

共用部電気料金の削減提案・削減結果報告書等



QRコード付き資料によるAI音声説明

総会・理事会説明の98%で利用「資料に集中できる」と好評

マンションECOサポートセンター 所定時間内に伝えたい内容を正確に説明可能に

電気料金削減プランの導入を管理会社が提案する際は、まず理事会で提携する専門業者が行うのが一般的だ。この時、管理会社担当者（フロント）には「約束通り業者が来るだろうか」「提案がたくさんあるので10分以上は時間を取られたくないが大丈夫か?」「説明をしつかりできるか?」など心配がつきまとう。管理会社からの提案なので、フロント自身が説明できればいいが、電気に詳しい人は少ないのでそうもいかない。この問題をクリアしたのがマンションECOサポートセンターのQRコード付きのAI音声説明資料だ。スマートフォンの（スマホ）で読み込めば、提案書の説明を所定時間内に正確にしてくれる。I・D・X（デジタルトランスフォーメーション）化が進んでいる現在、こうした音声QRコード利用によるAI音声説明が、今後スタンダードになるかもしれない。

ウェブ理事会での説明にも最適

マンションECOサポートセンター（本社 東京、中嶋康晴社長、以下MECOS）が始めたAI音声説明は、年間で出席した理事会や総会の約98%でスマホを利用したAI音声説明を実施した。成約率は口頭説明と変わらず、説明時間は短くならず、説明時間が減った。このAI音声説明を体験した人からは「スマホからは配布資料に沿った音声のみしか流れていないため集中できる」「資料のQRコードには音声説明時間が9分とか7分とか書かれているので、時間の把握がしやすく集中しやすい」「理事会が終了した後も聞き直すことができる」といった感想が寄せられている。AI音声説明は、所定時間内に伝えたい内容を正確に説明できるのが最大の利点だ。MECOSの成功報酬プランは毎年削減結果報告書が提出される。この報告書にもAI音声説明が付いている。報告書内のシステム利用料や削減金額などの数字は各管理組合の状況によって違いが出るが、数字は一切触れず「資料の数字をご確認ください」とい

管理組合 御中

《乗換割引付き》

共用動力の電気料金削減（更新・買取型）

① はじめに

共用動力の契約電力用の主開閉器として設置してある電子ブレーカーがリニューアルの時期を迎えました。そこで「電子ブレーカーを更新し主開閉器の容量で契約電力(kW)を決める主開閉器契約を継続した場合と「電子ブレーカーを撤去し負荷設備契約に変更した場合」の基本料金を計算しました。その結果、電子ブレーカーによる主開閉器契約の方が年間101,160円削減効果が得られるため、電子ブレーカーの更新をお勧めします。

② 管理組合様の費用対効果イメージ

	削減効果(※1)	システム総費用	組合メリット(単年度)	消費税込(10%増)
1年目	101,160円	297,000円	-195,840円	-195,840円
2年目	101,160円		101,160円	-94,680円
3年目	101,160円		101,160円	6,480円
4年目	101,160円		101,160円	107,640円
5年目	101,160円		101,160円	208,800円
6年目	101,160円		101,160円	309,960円
7年目	101,160円		101,160円	411,120円
8年目	101,160円		101,160円	512,280円
9年目	101,160円		101,160円	613,440円
10年目	101,160円		101,160円	714,600円
合計	1,011,600円	297,000円	714,600円	

※1 削減効果は、電子ブレーカーを撤去した場合の基本料金と更新した場合の基本料金の差額となります。

③ 商品設置場所と工事概要

動力 電子ブレーカーは引込開閉器盤付近に設置します。旧電子ブレーカーは工事の際に当社にて撤去処分いたします。

工事は平日昼間の約3時間で、共用動力を各15分～30分程度停電する予定です。詳細は管理会社と打合せのうえ告知をもってお知らせいたします。

④ システム総費用と基本サービス内容

調査・電力会社申請費・工事費・商品代等導入にかかる費用

基本サービス内容 商品の経年劣化時の修理交換費が10年間無料
(天災地震その他の不可抗力若しくは火災による商品交換費は有料となります。)
 24時間年中無休コールセンターのご利用が10年間無料
(当社商品の故障は無料対応となります。他の原因はアドバイスします。)

⑤ フローチャート

① 発注書受理 → ② 社内審査 → ③ 調査・見積り(準備期間約2ヶ月) → ④ 工事検査 → ⑤ システム総費用お支払い

- ③の調査は実施済みです。
- 工事後に申し渡しの工事が行われたか電力会社が検査を行い検査合格後に契約成立となります。
- 本件実施時に電力会社の形骸等が変更すると中断する場合があります。
- 当社の経路では発生率が建物単位で1%未満ですが、ご使用中の電気機器でも寿命を迎えているものは電圧後に復旧しない場合があります。これは電気機器の特性のためご理解いただきますようお願いいたします。
- 電子ブレーカーはコンピュータを使用しているため通常7年から10年で交換します。
- 租界種はお見合いと一緒です企業評点も比較下さい。(企業調査会社の評点は2千円程度で入手可)

■ マンションECOサポートセンター株式会社 ■

M43動力-101-16-297-20240109

マンション管理のIT化

より正確によりわかりやすく
電気料金削減プランをご説明します！

マンションECOサポートセンター 株式会社

〒101-0031 東京都千代田区東神田 2-6-9
アルテビル東神田 II 7 階
TEL.03-5823-8411 FAX.03-5823-8488

<http://www.mecos.co.jp/>