

公益

本申請書に加え、現段階での設置図及び  
見積書も添付してください

所在地 東京都〇〇区〇〇町1-1-1

法人又は事業主名 ○×工業株式会社  
代表者職・氏名 代表取締役  
○× 花子

## 平成31年度 LED照明等節電促進助成金に係る節電診断申請書

LED照明等節電促進助成金に係る節電診断業務実施要綱第3条の規定により、下記のとおり節電診断の実施の希望について申請します。

### 記

#### 1 会社の概要について

商号	(フリガナ) マルバツコウギョウカブシキガイシャ		
	○×工業株式会社		
本店所在地	〒101-0001 東京都〇〇区〇〇町1-1-1		
主要事業	生産機械用金属部品の製造		
資本金	1,000	万円	従業員数 50 名

#### 2 診断を希望する日

第1希望	2019	年	4	月	22	日	(月)
第2希望	2019	年	4	月	24	日	(水)
第3希望	2019	年	4	月	25	日	(木)

#### 3 本事業における連絡先・担当

部署名	製造部工務課	診断の希望日は申請日より2週間以後の日付を入れてください(時間指定はできません)
役職・氏名	工務課長 ○△ 一郎	
所在地	〒196-0000 東京都昭島市〇〇町2-2-2	
電話番号	042-〇〇〇-〇〇〇〇	
メールアドレス	koumu@marubatu.co.jp	

#### 4 節電への取り組み状況

- ・不要な照明を消灯している。
- ・窓にブラインドを取り付けて日光を遮断し、工場内温度の上昇を防ぎ、工場内空調温度を見直している。

#### 5 節電促進のため

設置場所が2カ所以上ある場合は分かりやすいようにそれぞれ記載してください

##### (1) 事業を実施す

名称	○×工業株式会社 多摩工場
所在地	東京都昭島市○○町2-2-2
最寄駅・バス停	JR青梅線 △×駅 △×市営バス△×1丁目バス停より徒歩5分
建物の構造	鉄骨造

##### (2) 事業目的および内容

- ・工場の水銀灯のLED化、また検査室内の蛍光灯をLED化する。
- ・これにより、工場内の電気量の削減、電気代の削減を図る。

##### (3) 期待される効果

- ・LED化を図ることにより、年間電気量を約○%削減できる見込みである。
- ・照明器具交換回数の減少により、これにかかる時間・コストの削減、交換に伴うリスクの低減を図ることが可能である。

#### (4) 導入予定設備等一覧

##### ① 計算条件

想定電気代	17	円/1kwh
一日の稼働時間	10	時間
年間稼働日数	250	日/年

##### ② 導入予定設備

照明器具等名称	消費電力 (W)	台数	消費電力量 (KW)	電気代
1 LED灯(蛍光灯タイプ 機種:LED-ABC)	25	100	6,250	¥106,250
2 LED灯(水銀灯タイプ 機種:LED-DEF)	130	50	16,250	¥276,250
3			0	¥0
4			0	¥0
5			0	¥0
6			0	¥0
7			0	¥0
8			0	¥0
9			0	¥0
10			0	¥0
11			0	¥0
12			0	¥0
13			0	¥0
14			0	¥0
15			0	¥0
16			0	¥0
17			0	¥0
18			0	¥0
19			0	¥0
20			0	¥0
21			0	¥0
22			0	¥0
23			0	¥0
24			0	¥0
25			0	¥0
合計			22,500	¥382,500

#### 6 添付資料

・LED配置図面 一式

# 保有設備一覧表

企業名 ○×工業株式会社

区分	設備等名称	台数	W数	使用年数	稼働時間	消費電力量
照明設備	蛍光灯	100台	40w	5年	8時間	32kWh
	水銀灯	50台	400w	5年	8時間	160kWh
						0kWh
						0kWh
	計					192kWh
空調設備	エアコン	5台	5000w	10年	8時間	200kWh
	エアコン	5台	10000w	10年	8時間	400kWh
						0kWh
						0kWh
	計					600kWh
オフィス機器	デスクトップパソコン	5台	350w	5年	4時間	7kWh
	ノート型パソコン	3台	100w	5年	4時間	1.2kWh
	プリンタ	3台	350w	5年	4時間	4.2kWh
	複写機	1台	500w	5年	2時間	1kWh
	計					13.4kWh
業務用機械	○○装置	5台	50000w	10年	5時間	1250kWh
	○○機	5台	30000w	10年	5時間	750kWh
						0kWh
						0kWh
	計					2000kWh
その他設備	コンプレッサー	2台	20000w	5年	5時間	200kWh
						0kWh
						0kWh
						0kWh
	計					200kWh

※ 消費電力が大きい主な機器を中心に、確認できる範囲ですべて記載してください。

※ 適宜、行を挿入して記載してください。

どうしても不明なものがある場合はお問い合わせください

# 電気使用状況表

企業名 ○×工業株式会社

1 契約電力

高圧     低圧     従量電灯

**500** kW

電気料金の請求書を確認のうえ、記載してください

2 過去1年間の最大需要電力

**500** kW

**2018** 年    **3** 月

3 過去2年間の電気使用実績

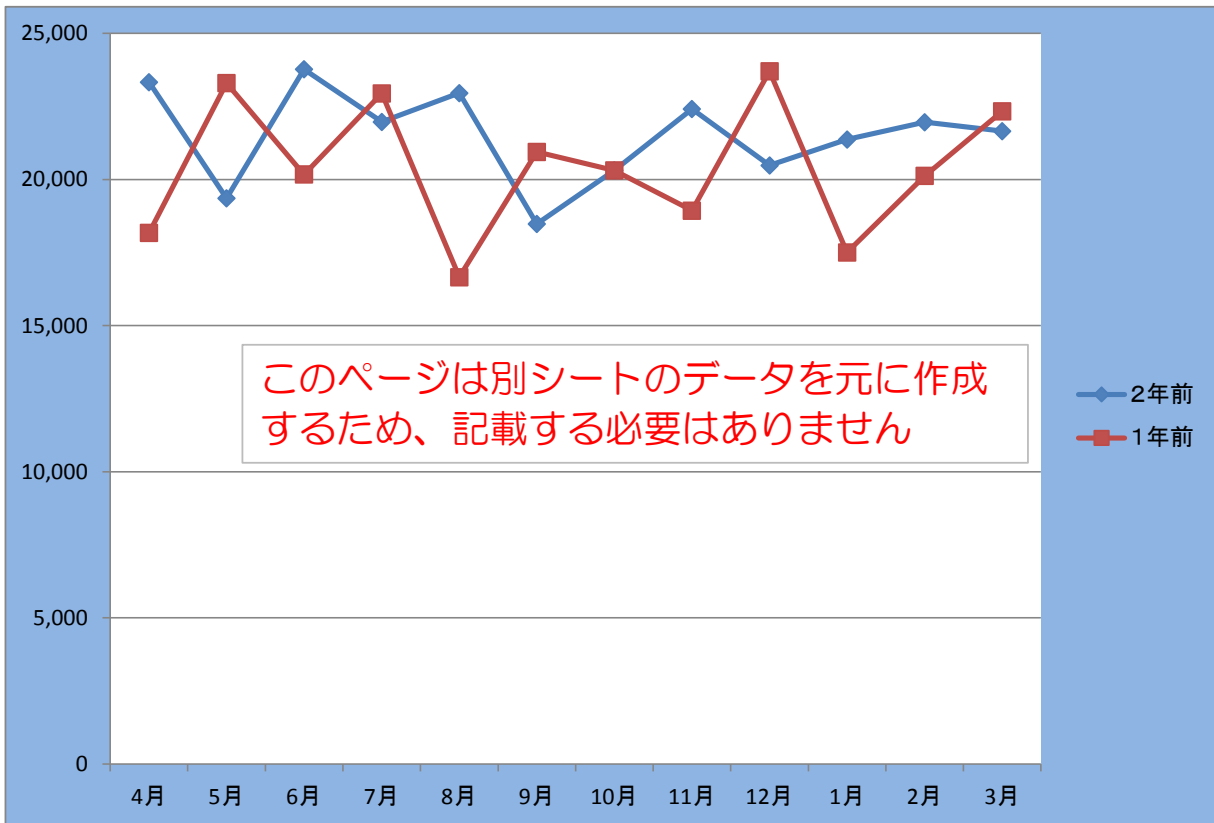
	年(西暦)	月	電力使用量(kWh)	電気料金(円)
1	2017	4	23,333	396,661
2	2017	5	19,359	329,103
3	2017	6	23,777	404,209
4	2017	7	21,971	373,507
5	2017	8	22,958	390,286
6	2017	9	18,478	314,126
7	2017	10	20,314	345,338
8	2017	11	22,413	381,021
9	2017	12	20,483	348,211
10	2018	1	21,375	363,375
11	2018	2	21,963	373,371
12	2018	3	21,658	368,186
	計		258,082	4,387,394
13	2018	4	18,172	308,924
14	2018	5	23,299	396,083
15	2018	6	20,173	352,121
16	2018	7	22,949	390,133
17	2018	8	16,662	283,254
18	2018	9	20,945	356,065
19	2018	10	20,315	345,355
20	2018	11	18,938	321,946
21	2018	12	23,709	403,053
22	2019	1	17,507	297,619
23	2019	2	20,128	343,706
24	2019	3	22,340	379,780
	計		245,137	4,178,039

※ 領収書等を基に申込日以前2年間のデータを古い順に記載してください。

※ 契約電力、購入電力等が複数ある場合は、本表をコピーのうえ複数枚作成してください。

# 電力使用量等の解析表

## ① 電気使用量の年間推移



## ② 消費電力量の割合

