

電気の基本料金払いすぎていませんか？

知らないと損している、電力契約のカタチ

電子ブレーカーで 低圧電力（動力）基本料金を 大幅削減！！



正規代理店
株式会社ベストパートナー
〒451-0045
名古屋市西区名駅2-34-22-3F
TEL : 052-414-4620
FAX : 052-414-4621
E-Mail : info@bestpartner-1.com
HP : <https://www.bestpartner-1.com>





知らないと損している、あるようでなかった 電気代削減のご提案です!!

製造メーカー：株式会社エスコ

本社：東京都新宿区北新宿2-21-1-12F

営業拠点：札幌・仙台・名古屋・大阪・広島・福岡・沖縄

2005年より電子ブレーカーの開発・販売開始これまでに57,000件（台）販売実績

設置後は安心の24時間365日対応のコールセンターを拡充・サポート体制構築

国際規格ISO9001に準拠する品質管理体制で生産



電子ブレーカーの設置要件を満たしています

① PSEマークの取得

※経産省管轄適合性検査証明

② 電気事業法に基づく性能

この2つがあって初めて電力会社に対して、設置可能な電子ブレーカーの要件を満たし申請が可能となります。

ジェルシステムデジタルeブレーカーは全てをクリアしており主開閉器契約の要件/基準を満たすことで、地域電力会社様に認められております。



経済産業省
Ministry of Economy, Trade and Industry



適合性検査証明書

電気用品安全法第8条第1項に規定する技術基準及び同法第9条第2項の経済産業省令で定める基準(法第9条第1項第2号に係る検査に係るものに限る)に適合していることを証明します。

適合性検査の方法

- 1) 狂動用の特定電気用品については、電気用品の技術上の基準を定める省令に定める方法
- 2) 当該特定電気用品に係る製造事業者又は事業者における検査設備については、電気用品安全法施行規則別表第四の検査設備の欄に掲げる検査設備ごとにそれぞれ同表の注記上の基準の欄に掲げる方法

一般財団法人 電気安全検査研究所

理事長 末廣 嘉雄

東京都渋谷区代々木5-14-12



中国電力



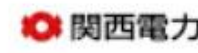
TEPCO



WONDEN



沖縄電力



関西電力



九州電力

ずっと先まで、明るくしたい。



ほくてん



北陸電力



中部電力

電子ブレーカー設置施設条件

①事業者で動力の低圧プラン契約があること

②①の契約容量はおおよそ15kW以上が対象

③電力契約の名義人であること（管理会社からの請求等NG）

※ 15kW以上から49kW未満の事業所

契約容量が大きいほど削減率が多く出ます！

『主開閉器契約』って知っていますか？

まだ市場で10%程しか導入されていない

知る人ぞ知る電力の契約方法です。

残りの90%の事業者はいまだ旧来のブレーカーにて

負荷設備契約という契約方法で

平均年間20万円程電気代を過払いしている状態であり損をしています。

低圧電力（動力）

負荷設備契約

- 従来のブレーカー

- 機械の稼働状況、使用電力、ブレーカーの容量にかかわらず、モーター等の設備容量の総合計（KW）で契約容量を決定

主開閉器契約

- 電子ブレーカー

- 設備容量にかかわらず、実際の機械の稼働時にブレーカーに流れる電流値をもとに、ブレーカーの容量で契約容量を決定します。

どうすれば主開閉器契約に変更できる？

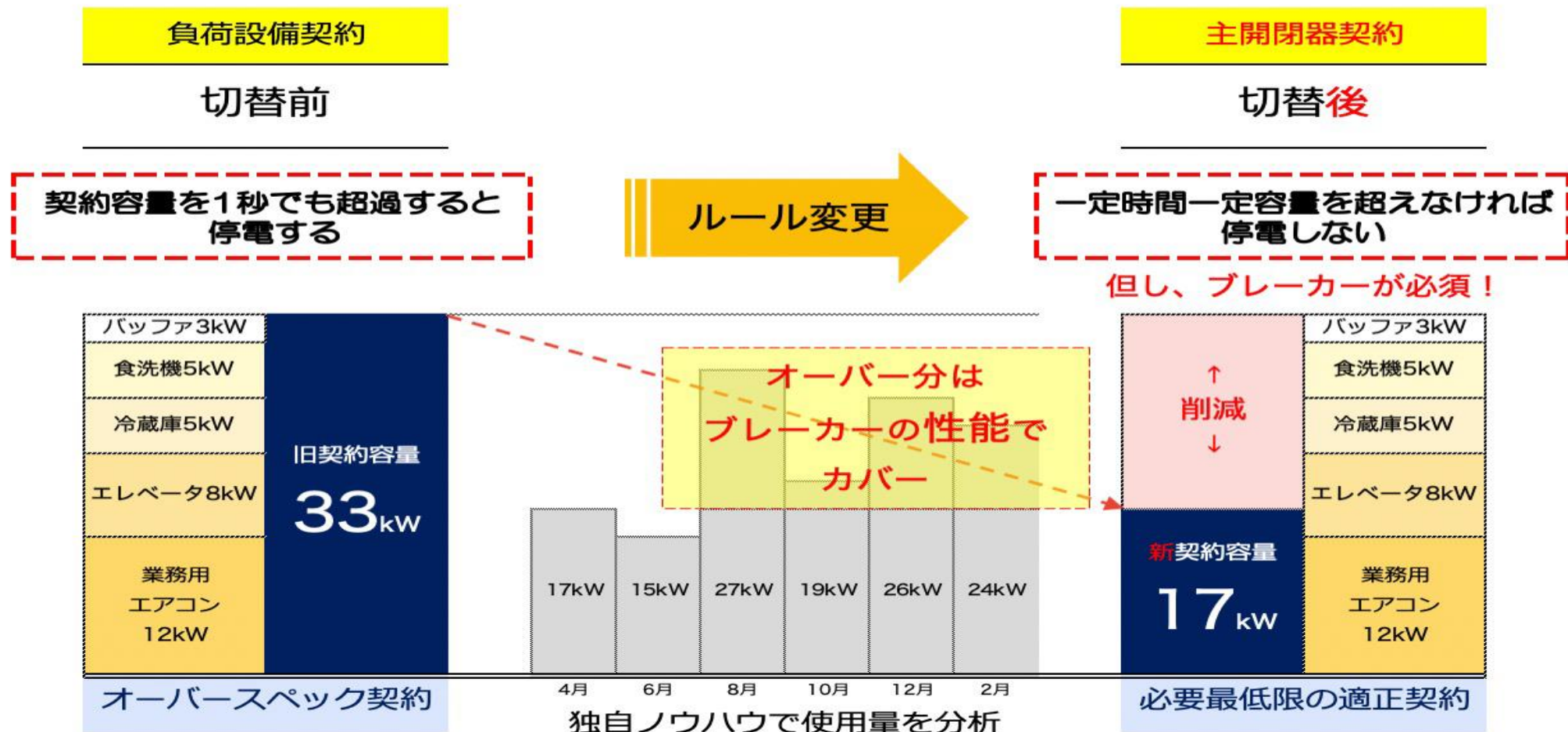
【施設様の主開閉器契約の必要条件】

①対象の低圧電力（動力）契約がある

②電子ブレーカーの設置

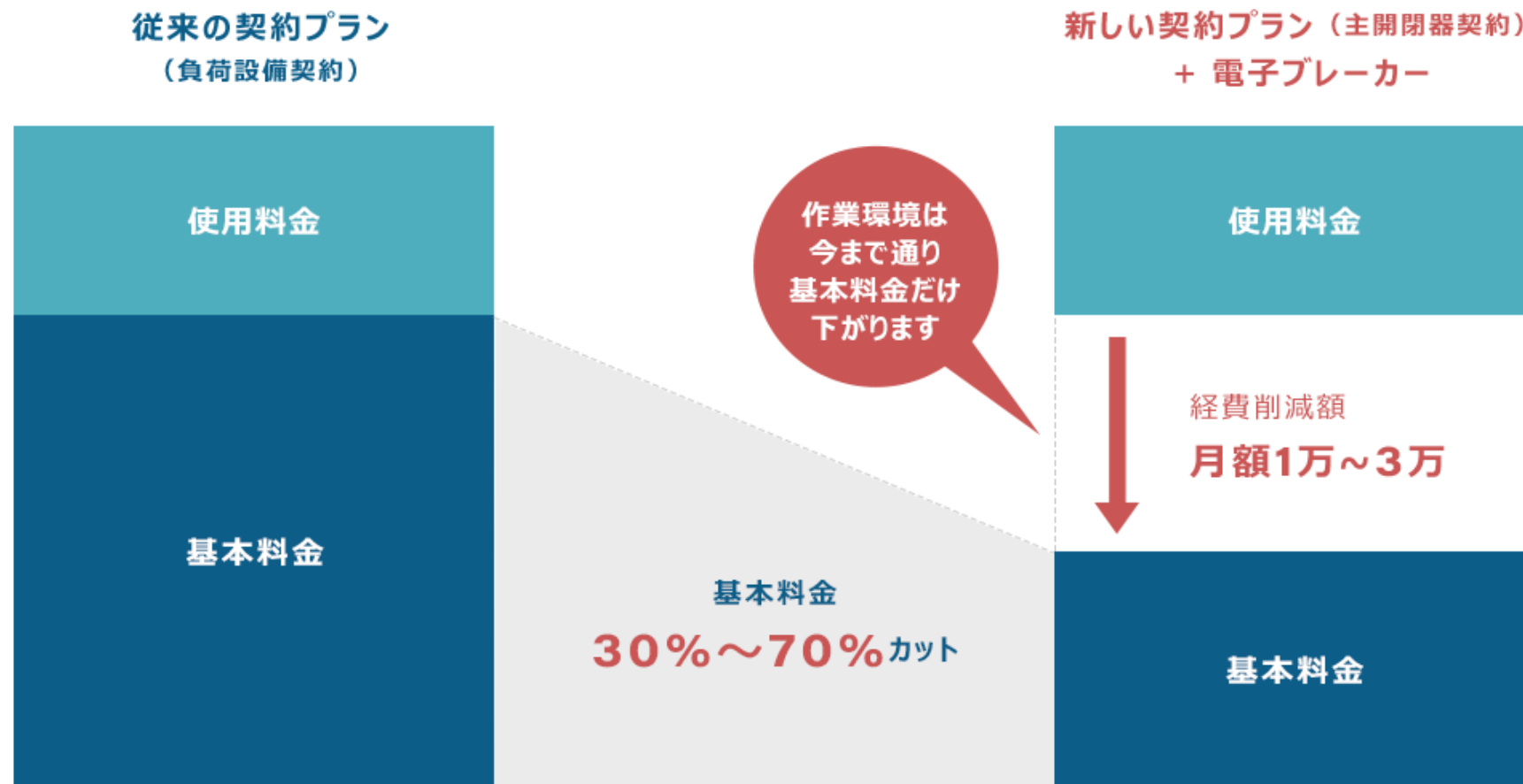
この2つの条件をクリアするだけで、現在の損失を無くしオマケに利益を生むことができる魔法のようなサービスです。晴れて10%の仲間入りです。

なぜ契約容量を下げられるの？ 皆様の契約がオーバースペックだからです



主開閉契約で余計な基本料金を大幅カット可能

主開閉器契約とは、設備全体のモーター容量に拘らず、メインブレーカー（主開閉器）の容量を基本料金とする方法です。設備の稼働状況によりブレーカーを選択できるので、常時稼働とみなす負荷設備契約に比べてコストを削減できる場合が多くあります。基本料金を最大で70%程コストカット出来る場合もございますので、契約プランの変更と電子ブレーカーのご導入を是非ご検討ください。



主開閉器契約切替で具体的にどうなる？

【低圧電力（動力）契約の契約容量を下げられます】

契約容量が下がると、基本料金が下がります。

現在低圧の動力プランの基本料金単価はどの電力会社のどのプランでもほぼ1 kW@1,100円/月前後です。

平均である15 kW削減すると月16,500円となり、

年間20万円程の削減金額になります。

なお電気代総額の10～30%ほど削減できます。



コスト削減例

電子ブレーカーを導入したコスト削減の実例を紹介します。

マンション共用部

導入前 負荷設備契約

エレベーター	7.5kW×1
揚水ポンプ	5.5kW×2
機械駐車	2.2kW×6
機械排水ポンプ	0.4kW×3
ターンテーブル	0.75kW×1
雨水ポンプ	0.75kW×2

36 kW

36kW×1,101.6円/kW
×0.95 **37,674 円/月**

➡
**61%
削減**

導入後 主開閉器契約

エレベーター	約 44A
揚水ポンプ	約 32A
機械駐車	約 19A
機械排水ポンプ	約 3.5A
ターンテーブル	約 2.2A
雨水ポンプ	約 4.4A

14 kW

14kW×1,101.6円/kW
×0.95 **14,651 円/月**

年間削減コスト **276,276 円**

自動車整備工場

導入前 負荷設備契約

溶接機	14kW
スプレー洗車機	2.2kW
赤外線ヒーター	4kW
タイヤチェンジャー	0.75kW
エアコン	2.2kW
コンプレッサー	3.7kW
リフト	2.2kW

29 kW

29kW×1,101.6円/kW
×0.95 **30,349 円/月**

➡
**59%
削減**

導入後 主開閉器契約

溶接機	約 41A
スプレー洗車機	約 6.4A
赤外線ヒーター	約 11.6A
タイヤチェンジャー	約 2.2A
エアコン	約 6.4A
コンプレッサー	約 10.7A
リフト	約 6.4A

12 kW

12kW×1,101.6円/kW
×0.95 **12,558 円/月**

年間削減コスト **213,492 円**

ガソリンスタンド 10店舗合計

導入前 **421kW** ➡ 導入後 **209kW** **50% 削減**

年間削減コスト **266万円**

カーディーラー 8店舗合計

導入前 **267kW** ➡ 導入後 **183kW** **31% 削減**

年間削減コスト **105万円**

木材加工工場

導入前 **30kW** ➡ 導入後 **9kW** **70% 削減**

年間削減コスト **26万円**

小規模スーパー

導入前 **49kW** ➡ 導入後 **40kW** **18% 削減**

年間削減コスト **11万円**

パン屋

導入前 **28kW** ➡ 導入後 **16kW** **43% 削減**

年間削減コスト **15万円**

コインランドリー 6店舗合計

導入前 **144kW** ➡ 導入後 **68kW** **53% 削減**

年間削減コスト **95万円**

※上記は東京電力の料金単価(1,101.6円/kW)で計算しています。

同じ設備内容、使用状況にあっても契約容量を小さくでき、電気の基本料金が安くなります。

従来の負荷設備契約の検針票

1 基本料金 39,681円 39kW

毎度ご利用いただきありがとうございます		電気料金等領収証(口座振替払用)	
電気ご使用量のお知らせ 使用場所		20年 3月分 ご使用期間 2月 5日～ 3月 3日	領収金額 78,207円
20年 4月分 ご使用期間 3月 4日～ 4月 2日 検針日 4月 3日 (30日間)	ご契約種別 低圧電力	うち消費税等相当額 3,724円	契約 39kW
ご使用量 2,810kWh	ご契約 39kW	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
請求予定金額 (うち消費税等相当額) 72,476円	当月指示数 9474.33	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
基本料金 39,680.55円	当月指示引 9427.49	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
電力料金 0.00円	差引 46.84	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
夏季料金 29,055.40円	計器乗率(倍) x 60	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
他料金 3,793.50円	取替前計量値	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
燃料費調整額 -52.50円	計器番号(下3桁) 484	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	力率 90%	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	ご参考までに昨年 4月分は29日間の ご使用で 2,826 kWhです。	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	燃料費調整のお知らせ (1kWhあたり)	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	1月～ 3月分との比較 +0.54円	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	1月～ 3月分 +0.81円	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	4月～ 6月分 +1.35円	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	今月分 検針予定日 4月15日	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh
	東京電力株式会社	契約 39kW	ご使用量 3,480kWh

2 電気使用料金 32,796円

電気料金の合計金額 1 基本料金 + 2 電気使用料金 = 72,476円 (消費税 3,451円含む)

導入後の主開閉器契約の検針票

1 基本料金 26,454円 26kWに変更

毎度ご利用いただきありがとうございます		電気料金等領収証(口座振替払用)	
電気ご使用量のお知らせ 12区用場所		20年 5月分 ご使用期間 4月 3日～ 5月 6日	領収金額 64,357円
20年 6月分 ご使用期間 5月 7日～ 6月 2日 検針日 6月 3日 (27日間)	ご契約種別 低圧電力	うち消費税等相当額 3,064円	契約 26kW
ご使用量 2,287kWh	ご契約 26kW	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
請求予定金額 (うち消費税等相当額) 53,138円	当月指示数 9558.80	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
基本料金 26,453.70円	当月指示引 9520.68	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
電力料金 0.00円	差引 38.12	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
夏季料金 23,847.58円	計器乗率(倍) x 60	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
他料金 3,087.45円	取替前計量値	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
燃料費調整額 -52.50円	計器番号(下3桁) 484	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	力率 90%	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	ご参考までに昨年 6月分は29日間の ご使用で 2,899 kWhです。	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	燃料費調整のお知らせ (1kWhあたり)	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	翌月分は当月分と比べ +0.47円	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	4月～ 6月分 +1.35円	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	7月～ 9月分 +1.82円	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	今月分 検針予定日 6月16日	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh
	東京電力株式会社	契約 26kW	ご使用量 2,781kWh

削減金額

月/ 13,227円

年/ 158,772円

★ご安心ください★

電力会社の変更は必要御座いません
今のまま適正な電力契約に変更するだけ
もちろん変更手続きはお任せです。

- 電力会社の切り替え ⇒ 不要（新電力等）
- 電力契約のプランの変更 ⇒ 私どもにお任せ
- 電力の契約方法の変更にて適正な電力契約にして、
損を無くすことができます。

サービス設計

【実質手出し無料で導入可能】

削減金額の中で費用をまかなうので、オマケで利益が出るサービス設計になっています。

まずは無料訪問にて計測調査のお願い



最適な容量の電子ブレーカーを選定



電子ブレーカーの見積作成・リース料金確定

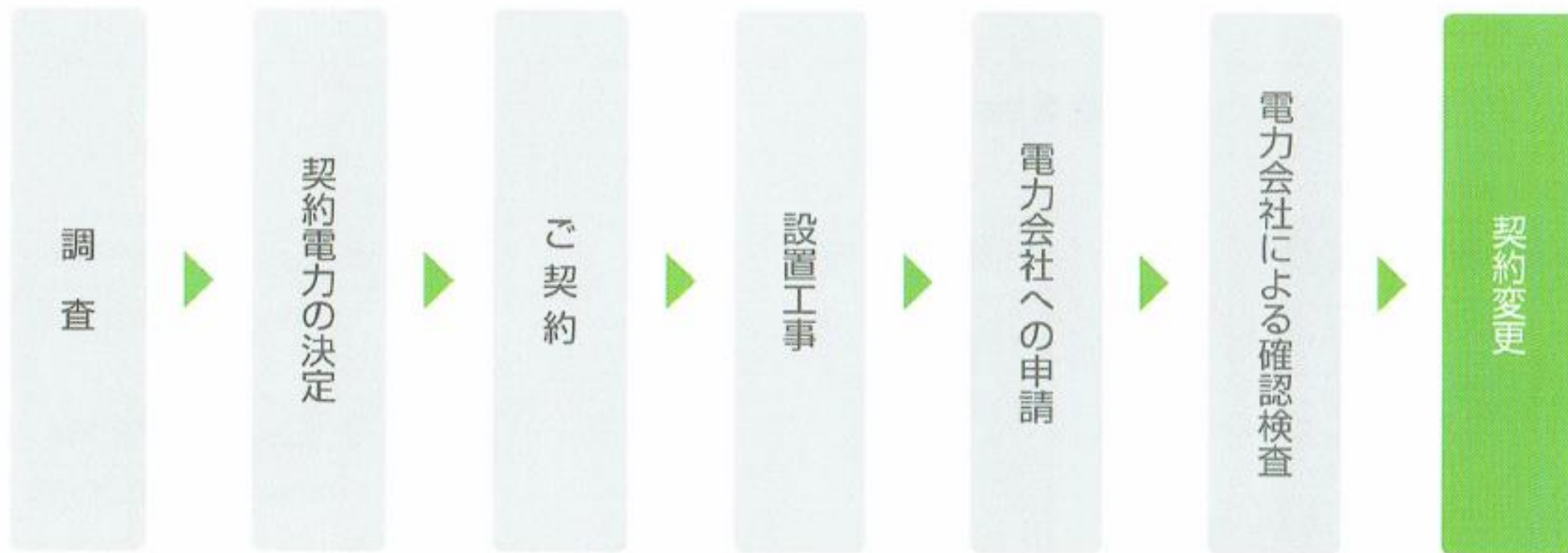
削減幅の金額からリース料金を差引き

→メリット判断下さい！



電子ブレーカー導入の流れ

電子ブレーカーの導入と契約種別変更は、各電力会社による承認を受ける適正な電気コスト削減方法です。



※電力会社によっては、設置工事前にブレーカーの試験を行う場合もございます。

まずはプロによる無料調査！

専門の調査員が電気設備の状況を現地調査させていただき、最適な容量の電子ブレーカーを選定いたします。電気基本料金削減のメリットを確保しつつ今までどおりに電気をご使用いただくことができます。

無料診断シミュレーション

どれくらい基本料金の削減が出来るのか、
リース料支払ってどれくらい利益分が残るのか
驚いて頂く自信があります。

無料にてご訪問による計測調査実施中！

判断材料にして下さい。決して強制はありません。

下記①②をご用意いたします。

①直近1ヶ月分の低圧電力（動力）の電気明細（正確な計測調査の実施の為）

②事業者様情報（会社名、代表者名、住所、連絡先など）

定格仕様 (各機種共通、周囲温度 : 25℃)

RATED SPECIFICATIONS

項目	仕様
定格電源電圧 (周波数)	200V(50/60Hz) 両側極一次端子にAC200V印加により電子回路が動作
定格遮断電流	10kA
極数	3極
絶縁耐圧	AC1500Vを1分(ライン-接地、線体間)
絶縁抵抗	100MΩ以上(DC500V)(ライン-接地、線体間)
使用温度範囲	-10℃~40℃(湿度85%以下で結露なきこと)
保存温度範囲	-20℃~60℃(湿度85%以下で結露なきこと)
消費電力(本体のみ)	最大 4.5W
外形寸法	電子ブレーカー本体 : 114W×303H×97D
重量	電子ブレーカー本体 : 約2.1kg(10A~50A)、約2.6kg(53A~125A)
主な材質	ケース : PC-ABS、安全カバー : PC
環境負荷物質	鉛フリーハンダ使用、欧州指令RoHS適合
電極端子ネジ締付トルク	M8六角ネジ(ボルト) 締付トルク9~12N/m(約90~120kgf/cm)
電気用品安全法	(PSE)特定電気用品 配線用遮断器 適合品(100A以下)