○○株式会社様

環境負荷の少ない施設運営を私たちは提案します

地球にやさしいあかりのご提案

『駐車場』

株式会社　　ネスコ
（テクニカルライティングサービス会社）
パナソニック電工株式会社

Panasonic
ideas for life

ご挨拶

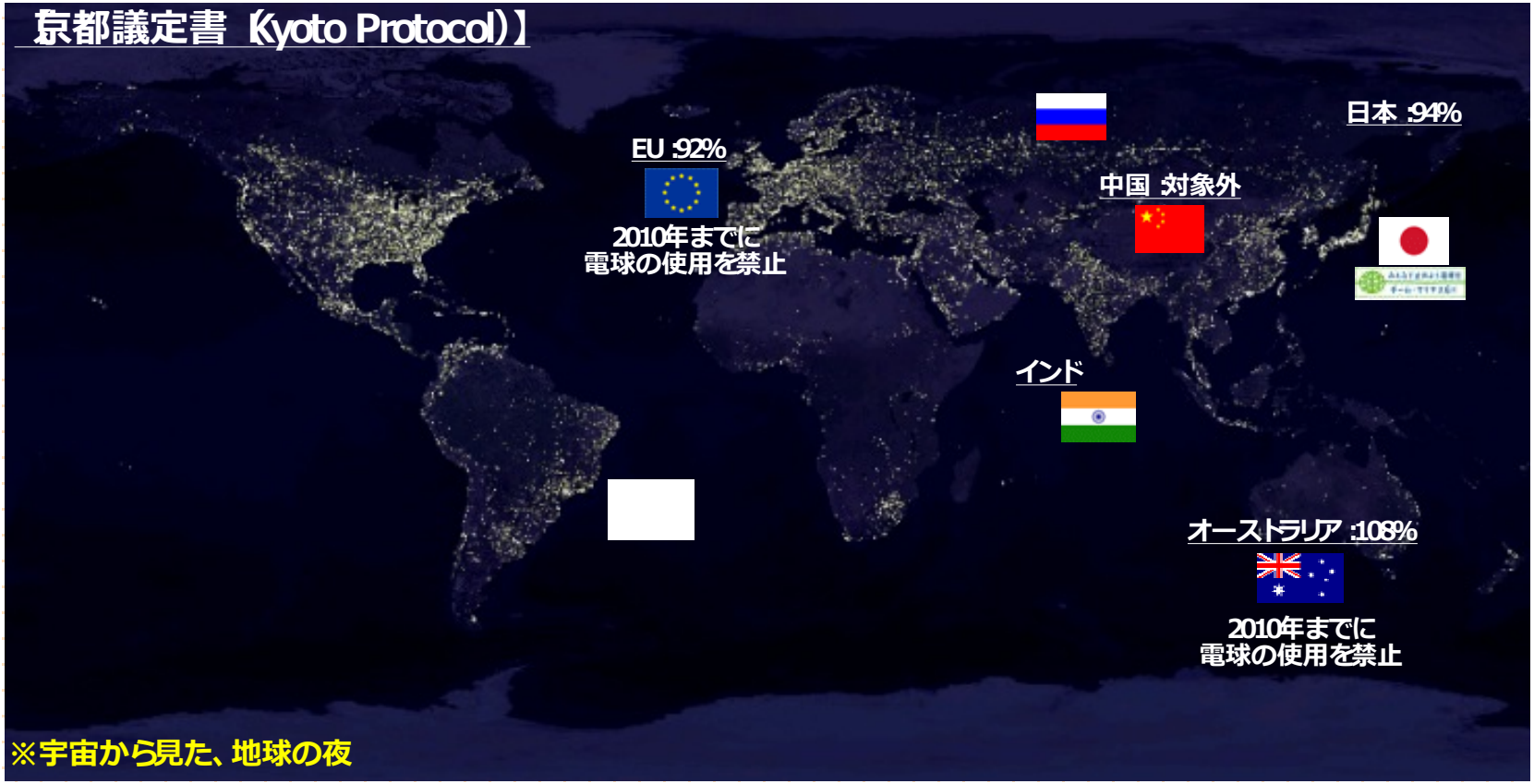
貴社益々のご盛栄の段お慶び申し上げます。

平素は電球・蛍光灯等で大変ご愛顧を賜りありがたく厚く御礼申し上げます。

さて、この度は照明に関わる運営コスト、更に環境に負荷するCO2の低減を

ご提案させて頂きますので、よろしくご検討の程お願い申し上げます。

■地球環境問題対策 ･世界の動き



未来が変わる。
日本が変える。
チャレンジ25

駐車場内の器具約700台を高効率LED器具に
交換するだけで電気使用量、エネルギー使用量(原油換算値)の削減は?

結　論

省電力 ＋ CO2の低減

東京電力co2排出量
1kw=0.425kg

1.電力量(年間)

★1日17時間・・年間365日・・年間点灯時間6205時間　1kwh15円・・490台・・・85w
★1日24時間・・年間365日・・年間点灯時間8760時間　1kwh15円・・210台・・・85w

LED器具・・・49w

●現状・・・年間電力使用量・・・414,804KW

●改善・・・年間電力使用量・・・239,122KW

★年間削減出来る電気エネルギーは、176,682kw。

原油換算値・・・約45.4k

削減金額約2,650千円

器具の交換

直管40w2灯用器具700台をLED器具に交換するだけで、エネルギー使用量(原油換算値)がどれだけ下がるのか・・・　駐車場

注)写真はご使用写真ではありません。

FLR40w×2灯用×700台

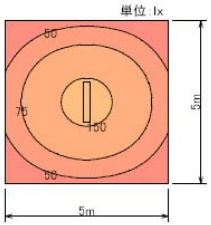
Panasonic
ideas for life

〈省エネ出力初期照度補正型（平均電力49W）〉

NNF42001　LS9

★明るさ照度分布資料ご参照ください。

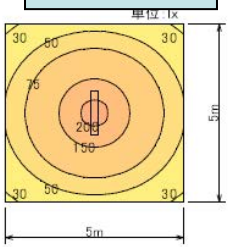
現状



器具品番	FSA4230IF-VPN9(100-242V)
器具種類	FHF32W×2 富士型(環境配慮型)
ランプ	FLR40SW/M
全光束	6000 lm
保守率	0.69
器具コード	K0082706
取付高さ	2.9 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	81.5 lx
最小照度	32.0 lx
最大照度	181.6 lx
G1（最小／平均）	0.392
G2（最小／最大）	0.176

ご提案



器具品番	NNF42001-LS9(100-242V)
器具種類	LDL40×2 富士型
ランプ	NNF42001
全光束	4310 lm
保守率	0.81
器具コード	K0118797
取付高さ	2.9 m
取付台数	1 台

	全体
平均照度	84.5 lx
最小照度	27.2 lx
最大照度	210.9 lx
G1（最小／平均）	0.322
G2（最小／最大）	0.129

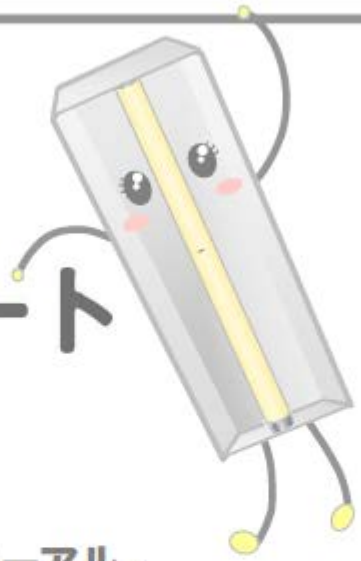
Panasonic
ideas for life

お客様用
ご説明資料

あかりの機能提供型エコロジーサービス

あかりEサポート

Ecologyを、Economyで、Easyに。

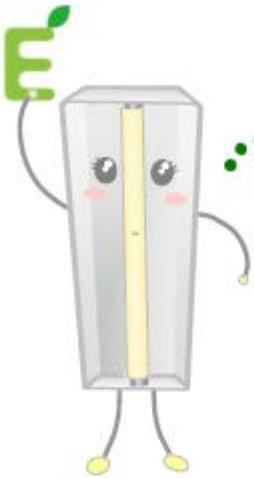


月々のサービス料金払いで、らくらくリニューアル。

提携会社：三井住友ファイナンス＆リース株式会社

パナソニック電工株式会社
電材マーケティング本部

20101213



あかりの機能提供型エコロジーサービス

あかりEサポートって、なに？

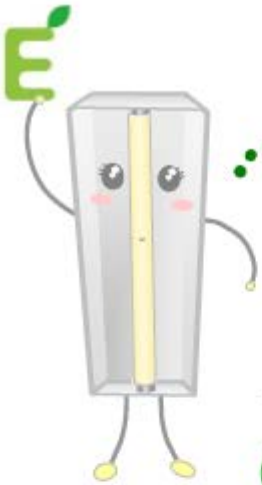
A. あかりEサポート とは、
照明器具の **長期貸し出しサービス**です。

リースや売買とは異なる、照明器具を使う新しいカタチです

「サービス」だから！

- 初期一括投資なし
- 追加費用なしの修理対応
- CO_2削減認証
- 使用済み器具はリサイクル

あかりEサポートには4つの機能がついています。



あかりの機能提供型エコロジーサービス

あかりEサポートって、なに？

照明器具の 長期貸し出しサービスです。

「サービス」だから！

初期一括投資が不要です。

① 長期貸出サービス

■ 現状の照明使用に掛かるランニングコストとほぼ同程度のご負担で、
高効率の照明器具を導入していただくことができます。

■ 照明器具のリニューアル工事費用も、月々のサービス料金に
含まれています。

ご利用の場合のサービス料金(推定)

1.ご契約は、お客様と三井住友FC㈱様との契約になります。

1.設備投資額14,290千円(施工費別)　定価47,500円・貴社納入単価　20,700円×700台

1.年間削減可能な電気料金は、約2,650,000千円　月削減額220,800円

★電気料金以外に、ランプ購入費・交換費用が削減。
ランプ購入費は、LED器具寿命40000時間で比較
FLR40w購入単価180円[仮定)・蛍光灯寿命12000時間
40,0000÷12000×1400本×180円=約840千円

1ヶ月のご利用料金は、約228,640円です。

★正式な金額については、三井住友ファイナンス&リース㈱からご回答致します。

あかりの機能提供型エコロジーサービス

あかりEサポートって、なに？

照明器具の 長期貸し出しサービスです。

「サービス」だから！

修理はお任せください。

② 長期安心修理サービス（あかり）

■ 貸し出しサービス期間中、万一の故障時の修理費用もサービス料金に含まれています。

注）消耗品（ランプ、非常灯・誘導灯の蓄電池等）、屋外に設置の照明器具、高所・難所作業に要する費用は対象外です。

■ 動産総合保険も付保しているので、落雷や盗難、水害などの偶発的な事故による損害も補償されます。

あかりの機能提供型エコロジーサービス

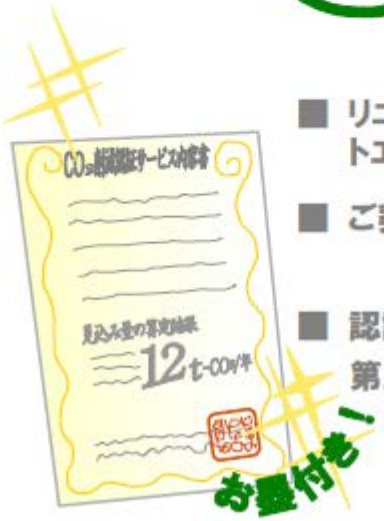
あかりEサポート って、なに？

照明器具の 長期貸し出しサービスです。

「サービス」だから！

CO_2 の削減を補償します。

③ CO_2削減認証サービス



- リニューアルによるCO_2の削減効果を、第三者機関：株式会社日本スマートエナジーが認証します。
- ご契約件名毎に、「CO_2削減認証サービス内容書」を発行いたします。
- 認証されたCO_2の削減効果が万一、リニューアル後に不足していた場合、第三者機関がCO_2排出権で補填いたします。

※株式会社日本スマートエナジーは、国内クレジット認証委員会登録審査機関です。

あかりの機能提供型エコロジーサービス

あかりEサポートって、なに？

照明器具の 長期貸し出しサービスです。

「サービス」だから！

使用済みの照明器具は、リサイクルします。

④ 照明器具リサイクルサービス

- リニューアル工事で不要になった使用済み照明器具、使用済みランプをリサイクルします。
- 鉄・銅など、貴重な資源のリサイクルはもちろん、鉛・水銀などの有害物質も適正処理いたします。
- 産業廃棄物管理票（マニフェスト）も確実に発行・管理し、お客様の排出者責任リスクを軽減します。

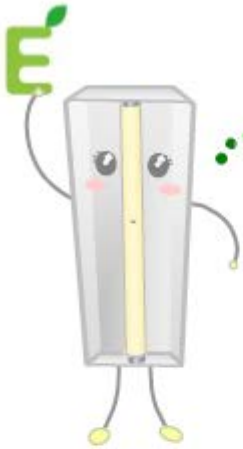
サービス と リース の違い

買うよりも 借りるよりも サービス！

あかりEサポート は サービス ならではの メリット があります。
まずは、お客様の会計・税務の専門部署に、ご相談ください！

	あかりEサポート ＝ サービス	リース	買取り・ローン
お客様の会計処理	経費として処理	資 産として計上	資 産として計上
税務処理	固定資産税は三井住友ファイナンス＆リース（株）が支払う	固定資産税はリース会社が支払う	固定資産税はお客様がご負担

※会計・税務処理の取扱いは、監査法人・税理士にご確認の上、お客様ご自身でご判断ください。



ご契約の期間と満了時のご対応

あかりEサポート の ご契約期間 は 2種類 あります。

① 7年 または ② 点灯4万時間 どちらか短いほうになります。

※お客様の使用状況にあわせて、契約を設定いたします。

上記、ご契約期間の満了 が近づくと ご対応 をご検討いただきます。

① 新規商品で新契約
LED照明など、より高効率な器具へと一新

② 既設商品で新契約
今付いている器具本体はそのまま使用し、安定器ユニットをリニューアル

③ 既設商品で契約更新
今付いている器具をそのまま使用以降、1年ごとの契約更新
（動産総合保険は継続して付保されます）
※長期安心修理サービス（あかり）
CO_2削減認証サービスは対象外となります。

④ 終了で返却
お客様にて取り外し及びリサイクル

※買取り等の要望につきましては、三井住友ファイナンス＆リース(株)との個別折衝となります。

ご検討の程、よろしくお願い申し上げます。