

1. 照明器具変更後の電気使用量

*【次世代のLED照明!】に、マンションの共有部の設備機器を交換

【照明設備施工前の電気使用量】

様						作成年月日 平成24年9月24日
お客様番号	日程	所	番号	今回検針日	次回検針日	検針員
	19	14	***2022790	9月24日	10月22日	
年月分	ご請求金額		ご使用期間			
24年 9月分	92,340円		8月24日 ~ 9月23日			
ご契約種別 1	従量電灯A		ご請求金額	39,068円		
当月ご使用量	1,515 kwh					
ご参考	1,473 kwh		前年同月ご使用量 (期間 8月23日 ~ 9月21日)			
当月指示数	55741					
前月指示数	54226					
(内訳)	円	銭	(内訳)	円	銭	
最低料金	320	25	再エネ促進賦課金等	408	00	
1段料金	2,000	25	消費税等相当額再掲	1,860	00	
2段料金	4,357	80				
3段料金	31,043	25				
燃料費調整額	+	939				
計器番号	225					

【照明設備施工後の電気使用量】

様						作成年月日 平成25年1月24日
お客様番号	日程	所	番号	今回検針日	次回検針日	検針員
	19	14	***2022790	1月24日	2月22日	
年月分	ご請求金額		ご使用期間			
25年 1月分	58,722円		12月21日 ~ 1月23日			
ご契約種別 1	従量電灯A		ご請求金額	26,198円		
当月ご使用量	1,044 kwh					
ご参考	1,541 kwh		前年同月ご使用量 (期間 12月21日 ~ 1月23日)			
当月指示数	60444					
前月指示数	59400					
(内訳)	円	銭	(内訳)	円	銭	
最低料金	320	25	再エネ促進賦課金等	281	00	
1段料金	2,000	25	消費税等相当額再掲	1,247	00	
2段料金	4,357	80				
3段料金	19,009	70				
燃料費調整額	+	229				
計器番号	225					

月額削減: ¥39,068 - ¥26,198 = ¥12,870

施工前電気使用料金 - 施工後電気使用料金 = ▲¥12,870 (月額削減率33%)

2. 低圧動力の契約(プレーカー契約)変更

* 契約容量を下げると、その分の基本料金が下がり、電気代が安くなります。

【低圧動力の契約変更前の電気使用量】

ご契約種別 2	低圧電力		ご請求金額	53,272円		
ご契約	43 kwh		力率 90%			
当月ご使用量	845 kwh					
ご参考	803 kwh		前年同月ご使用量 (期間 8月23日 ~ 9月21日)			
当月指示数	71471					
前月指示数	70626					
(内訳)	円	銭	(内訳)	円	銭	
基本料金	44,247	0	再エネ促進賦課金等	227	00	
力率修正額	-	2,212	消費税等相当額再掲	2,536	00	
夏季料金	10,486	45				
燃料費調整額	+	523				
計器番号	801					

【低圧動力の契約変更後の電気使用量】

ご契約種別 2	低圧電力		ご請求金額	32,524円		
ご契約	21 kwh		力率 90%			
当月ご使用量	1,015 kwh					
ご参考	676 kwh		前年同月ご使用量 (期間 12月21日 ~ 1月23日)			
当月指示数	75033					
前月指示数	74018					
(内訳)	円	銭	(内訳)	円	銭	
基本料金	21,609	60	再エネ促進賦課金等	273	00	
力率修正額	-	1,080	消費税等相当額再掲	1,548	00	
夏季料金	11,499	95				
燃料費調整額	+	223				
計器番号	801					

基本料金月額削減: ¥44,247 - ¥21,609 = ¥22,638-

契約変更前基本料金 - 契約変更後基本料金 = ▲¥22,638 (月額削減率51%)

43kwh 21kwh

従量電灯A 電気使用料金 《前年度比較》

* 前年度(平成23年12月21日～平成24年1月23日) 使用量 1541kwh の場合 ￥39,063-

諸元	(円)(銭)	料金(円)(銭)	備考
最低料金		320.25 (1)	最初の 15 kWhまで
電力量料金	(第1段) 19.05 × 105 kWh	2,000.25 (2)	15 kWhをこえ 120 kWhまでの1kWhにつき(第1段)
	(第2段) 24.21 × 180 kWh	4,357.80 (3)	120 kWhをこえ 300 kWhまでの1kWhにつき(第2段)
	(第3段) 25.55 × 1,241 kWh	31,707.55 (4)	300 kWhをこえる1kWhにつき(第3段)
電力量料金合計	1,526 kWh	38,065.60 (5)	電力量料金の合計です
燃料費調整額	(最低料金) 2.54	2.54 (6)	燃料費調整単価(最低料金)
	(電力量料金) 0.17 × 1,526 kWh	259.42 (7)	燃料費調整単価(使用量)×(総使用量 - 15)
再生促進賦課金等		416 (8)	太陽光発電促進付加金合計 + 再生促進賦課金合計
内訳	太陽光発電促進付加金(最低料金) 0.79	0.79 (9)	太陽光発電促進付加金単価(最低料金)
	(電力量料金) 0.05 × 1,526 kWh	76.30 (10)	太陽光発電促進付加金単価(使用量)×(総使用量 - 15)
	太陽光発電促進付加金合計 (円位未満切捨)	77 (11)	太陽光発電促進付加金の合計です
	再生促進賦課金(最低料金) 3.30	3.30 (12)	再生促進賦課金単価(最低料金)
	(電力量料金) 0.22 × 1,526 kWh	335.72 (13)	再生促進賦課金単価(使用量)×(総使用量 - 15)
再生促進賦課金合計 (円位未満切捨)		339 (14)	再生促進賦課金の合計です
消費税等相当額(再掲)		1,860 (15)	
電気料金(円位未満切捨)	(1)+(5)+(6)+(7)+(8)	39,063 (16)	



* 本年度(平成24年12月21日～平成25年1月23日) 使用量 1044kwh の場合 ￥26,145-

諸元	(円)(銭)	料金(円)(銭)	備考
最低料金		320.25 (1)	最初の 15 kWhまで
電力量料金	(第1段) 19.05 × 105 kWh	2,000.25 (2)	15 kWhをこえ 120 kWhまでの1kWhにつき(第1段)
	(第2段) 24.21 × 180 kWh	4,357.80 (3)	120 kWhをこえ 300 kWhまでの1kWhにつき(第2段)
	(第3段) 25.55 × 744 kWh	19,009.20 (4)	300 kWhをこえる1kWhにつき(第3段)
電力量料金合計	1,029 kWh	25,367.25 (5)	電力量料金の合計です
燃料費調整額	(最低料金) 2.54	2.54 (6)	燃料費調整単価(最低料金)
	(電力量料金) 0.17 × 1,029 kWh	174.93 (7)	燃料費調整単価(使用量)×(総使用量 - 15)
再生促進賦課金等		281 (8)	太陽光発電促進付加金合計 + 再生促進賦課金合計
内訳	太陽光発電促進付加金(最低料金) 0.79	0.79 (9)	太陽光発電促進付加金単価(最低料金)
	(電力量料金) 0.05 × 1,029 kWh	51.45 (10)	太陽光発電促進付加金単価(使用量)×(総使用量 - 15)
	太陽光発電促進付加金合計 (円位未満切捨)	52 (11)	太陽光発電促進付加金の合計です
	再生促進賦課金(最低料金) 3.30	3.30 (12)	再生促進賦課金単価(最低料金)
	(電力量料金) 0.22 × 1,029 kWh	226.38 (13)	再生促進賦課金単価(使用量)×(総使用量 - 15)
再生促進賦課金合計 (円位未満切捨)		229 (14)	再生促進賦課金の合計です
消費税等相当額(再掲)		1,245 (15)	
電気料金(円位未満切捨)	(1)+(5)+(6)+(7)+(8)	26,145 (16)	

(平成23年12月21日～平成24年1月23日) (平成24年12月21日～平成25年1月23日)
 使用量 1541kwh の場合 使用量 1044kwh の場合

497kwhDOWN ↓

月額削減: ￥39,068 - ￥26,148 = ￥12,920

昨年度同月電気使用料金 - 本年度同月電気使用料金 = ▲￥12,920 (月額削減率33%)

★ 照明器具変更に伴い 前年度の同月使用量との差が、約500kwh もダウンしました。

低圧電力 電気使用料金 《前年度比較》

* 43kwh 力率90%

前年度(平成23年12月21日～平成24年1月23日) 使用量 676kwh の場合 ￥49,989-

低圧電力

諸元	(円)(銭)	料金(円)(銭)	備考
基本料金	1,029.00 × 43 kW	44,247.00 (1)	ご使用量が0kWhの場合半額となります
電力量料金	11.33 × 676 kWh	7,659.08 (2)	
力率割引・割引増額	44,247.00 × (0.85 - 0.90)	-2,212.35 (3)	基本料金 × (0.85 - 力率) ご使用量が0kWhの場合、力率は0.85となります
燃料費調整額	0.17 × 676 kWh	114.92 (4)	燃料費調整単価×総使用量
再生促進賦課金等		181 (5)	太陽光発電促進付加金 + 再生促進賦課金
内訳	太陽光発電促進付加金(円位未満切捨) 0.05 × 676 kWh	33 (6)	太陽光発電促進付加金単価×総使用量
	再生促進賦課金(円位未満切捨) 0.22 × 676 kWh	148 (7)	再生促進賦課金単価×総使用量
消費税等相当額(再掲)		2,380 (8)	
電気料金(円位未満切捨)	(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	49,989 (9)	



* 21kwh 力率90%

本年度(平成24年12月21日～平成25年1月23日) 使用量 1015kwh の場合 ￥32,474-

低圧電力

諸元	(円)(銭)	料金(円)(銭)	備考
基本料金	1,029.00 × 21 kW	21,609.00 (1)	ご使用量が0kWhの場合半額となります
電力量料金	11.33 × 1,015 kWh	11,499.95 (2)	
力率割引・割引増額	21,609.00 × (0.85 - 0.90)	-1,080.45 (3)	基本料金 × (0.85 - 力率) ご使用量が0kWhの場合、力率は0.85となります
燃料費調整額	0.17 × 1,015 kWh	172.55 (4)	燃料費調整単価×総使用量
再生促進賦課金等		273 (5)	太陽光発電促進付加金 + 再生促進賦課金
内訳	太陽光発電促進付加金(円位未満切捨) 0.05 × 1,015 kWh	50 (6)	太陽光発電促進付加金単価×総使用量
	再生促進賦課金(円位未満切捨) 0.22 × 1,015 kWh	223 (7)	再生促進賦課金単価×総使用量
消費税等相当額(再掲)		1,546 (8)	
電気料金(円位未満切捨)	(1)+(2)+(3)+(4)+(5)	32,474 (9)	

(平成23年12月21日～平成24年1月23日) (平成24年12月21日～平成25年1月23日)
 使用量 676kwh の場合 使用量 1015kwh の場合

339kwhUP ↑

月額削減: ￥49,989 - ￥32,474 = ￥17,515

昨年度同月電気使用料金 - 本年度同月電気使用料金 = ▲￥17,515 (月額削減率35%)

★ 契約容量を下げるだけで、その分の基本料金が下がり、使用量が前年度同月より399kwh UPLしているのにもかかわらず、お支払いはマイナスです。

*実際の電気使用量における、電気料金シミュレーションですので、お手元の電気使用料金とは若干異なる場合がございます。