10	137,863			85,096	52,767	550	100
2016	11	147,761			94,489	53,272	617	100
2016	12	174,859			119,554	55,305	581	100
2017	1	187,284			127,838	59,446	667	100
2017	2	165,422			118,091	47,331	626	100
2017	3	151,786			101,984	49,802	442	100
合	計	1,942,404	103,104	298,156	887,700	653,444	******	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	
月	分	(kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	成八而安电刀 (kW)	力率(%)
2017	4	119,854			72,905	46,949	451	100
2017	5	123,624			66,048	57,576	434	100
2017	6	139,515			92,813	46,702	492	100
2017	7	207,038	37,291	105,228		64,519	612	100
2017	8	183,005	32,551	94,308		56,146	696	100
2017	9	168,353	27,586	82,526		58,241	499	100
2017	10	139,574			85,872	53,702	502	100
2017	11	156,934			101,038	55,896	581	100
2017	12	180,110			122,844	57,266	590	100
2018	1	191,223			128,753	62,470	682	100
2018	2	161,762			111,230	50,532	612	100
2018	3	134,948			87,622	47,326	430	100
合	計	1,905,940	97,428	282,062	869,125	657,325	*****	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	_
月:	分	使用電力量 (kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	版八冊安电刀 (kW)	力率(%)
2018	4	122,134			72,576	49,558	302	100
2018	5	135,840			75,125	60,715	458	100
2018	6	152,268			104,222	48,046	554	100
2018	7	230,532	41,868	117,449		71,215	715	100
2018	8	212,251	38,846	111,139		62,266	689	100
2018	9	163,450	25,236	75,377		62,837	545	100
2018	10	144,290			89,592	54,698	420	100
2018	11	138,221			84,665	53,556	379	100
2018	12	163,721			112,486	51,235	622	100
2019	1	180,926			123,403	57,523	629	100
2019	2	150,512			107,386	43,126	590	100
2019	3	144,230			92,954	51,276	480	100
合	計	1,938,375	105,950	303,965	862,409	666,051	*****	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力	
月	分	使用电力 <u>重</u> (kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	成八而安电기 (kW)	力率(%)
2019	4	128,527			81,989	46,538	514	100
2019	5	126,861			72,871	53,990	482	100
2019	6	147,230			96,698	50,532	533	100
2019	7	182,626	32,585	93,307		56,734	626	100
2019	8	201,281	37,534	105,926		57,821	794	100
2019	9	169,748	27,790	81,732		60,226	545	100
2019	10	141,031			90,571	50,460	530	100
2019	11	138,185			88,354	49,831	518	100
2019	12	170,450			112,652	57,818	595	100
2020	1	178,313			122,767	55,546	598	100
2020	2	150,977			103,128	47,849	566	100
2020	3	136,113			88,327	47,786	396	100
合	計	1,871,342	97,909	280,965	857,357	635,131	*****	*****

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

		使用電力量		業務用電力	使用量内訳		最大需要電力					
月	分	(kWh)	ピーク (kWh)	夏季昼間 (kWh)	他季昼間 (kWh)	夜間 (kWh)	成八冊安电기 (kW)	力率(%)				
2020	4	99,118			54,204	44,914	269	100				
2020	5	97,611			45,521	52,090	233	100				
2020	6	111,830			68,532	43,298	329	100				
2020	7	150,214	24,944	73,159		52,111	430	100				
2020	8	179,973	30,432	87,247		62,294	696	100				
2020	9	152,519	25,754	73,466		53,299	571	100				
2020	10	122,016			74,686	47,330	319	100				
2020	11	131,244			79,214	52,030	437	100				
2020	12											
2021	1			(2020年	■12月10日現在)							
2021	2			(2020年12月10日96年)								
2021	3											
合	計	1,044,525	81,130	233,872	322,157	407,366	*****	*****				

- 1 季節区分等について
- (1)夏季昼間とは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (2)他季とは毎年10月1日から翌年の6月30日までの期間の毎日午前8時から午後10時までの時間をいいます。
- (3)ピークとは毎年7月1日から9月30日までの期間の毎日午後1時から午後4時までの時間をいいます。
- (4)夜間とは夏季昼間、他季昼間、ピーク以外の時間をいいます。

			2012/7/30					2012/8/4					2012/9/13		
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	٧	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,555	14	50	145	157	6,484	15	50	154	144	6,574	13	50	135	139
2:00	6,527	15	50	155	150	6,574	13	50	146	143	6,526	13	50	137	138
3:00	6,552	14	50	150	152	6,539	13	50	142	143	6,562	13	50	143	140
4:00	6,521	14	50	141	147	6,555	13	50	143	141	6,584	13	50	138	135
5:00	6,579	13	50	142	142	6,543	12	50	133	140	6,606	14	50	145	136
6:00	6,502	13	50	143	144	6,502	13	50	139	134	6,593	12	50	129	132
7:00	6,527	16	50	165	148	6,472	15	50	154	143	6,507	14	50	150	140
8:00	6,503	21	50	219	178	6,475	22	50	241	159	6,495	15	50	170	148
9:00	6,406	44	50	487	330	6,436	50	50	541	405	6,453	38	50	418	288
10:00	6,485	55	50	613	578	6,534	57	50	637	632	6,419	40	50	457	442
11:00	6,424	54	50	603	607	6,476	61	50	681	674	6,493	44	50	500	494
12:00	6,413	57	50	628	616	6,501	67	50	755	702	6,425	49	50	545	509
13:00	6,441	62	50	687	606	6,538	65	50	710	737	6,475	38	50	429	491
14:00	6,397	62	50	674	682	6,490	64	50	694	686	6,417	44	50	499	515
15:00	6,456	52	50	573	637	6,488	63	50	699	696	6,444	43	50	490	515
16:00	6,480	52	50	575	578	6,504	59	50	654	647	6,453	47	50	530	506
17:00	6,519	48	50	533	558	6,561	44	50	488	538	6,521	43	50	486	473
18:00	6,520	42	50	461	501	6,569	19	50	219	337	6,474	38	50	430	408
19:00	6,492	40	50	455	464	6,511	19	50	210	215	6,516	31	50	354	356
20:00	6,527	39	50	425	420	6,555	18	50	198	204	6,536	27	50	301	333
21:00	6,509	34	50	358	382	6,536	15	50	152	163	6,545	25	50	282	311
22:00	6,616	16	50	171	264	6,510	14	50	155	155	6,522	14	50	153	223
23:00	6,496	14	50	148	152	6,514	14	50	150	150	6,483	14	50	143	150
0:00	6,587	13	50	144	143	6,552	14	50	147	145	6,550	14	50	145	138
日合計					8,736					8,233					7,260
前日計					5,710					8,082					6,765
日最大	6,616	62	50	687	682	6,574	67	50	755	737	6,606	49	50	545	515
日最小	6,397	13	50	141	142	6,436	12	50	133	134	6,417	12	50	129	132
日平均	6,501	34	50	366	364	6,517	32	50	348	343	6,507	27	50	305	303
読値					233,195					203,878					527,149
月合計					195,456					32,607					82,444
前月計					129,340					203,532					203,434
月最大	6,632	62	50	687	8,736	6,577	67	50	755	8,326	6,609	49	50	545	7,260
月最小	6,376	11	50	116	3,740	6,381	12	50	133	7,966	6,398	12	50	129	4,366
月平均	6,522	25	50	274	6,515	6,496	31	50	340	8,152	6,518	24	50	263	6,342

			2013/7/11					2013/8/6					2013/9/13		
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,531	13	50	144	142	6,528	14	50	143	143	6,509	14	50	146	137
2:00	6,567	13	50	145	141	6,529	14	50	150	143	6,576	14	50	147	134
3:00	6,548	13	50	140	143	6,517	14	50	157	146	6,555	14	50	148	140
4:00	6,531	13	50	139	137	6,529	14	50	150	141	6,543	13	50	130	135
5:00	6,580	13	50	140	136	6,545	13	50	135	141	6,492	12	50	129	132
6:00	6,485	12	50	128	133	6,545	13	50	138	138	6,538	12	50	133	132
7:00	6,559	15	50	162	141	6,558	16	50	166	145	6,493	15	50	150	137
8:00	6,473	15	50	166	154	6,566	16	50	171	160	6,521	17	50	177	152
9:00	6,480	40	50	459	336	6,539	40	50	445	352	6,500	42	50	469	338
10:00	6,441	46	50	524	502	6,467	57	50	626	556	6,463	41	50	450	483
11:00	6,505	50	50	578	598	6,473	67	50	740	678	6,496	50	50	534	516
12:00	6,437	54	50	617	615	6,469	65	50	729	709	6,423	52	50	559	531
13:00	6,414	55	50	632	599	6,476	66	50	738	722	6,488	49	50	536	549
14:00	6,460	57	50	654	647	6,476	67	50	736	719	6,450	52	50	563	575
15:00	6,472	56	50	626	652	6,520	61	50	675	684	6,462	50	50	542	567
16:00	6,450	50	50	569	603	6,504	57	50	646	662	6,473	55	50	587	591
17:00	6,532	44	50	488	555	6,531	46	50	513	535	6,488	58	50	624	568
18:00	6,490	41	50	450	500	6,519	37	50	405	447	6,505	52	50	555	547
19:00	6,441	38	50	404	426	6,494	29	50	308	367	6,502	44	50	464	502
20:00	6,504	36	50	394	403	6,557	27	50	287	323	6,533	34	50	365	444
21:00	6,480	31	50	343	370	6,511	30	50	321	303	6,524	28	50	302	353
22:00	6,512	15	50	161	256	6,461	15	50	152	228	6,503	15	50	153	218
23:00	6,488	14	50	143	152	6,533	13	50	143	144	6,499	14	50	149	146
0:00	6,528	14	50	148	145	6,496	14	50	146	141	6,568	13	50	142	141
日合計					8,486					8,727					8,168
前日計					8,537					8,242					7,039
日最大	6,580	57	50	654	652	6,566	67	50	740	722	6,576	58	50	624	591
日最小	6,414	12	50	128	133	6,461	13	50	135	138	6,423	12	50	129	132
日平均	6,496	31	50	348	354	6,514	34	50	368	364	6,504	32	50	340	340
月合計					80,313					21,192					82,692
前月計					145,224					113,865					198,647
月最大	6,631	62	50	672	8,537	6,627	67	50	740	4,926	6,639	58	50	624	8,168
月最小	6,392	11	50	121	5,590	6,413	12	50	122	1,727	6,411	12	50	127	4,280
月平均	6,522	27	50	303	7,301	6,520	26	50	284	3,532	6,519	24	50	264	6,361

			2014/7/31					2014/8/8					2014/9/5		
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,450	13	50	141	137	6,482	13	50	137	139	6,579	13	50	139	128
2:00	6,475	13	50	146	136	6,531	14	50	146	139	6,479	13	50	137	128
3:00	6,516	13	50	140	139	6,519	13	50	140	140	6,632	11	50	129	128
4:00	6,522	13	50	131	133	6,568	13	50	135	134	6,537	12	50	133	125
5:00	6,554	13	50	141	133	6,537	13	50	141	135	6,564	11	50	122	124
6:00	6,549	12	50	134	132	6,500	14	50	148	142	6,488	11	50	117	123
7:00	6,495	16	50	162	140	6,493	18	50	174	155	6,530	20	50	229	160
8:00	6,511	17	50	182	164	6,610	16	50	184	171	6,600	29	50	328	287
9:00	6,479	44	50	486	333	6,485	43	50	482	314	6,482	38	50	425	396
10:00	6,435	46	50	521	498	6,463	58	50	647	581	6,499	42	50	464	484
11:00	6,497	52	50	587	596	6,452	66	50	737	674	6,430	40	50	438	445
12:00	6,457	53	50	596	611	6,428	60	50	670	691	6,461	42	50	464	473
13:00	6,442	56	50	624	624	6,419	64	50	715	693	6,492	41	50	451	474
14:00	6,443	60	50	670	668	6,510	62	50	679	700	6,463	42	50	463	452
15:00	6,435	57	50	636	652	6,523	63	50	696	689	6,508	36	50	413	454
16:00	6,421	53	50	599	606	6,412	63	50	691	682	6,471	36	50	410	429
17:00	6,510	53	50	574	576	6,430	52	50	566	577	6,539	35	50	400	424
18:00	6,481	47	50	515	524	6,457	42	50	462	514	6,492	31	50	349	361
19:00	6,471	37	50	359	433	6,460	35	50	383	402	6,499	24	50	261	265
20:00	6,437	36	50	382	404	6,555	31	50	335	357	6,515	24	50	264	259
21:00	6,454	32	50	334	374	6,498	28	50	304	309	6,565	20	50	227	249
22:00	6,505	17	50	178	256	6,524	17	50	182	242	6,480	13	50	144	198
23:00	6,519	14	50	149	162	6,504	13	50	135	156	6,603	13	50	140	143
0:00	6,588	15	50	157	150	6,502	13	50	133	134	6,501	13	50	132	134
日合計					8,581					8,870					6,843
前日計					8,367					8,760					6,120
日最大	6,588	60	50	670	668	6,610	66	50	737	700	6,632	42	50	464	484
日最小	6,421	12	50	131	132	6,412	13	50	133	134	6,430	11	50	117	123
日平均	6,485	33	50	356	358	6,494	34	50	376	370	6,517	25	50	282	285
月合計					212,624					200,017					158,822
前月計					142,957					212,624					200,017
月最大	6,663	60	50	670	8,581	6,632	66	50	737	8,870	6,636	42	50	477	6,843
月最小	6,384	11	50	117	4,405	6,375	11	50	117	4,142	6,421	10	50	109	3,969
月平均	6,511	26	50	286	6,859	6,513	24	50	269	6,452	6,524	20	50	221	5,294

			2015/7/31					2015/8/11			2015/9/4					
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	
時間	٧	Α	Hz	kW	kWh	٧	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	
1:00	6,454	13	50	138	135	6,458	12	50	132	133	6,510	12	50	122	122	
2:00	6,491	13	50	140	135	6,491	14	50	146	132	6,500	13	50	137	125	
3:00	6,498	13	50	134	137	6,494	13	50	139	135	6,555	12	50	132	126	
4:00	6,559	13	50	136	132	6,528	12	50	132	128	6,518	12	50	124	123	
5:00	6,592	12	50	134	134	6,537	12	50	125	130	6,524	12	50	127	122	
6:00	6,569	12	50	129	129	6,474	11	50	125	125	6,522	11	50	122	119	
7:00	6,471	15	50	159	138	6,555	15	50	157	136	6,464	18	50	200	144	
8:00	6,461	17	50	172	169	6,478	18	50	178	163	6,494	27	50	302	264	
9:00	6,446	45	50	495	350	6,442	53	50	587	376	6,471	34	50	375	357	
10:00	6,461	49	50	546	531	6,380	61	50	679	653	6,469	37	50	414	405	
11:00	6,389	56	50	623	601	6,418	61	50	696	726	6,460	34	50	377	426	
12:00	6,366	55	50	618	618	6,410	66	50	745	733	6,464	37	50	412	424	
13:00	6,417	59	50	661	609	6,407	66	50	751	749	6,449	35	50	385	413	
14:00	6,420	62	50	685	658	6,452	64	50	723	736	6,500	37	50	405	413	
15:00	6,490	57	50	624	679	6,456	63	50	712	722	6,477	32	50	365	391	
16:00	6,449	55	50	594	612	6,500	62	50	704	686	6,434	29	50	327	340	
17:00	6,445	51	50	548	571	6,512	41	50	455	544	6,499	29	50	326	340	
18:00	6,480	46	50	510	529	6,491	36	50	410	465	6,449	27	50	293	333	
19:00	6,451	34	50	370	441	6,528	28	50	319	324	6,531	21	50	234	261	
20:00	6,439	31	50	339	359	6,452	27	50	299	319	6,531	19	50	223	231	
21:00	6,523	33	50	360	355	6,473	22	50	251	268	6,500	19	50	211	220	
22:00	6,411	16	50	164	265	6,428	15	50	156	217	6,494	15	50	157	186	
23:00	6,462	13	50	144	158	6,439	14	50	145	148	6,494	13	50	138	142	
0:00	6,542	13	50	138	141	6,529	12	50	127	134	6,482	12	50	119	128	
日合計					8,586					8,882					6,155	
前日計					8,538					8,546					6,062	
日最大	6,592	62	50	685	679	6,555	66	50	751	749	6,555	37	50	414	426	
日最小	6,366	12	50	129	129	6,380	11	50	125	125	6,434	11	50	119	119	
日平均	6,470	33	50	357	358	6,472	33	50	371	370	6,491	23	50	251	256	
月合計					211,066					195,661					151,072	
前月計					133,462					211,066					195,661	
月最大	6,601	62	50	685	8,668	6,596	68	50	751	9,065	6,610	44	50	490	6,155	
月最小	6,366	10	50	110	4,344	6,369	11	50	110	3,732	6,361	10	50	103	3,593	
月平均	6,484	26	50	286	6,809	6,490	24	50	263	6,312	6,505	19	50	209	5,036	

			2016/7/29					2016/8/12					2016/9/5		
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,454	12	50	128	128	6,472	13	50	135	132	6,530	13	50	133	135
2:00	6,542	13	50	138	125	6,543	13	50	141	135	6,526	13	50	141	133
3:00	6,598	12	50	135	125	6,521	12	50	135	136	6,553	13	50	134	134
4:00	6,523	12	50	131	132	6,543	12	50	136	132	6,562	12	50	128	131
5:00	6,505	12	50	133	124	6,529	12	50	134	133	6,544	12	50	137	132
6:00	6,540	11	50	124	121	6,437	12	50	132	128	6,430	12	50	126	127
7:00	6,453	13	50	146	133	6,512	14	50	146	132	6,512	15	50	155	135
8:00	6,520	15	50	174	161	6,593	17	50	194	163	6,494	16	50	169	165
9:00	6,452	40	50	437	321	6,522	39	50	444	332	6,461	42	50	465	325
10:00	6,478	45	50	504	477	6,479	38	50	420	419	6,433	46	50	503	479
11:00	6,395	48	50	527	541	6,441	34	50	379	404	6,411	47	50	519	507
12:00	6,489	53	50	588	558	6,458	37	50	415	407	6,446	50	50	547	525
13:00	6,456	53	50	590	556	6,453	39	50	436	450	6,449	45	50	501	501
14:00	6,440	48	50	541	565	6,436	39	50	447	451	6,420	47	50	515	497
15:00	6,479	46	50	524	566	6,474	39	50	456	450	6,432	48	50	522	517
16:00	6,435	41	50	466	523	6,454	40	50	460	446	6,382	46	50	503	479
17:00	6,480	45	50	513	492	6,553	39	50	458	454	6,471	45	50	495	487
18:00	6,479	45	50	503	462	6,510	30	50	339	409	6,459	40	50	447	459
19:00	6,461	33	50	364	391	6,493	23	50	261	269	6,515	32	50	349	397
20:00	6,513	27	50	299	343	6,545	20	50	227	245	6,523	36	50	398	375
21:00	6,543	22	50	242	292	6,512	19	50	216	225	6,505	30	50	331	339
22:00	6,520	14	50	150	198	6,533	14	50	152	184	6,401	15	50	158	237
23:00	6,411	13	50	137	136	6,514	13	50	139	141	6,483	13	50	143	149
0:00	6,523	12	50	126	131	6,575	13	50	140	135	6,483	14	50	149	144
日合計					7,601					6,512					7,509
前日計					7,602										4,532
日最大	6,598	53	50	590	566	6,593	40	50	460	454	6,562	50	50	547	525
日最小	6,395	11	50	124	121	6,436	12	50	132	128	6,382	12	50	126	127
日平均	6,487	29	50	318	317	6,504	24	50	273	271	6,476	29	50	320	313
月合計					193,515					86,569					31,799
前月計					144,746					205,545					201,843
月最大	6,611	60	50	664	8,243	6,593	68	50	772	9,543	6,581	50	50	547	7,509
月最小	6,363	11	50	116	4,606	6,384	11	50	125	4,553	6,379	11	50	125	4,532
月平均	6,488	25	50	279	6,673	6,487	27	50	303	7,214	6,485	24	50	269	6,360

			2017/7/26					2017/8/15			2017/9/8				
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	٧	Α	Hz	kW	kWh	٧	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,508	14	50	143	137	6,525	12	50	128	125	6,434	12	50	130	126
2:00	6,458	13	50	134	134	6,485	13	50	129	126	6,492	12	50	128	122
3:00	6,457	14	50	143	136	6,504	12	50	131	128	6,514	12	50	131	126
4:00	6,488	13	50	140	135	6,497	12	50	127	126	6,544	12	50	133	124
5:00	6,480	13	50	133	133	6,495	12	50	126	121	6,528	12	50	123	122
6:00	6,428	12	50	132	129	6,454	12	50	120	121	6,476	11	50	123	120
7:00	6,504	15	50	160	138	6,502	14	50	146	127	6,427	13	50	134	128
8:00	6,425	16	50	173	158	6,516	14	50	154	150	6,507	14	50	160	147
9:00	6,404	42	50	453	309	6,512	29	50	319	261	6,471	24	50	280	244
10:00	6,408	45	50	500	485	6,449	30	50	336	309	6,436	31	50	358	324
11:00	6,397	45	50	510	543	6,442	32	50	361	353	6,368	35	50	401	369
12:00	6,452	49	50	547	551	6,433	27	50	310	343	6,404	39	50	456	393
13:00	6,400	49	50	547	523	6,468	30	50	337	321	6,474	41	50	475	475
14:00	6,390	55	50	611	576	6,435	30	50	334	305	6,465	36	50	421	453
15:00	6,433	51	50	579	581	6,462	28	50	324	350	6,488	38	50	441	472
16:00	6,425	43	50	485	488	6,461	28	50	317	330	6,450	38	50	437	428
17:00	6,433	38	50	436	472	6,436	32	50	349	315	6,513	39	50	455	425
18:00	6,478	37	50	419	438	6,423	23	50	257	286	6,380	35	50	376	401
19:00	6,478	36	50	390	411	6,469	18	50	203	237	6,407	32	50	346	339
20:00	436	31	50	334	374	6,530	17	50	184	199	6,460	28	50	300	303
21:00	6,466	24	50	257	331	6,476	17	50	194	189	6,431	26	50	274	286
22:00	6,392	16	50	168	225	6,407	14	50	151	167	6,426	15	50	157	217
23:00	6,377	14	50	149	145	6,452	12	50	132	130	6,395	14	50	142	141
0:00	6,489	13	50	133	136	6,459	12	50	125	128	6,502	12	50	128	132
日合計					7,688					5,247					6,417
前日計					7,501					4,000					6,193
日最大	6,508	55	50	611	581	6,530	32	50	361	353	6,544	41	50	475	475
日最小	436	12	50	132	129	6,407	12	50	120	121	6,368	11	50	123	120
日平均	6,192	29	50	320	320	6,471	20	50	221	219	6,458	24	50	271	267
月合計				·	167,131					84,827					44,877
前月計					139,514					207,038					183,006
月最大	6,573	56	50	639	8,059	6,589	64	50	721	8,626	6,572	41	50	475	6,417
月最小	6,322	11	50	120	4,251	6,335	12	50	116	4,000	6,368	11	50	120	4,414
月平均	6,454	25	50	280	6,685	6,467	23	50	252	6,059	6,468	21	50	234	5,610

			2018/7/19					2018/8/2			2018/9/28					
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	
1:00	6,514	14	50	150	146	6,441	13	50	143	143	6,416	12	50	125	129	
2:00	6,441	14	50	153	145	6,457	14	50	144	138	6,431	12	50	125	124	
3:00	6,505	14	50	154	147	6,513	14	50	150	139	6,469	12	50	135	130	
4:00	6,452	14	50	146	145	6,542	13	50	144	142	6,431	11	50	122	125	
5:00	6,471	12	50	134	141	6,512	13	50	138	137	6,444	12	50	123	124	
6:00	6,473	13	50	144	139	6,506	13	50	136	134	6,423	11	50	125	121	
7:00	6,529	14	50	162	145	6,405	15	50	160	148	6,394	13	50	141	128	
8:00	6,461	18	50	205	179	6,432	17	50	179	168	6,404	14	50	154	148	
9:00	6,381	49	50	561	381	6,372	45	50	501	358	6,364	28	50	317	236	
10:00	6,373	55	50	624	590	6,405	53	50	601	561	6,460	32	50	365	342	
11:00	6,426	56	50	648	656	6,406	54	50	607	610	6,417	34	50	395	384	
12:00	6,454	58	50	664	667	6,487	57	50	652	655	6,395	32	50	378	382	
13:00	6,407	54	50	624	652	6,465	59	50	677	668	6,440	33	50	386	358	
14:00	6,464	61	50	705	692	6,485	59	50	681	682	6,412	30	50	353	364	
15:00	6,434	63	50	726	691	6,488	55	50	637	670	6,441	29	50	352	377	
16:00	6,471	55	50	640	633	6,380	57	50	646	615	6,412	30	50	363	358	
17:00	6,412	49	50	554	602	6,446	53	50	625	591	6,461	29	50	338	360	
18:00	6,521	44	50	504	540	6,458	46	50	540	561	6,476	26	50	291	315	
19:00	6,502	38	50	422	454	6,436	40	50	446	467	6,523	21	50	239	260	
20:00	6,457	37	50	411	419	6,481	35	50	392	417	6,456	20	50	229	242	
21:00	6,504	37	50	404	381	6,518	33	50	368	390	6,434	20	50	229	232	
22:00	6,424	18	50	191	288	6,457	17	50	185	280	6,414	14	50	149	196	
23:00	6,430	15	50	160	163	6,428	15	50	157	161	6,384	13	50	132	137	
0:00	6,500	13	50	146	152	6,472	15	50	156	154	6,493	12	50	130	131	
日合計					9,148					8,989					5,703	
前日計					9,087					8,410					4,537	
日最大	6,529	63	50	726	692	6,542	59	50	681	682	6,523	34	50	395	384	
日最小	6,373	12	50	134	139	6,372	13	50	136	134	6,364	11	50	122	121	
日平均	6,459	34	50	385	381	6,458	34	50	378	375	6,433	21	50	237	238	
月合計					137,766					17,399					155,585	
前月計					152,268					230,534					212,250	
月最大	6,555	63	50	726	9,148	6,542	59	50	681	8,989	6,562	49	50	558	7,466	
月最小	6,334	12	50	123	4,858	6,353	12	50	133	8,410	6,352	11	50	120	4,133	
月平均	6,454	17	50	304	7,251	6,460	33	50	366	8,700	6,458	21	50	233	5,557	

			2019/7/1					2019/8/22					2019/9/16		
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,469	12	50	124	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
2:00	6,538	12	50	127	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
3:00	6,519	11	50	119	200	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
4:00	6,511	13	50	127	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
5:00	6,532	11	50	119	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
6:00	6,490	11	50	116	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
7:00	6,441	13	49	137	200	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
8:00	6,478	18	50	181	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
9:00	6,552	34	50	361	300	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
10:00	6,449	38	50	400	400	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
11:00	6,442	40	50	430	400	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
12:00	6,525	40	50	425	400	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
13:00	6,532	40	50	433	500	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
14:00	6,518	43	50	462	400	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
15:00	6,553	40	50	433	400	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
16:00	6,435	39	50	414	500	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
17:00	6,485	37	50	387	300	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
18:00	6,428	31	50	335	400	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
19:00	6,394	25	50	263	300	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
20:00	6,469	26	50	279	300	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
21:00	6,489	23	50	256	300	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
22:00	6,531	15	50	159	200	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
23:00	6,505	13	50	137	100	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
0:00	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
日合計					6,200					0					0
前日計					4,100					0					0
日最大	6,553	43	50	462	500	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
日最小	6,394	11	49	116	0	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
日平均	6,491	25	50	265	258	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
月合計					6,200					0					0
前月計					146,700					6,200					0
月最大	6,553	43	50	462	6,200	6,506	13	50	137	0	6,506	13	50	137	0
月最小	6,394	11	49	116	6,200	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0
月平均	6,491	25	50	265	6,200	6,505	13	50	137	0	6,505	13	50	137	0

※ただし、7/1以降、記録計エラーにより正確な計測ができておりません。

			2020/7/8					2020/8/21					2020/9/28		
	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量	受電電圧	受電電流	受電周波数	受電電力	受電電力量
時間	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh	V	Α	Hz	kW	kWh
1:00	6,490	12	50	130	200	6,437	13	50	137	100	6,518	11	50	119	200
2:00	6,428	12	50	127	100	6,483	13	50	137	100	6,525	11	50	116	100
3:00	6,435	12	50	130	100	6,469	13	50	145	200	6,520	11	50	116	100
4:00	6,463	12	50	127	100	6,394	13	50	141	100	6,504	10	50	109	100
5:00	6,451	11	50	119	200	6,539	13	50	142	100	6,558	10	50	109	100
6:00	6,479	11	50	119	100	6,455	13	50	134	200	6,478	11	50	116	100
7:00	6,573	14	50	148	100	6,449	15	50	155	100	6,504	11	50	119	100
8:00	6,558	18	50	181	200	6,429	18	50	184	200	6,469	17	50	163	200
9:00	6,532	37	50	389	300	6,539	36	50	387	300	6,629	21	50	217	200
10:00	6,422	38	50	387	400	6,400	43	50	466	500	6,448	25	50	249	200
11:00	6,469	39	50	410	400	6,392	43	50	454	400	6,404	28	50	289	300
12:00	6,409	35	49	368	300	6,449	43	50	477	500	6,435	26	50	271	300
13:00	6,426	38	49	407	400	6,381	40	50	433	500	6,428	28	50	297	300
14:00	6,435	38	50	407	400	6,372	42	50	457	400	6,441	29	50	308	300
15:00	6,479	37	49	405	400	6,428	43	50	466	500	6,468	27	50	281	300
16:00	6,511	34	50	376	400	6,395	43	50	477	500	6,441	26	50	267	300
17:00	6,505	31	50	328	400	6,408	40	50	440	500	6,482	20	50	195	200
18:00	6,415	26	50	286	300	6,422	27	50	317	400	6,511	17	50	181	200
19:00	6,408	22	50	249	300	6,490	24	50	271	300	6,399	15	50	155	100
20:00	6,449	21	50	235	200	6,442	23	50	256	200	6,441	15	50	155	200
21:00	6,438	19	50	206	200	6,462	22	50	242	300	6,478	14	50	148	100
22:00	6,442	13	50	145	200	6,408	15	50	163	200	6,468	11	50	119	200
23:00	6,415	12	50	130	100	6,415	14	50	152	100	6,455	11	50	116	100
0:00	6,428	11	50	124	100	6,413	13	50	145	200	6,446	10	50	105	100
日合計					5,900					6,900					4,400
前日計					5,700					7,100					3,200
日最大	6,573	39	50	410	400	6,539	43	50	477	500	6,629	29	50	308	300
日最小	6,408	11	49	119	100	6,372	13	50	134	100	6,399	10	50	105	100
日平均	6,461	23	50	247	246	6,436	26	50	282	288	6,477	17	50	180	183
月合計					39,500			•		17,399	•				144,000
前月計					111,200					230,534					179,600
月最大	6,573	39	50	415	5,900	6,560	59	50	681	8,989	6,562	49	50	558	7,800
月最小	6,372	10	49	105	3,400	6,339	12	50	133	8,410	6,352	11	50	120	3,200
月平均	6,467	19	50	206	4,900	6,445	33	50	366	8,700	6,458	21	50	233	5,100