

事業計画書

企業名	株式会社●●●			
設備を導入する事業所	所在地	北九州市●●区●●町●一●		
	名称	株式会社●●● ■■サービスセンター		
事業実施期間	事業開始予定日	平成30年10月 1日		
	事業完了予定日	平成31年 1月31日		
電力契約の種類	該当するものを全て○で囲むこと 特別高圧・高圧・ <u>低圧(電灯)</u> ・ <u>低圧(動力)</u> 現在の電力会社名 ( ●●電力株式会社 )			
導入設備等の概要 <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-top: 10px;"> <p><b>A見える化</b>                      (1) 機器類と                      (2) サービスの                      いずれか一方の場合は、該当しない方に斜線を引いてください。</p> </div>	A 見える化 (1) 機器類	設備の種類	<設備導入・更新>該当するものを○で囲むこと BEMS・HEMS・デマンドコントローラー <u>その他</u> ( エネルギーモニター )	
		設置場所	事務所	
		仕様・内容等	30分毎の電気使用量をリアルタイムに表示 (年間、月間、日間)が可能 【●●年 ●月導入済/ <u>導入予定</u> 】	
	A (2) サービス	契約の内容等	<電力会社Webサービス、新電力等契約> 会社名：▲▲電力株式会社 サービス名：電力見える化Webサービス	
		設置場所	事務所	
		仕様・内容等	パソコン画面上で現在の電力消費状況が確認可能 【●●年 ●月契約済/ <u>契約予定</u> 】	
	B 省エネ設備 ①	設備の種類	LED照明 【既存設備設置年月 ●●年 ●月】	
		設置場所	事務所、工場棟	
		仕様・内容等	●●製 ベースライト型 × 20台 ダウンライト型 × 10台  合計30台 北九州エコプレミアム製品である (はい・ <u>いいえ</u> )	

導入設備等の概要 〇省エネ設備、 〇新エネ設備、 〇省エネサービス のうち、該当しない項目には斜線を引いてください。	〇省エネ設備②	設備の種類	高効率空調機 【既存設備設置年月 〇〇年 〇月】	
		設置場所	事務所	
		仕様・内容等	〇〇製 床置き形 × 〇台、天井埋込形 × 〇台 合計〇〇台 北九州エコプレミアム製品である（はい・いいえ）	
	〇新エネ設備	設備の種類	太陽光発電設備 【既存設備設置年月 〇〇年 〇月】	
		設置場所	工場棟屋根	
		仕様・内容等	〇〇社製 型式 YYY-VVV 〇 kW 北九州エコプレミアム製品である（はい・いいえ）	
	〇省エネサービス	エコサービス名称	<エコサービス名称> 〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇〇 <実施内容> 〇〇サービスを■設備×■台に対して実施	

補助対象経費（税抜）	区分	金額		見積書を基に税抜の金額を記入ください。
	直接工事費	円		
	諸経費	円		
	合計	3, 000, 000円		
資金計画（税抜）	区分	金額	調達先	
	補助金(千円未満切捨)	1, 000, 000円	北九州市	
	自己資金	2, 000, 000円	—	
	借入金	0円	—	
	合計	3, 000, 000円	—	

※A～D各項目の記入枠は、必要に応じて追加してください。

設備導入効果等

<p>見える化の取組内容</p>	<p>エネルギーの見える化は、省エネの継続的な取組みへの有効な手段になるものと考えています。勤務者等がエネルギーの使用を実感して省エネを進めやすくするための方策など、今回の見える化を図る機器類の導入を通じて、考える取組内容について、具体的に記載してください。 別紙でも可（様式自由）</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>・省エネ診断員とも相談し、見える化設備として、エネルギーモニターを選定。</li> <li>・モニターは、総務課の壁に設置する。</li> <li>・過去データは、1週間ごとに整理をし、会社の省エネ委員会で協議を行った後、社内報を通じて全社員に通知し省エネを進めていく。</li> </ul>												
<p>省エネ効果（1） （B省エネ設備の設置にかかる省エネ効果）</p>	<p>B省エネ設備（①②・・・）の設置にかかる省エネ効果（電気使用量削減効果、水道使用量削減効果等）を記載してください更新前の設備と今回更新する設備を比較した、年間削減量及び削減率を記載してください。 別紙でも可（様式自由）</p> <p>&lt;計算式&gt;</p> <p>1更新前の設備にかかる電力使用量          蛍光灯 40W×20台×8時間/日×年間200日=1,280,000Wh=1,280kWh          水銀灯 400W×10台×8時間/日×年間200日=6,400,000Wh=6,400kWh          空調 メーカー試算により2,000kWh（別紙●）          合計 9,680kWh</p> <p>2今回更新する設備にかかる電力使用量          LED（ベースライト）10W×20台×8時間/日×年間200日=320kWh          （高天井用型）100W×10台×8時間/日×年間200日=1,600kWh          空調 メーカー試算により1,500kWh（別紙●）          合計 3,420kWh</p> <p>3年間削減量          1-2=9,680kWh-3,420kWh=6,260kWh</p> <p>4削減率          3÷1×100=6,260kWh÷9,680kWh×100=64.7%</p> <p>上記根拠データは、別添</p> <p>【省エネルギー効果：電気の場合】</p> <table border="1" data-bbox="451 1563 1382 1827"> <tr> <td>1</td> <td>更新前の設備にかかる電力使用量 (年間：実績)</td> <td>9,680 kWh</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>更新後の設備にかかる電力使用量 (年間：見込み)</td> <td>3,420 kWh</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>年間削減量 (1-2)</td> <td>6,260 kWh</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>削減率 ((3÷1) × 100)</td> <td>64.7 %</td> </tr> </table>	1	更新前の設備にかかる電力使用量 (年間：実績)	9,680 kWh	2	更新後の設備にかかる電力使用量 (年間：見込み)	3,420 kWh	3	年間削減量 (1-2)	6,260 kWh	4	削減率 ((3÷1) × 100)	64.7 %
1	更新前の設備にかかる電力使用量 (年間：実績)	9,680 kWh											
2	更新後の設備にかかる電力使用量 (年間：見込み)	3,420 kWh											
3	年間削減量 (1-2)	6,260 kWh											
4	削減率 ((3÷1) × 100)	64.7 %											

<p>省エネ効果（２） （上記に加え、 <b>C</b>新エネ設備、 <b>D</b>省エネサービスも含めた、全体の省エネ効果）</p>	<p><b>B</b>省エネ設備（①②・・・）、<b>C</b>新エネ設備、<b>D</b>省エネサービスといった全体の省エネ効果（電気使用量削減効果、水道使用量削減効果等）を記載してください。 導入前（平成 29 年度）と導入後と比較した年間削減量及び削減率を記載してください。 別紙でも可（様式自由）</p> <p>&lt;計算式&gt;</p> <p><b>5</b>H29 年度電力使用量 電力会社請求書より 40,000 kWh</p> <p><b>6</b>年間削減量 <b>B</b>省エネ効果（１）より 6,260 kWh <b>C</b>太陽光発電量 10 kW メーカー試算より 12,000 kWh（別紙●） <b>D</b>省エネサービス 工務店試算により 200 kWh（別紙●）</p> <p>合計削減量=6,260+12,000+200 =18,460 kWh</p> <p><b>7</b>削減率 <math>\frac{6}{5} \times 100 = 18,460 \text{ kWh} \div 40,000 \text{ kWh} \times 100 = 46.2\%</math></p> <p>上記根拠データは、別添</p> <p><b>【事業所全体の省エネルギー効果：電気の場合】</b> ※各電力会社「電気料金等請求書兼領収証」（平成 29 年 4 月～平成 30 年 3 月分の写し）を添付してください。</p> <table border="1" data-bbox="451 999 1382 1182"> <tr> <td><b>5</b></td> <td>H29 年度電力使用量（年間：実績）</td> <td>40,000</td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td><b>6</b></td> <td><b>B C D</b> の全てを導入することによる年間削減量（年間：見込み）</td> <td>18,460</td> <td>kWh</td> </tr> <tr> <td><b>7</b></td> <td>削減率（<math>\frac{6}{5} \times 100</math>）</td> <td>46.2</td> <td>%</td> </tr> </table>	<b>5</b>	H29 年度電力使用量（年間：実績）	40,000	kWh	<b>6</b>	<b>B C D</b> の全てを導入することによる年間削減量（年間：見込み）	18,460	kWh	<b>7</b>	削減率（ $\frac{6}{5} \times 100$ ）	46.2	%
<b>5</b>	H29 年度電力使用量（年間：実績）	40,000	kWh										
<b>6</b>	<b>B C D</b> の全てを導入することによる年間削減量（年間：見込み）	18,460	kWh										
<b>7</b>	削減率（ $\frac{6}{5} \times 100$ ）	46.2	%										
<p>これまでの省エネの取組</p>	<p>省エネに関するこれまでの取組（省エネ・新エネ導入実績、省エネ活動など）を具体的に記載してください。 審査の参考とします。別紙でも可（様式自由）</p> <p><b>【記入例】</b> 屋休みの消灯、空調設備の ON/OFF は冷房が 28℃・暖房が 18℃に設定するなど、省エネに取り組んだ。</p>												
<p>今後の省エネの取組等</p>	<p>省エネに関する今後の取組（導入計画、省エネ活動など）を具体的に記載してください。 補助金の交付を受けた場合は、補助金を受けて設備更新を行ったことを PR していただきます。 どのように PR を行う予定か具体的に記載してください。 審査の参考とします。別紙でも可（様式自由）</p> <p><b>【記入例】</b> ・見える化を導入した後は、グラフ化したデータを社内報を通じて共有し、従業員の意識向上に取り組む。 ・●●年度に会議室の照明を LED に更新済、■■年度に空調機を更新済 ・玄関に設置してある掲示板を通じて、補助金を受けて設備更新を行ったことを社外の方にも PR する。</p>												
<p>その他環境配慮に関する PR</p>	<p>その他環境配慮に関する PR（地域への貢献など）がありましたら、記載してください。 審査の参考とします。別紙でも可（様式自由）</p> <p><b>【記入例】</b> ・同業他社にも当社の省エネ・CO2削減の取り組みを PR したい。 ・▲▲年度に●●設備を更新予定。</p>												
<p>省エネ診断受診の有無</p>	<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;"><b>有</b> ・ 無</td> <td style="text-align: center;">（要綱第 4 条関連） 他の補助金受領の有無</td> <td style="text-align: center;">有 ・ <b>無</b></td> </tr> </table>	<b>有</b> ・ 無	（要綱第 4 条関連） 他の補助金受領の有無	有 ・ <b>無</b>									
<b>有</b> ・ 無	（要綱第 4 条関連） 他の補助金受領の有無	有 ・ <b>無</b>											