

人口・施設規模別試算例(一部)

2023年2月現在

市町村名	人口	対象施設数	設備・工事費計(千円)	年間電気料金削減額(千円)	リース支払後年間メリット額(千円)※	電気使用量削減率(%)	投資回収/年	CO2年間削減量(tCO2/年)	備考
東京都S区	562,000	225	1,665,483	283,004	88,142	70.7%	5.9	3,523	提案済
AS市(学校のみ)	326,000	69	972,758	159,525	48,630	63.8%	6.1	1,246	提案済
YA市	262,000	54	336,241	70,585	32,253	63.5%	4.8	816	提案済
IW市(学校のみ)	77,500	23	234,568	45,472	18,028	74.1%	5.2	536	提案済
IS市	58,000	147	318,970	74,471	34,473	68.6%	4.3	1,235	工事済
NY市	26,200	44	306,368	54,134	16,406	65.5%	5.8	1,085	工事済
FR市	20,300	41	135,236	29,949	15,471	72.8%	4.5	516	工事済
SB市	17,500	45	236,148	63,706	35,850	66.2%	4.7	1,327	工事済
NM町	2,900	36	70,400	11,869	3,421	71.6%	5.4	194	工事済

※メリット額は10年分割リース料支払い後の電気料金削減額との差を試算 ※削減電力量・CO2量は想定点灯時間を元に試算

工程スケジュールの例

	令和5年度												
	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月
お打合せ・図面データ送信	→												
試算書提出		→											
議会			★										
プロポーザル入札				★									
基本契約				★									
設備導入工事													→
リース契約(10年間)													→

※施設数と地元電気工事業界の人数によって2年間、3年間の工事になる場合もあります。

リース活用による自治体一括LED化実績全国NO1!

あかりみらいには、北海道をはじめ、東京都、大阪府、静岡県、神奈川県、埼玉県、千葉県、栃木県、兵庫県、奈良県、岡山県、岩手県、青森県、沖縄県など全国の多くの自治体から試算依頼が寄せられています。施設の照明配置図面をお送りいただければ無料で試算いたしますので、お気軽にご相談下さい。



役場、学校、病院、公民館、図書館、文化施設、運動施設、街路灯等の施設の照明配置図と照明姿図をご用意頂ければ、自治体全施設を短期間で総事業費・電気料金の削減額・投資回収年数・リース金額・財政メリット額・CO2削減量など無料で試算提案します。あかりみらいオリジナル試算プログラム(ビジネスモデル特許)で短期間で全施設の試算結果をお届けします。

役場、学校、病院、公民館、図書館、文化施設、運動施設、街路灯等の施設の照明配置図と照明姿図をご用意頂ければ、自治体全施設を短期間で総事業費・電気料金の削減額・投資回収年数・リース金額・財政メリット額・CO2削減量など無料で試算提案します。あかりみらいオリジナル試算プログラム(ビジネスモデル特許)で短期間で全施設の試算結果をお届けします。

LED化による削減効果は、数々の施設設計と価格入札を行う手間が、たった1回のプロポーザル企画競争入札で民間に全面委託できます。今できる財政改革とカーボニュートラルの実現を可能とする最大の行政改革なのです。

0120-760-814

フリーダイヤル受付(平日9時~17時30分)

あかりみらい 自治体 検索

【東京本社】〒100-0005 東京都千代田区丸の内1-8-3丸の内トラストタワー本館20F
 【札幌本社】〒001-0011 北海道札幌市北区北11条西2-17セントラル札幌ビル4F
 【大阪支社】〒530-0001 大阪府大阪市北区梅田2-2-2ヒルトンプラザウエストオフィスタワー18階
 【沖縄支社】〒900-0033 沖縄県那覇市久米2-3-15 CO1那覇ビル5階

全国の自治体から電気料金削減の依頼が来ています。3月の予算編成を迎え、全国の自治体がかつてない困難に見舞われています。LED化の動きが活

今すぐ予算なしでできるカーボニュートラル手法 リースを活用して公共施設を完全LED化



プロフィール◎越智文雄(おち・ふみお)1957年生まれ 1980年~2009年、北海道電力・電気事業連合会勤務 2008年北海道洞爺湖サミット環境総合事務局局長 北海道観光ホテル・旅館 地球温暖化対策協議会事務局 札幌なかかができる経済人ネットワーク主宰 北海道応援団フォーラム事務局 沖繩カーボニュートラルフォーラム2023実行委員長

株式会社あかりみらい 代表取締役 越智 文雄氏

LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活...

LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活...

LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活...

LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活... 削減も限界にきている中、LED化の動きが活...

新規予算不要で民間コンソーシアムに全面委託

リースを活用するメリット

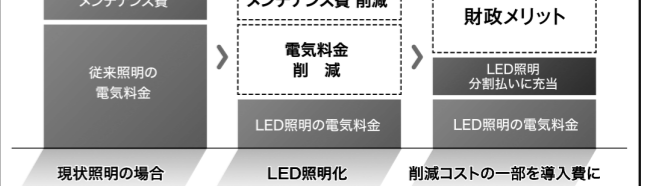
現在支払っている電気代の中からリース料を支払い

初期投資不要! メンテナンス費も10年間かからない

新たな財源を確保

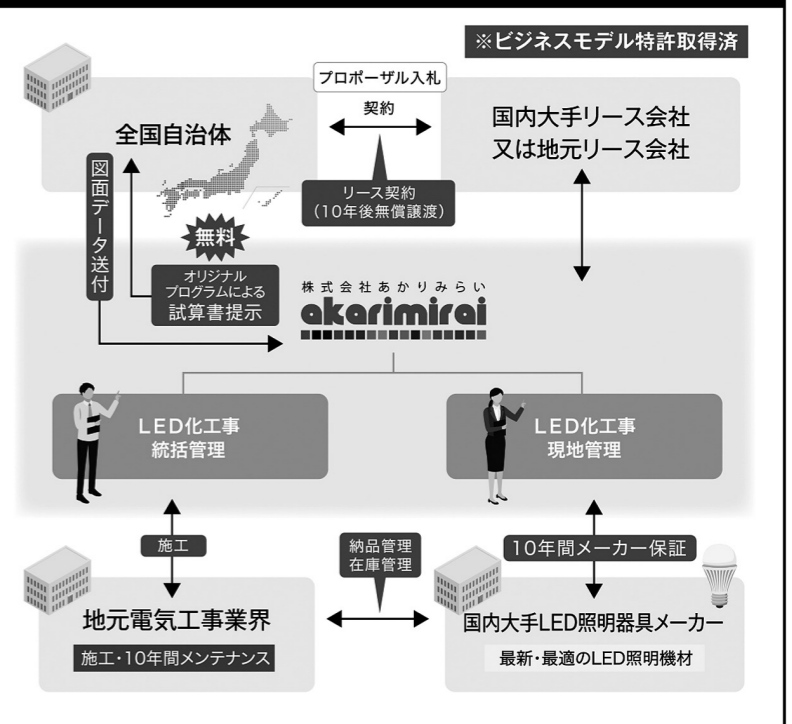
LED化により削減した電気料金の一部をリース額の分割払いに割り当てるため、新規予算を組む必要はありません。加えて、電気料金削減額とリース額の差額が財政メリットに。さらに、リース期間完了後は照明器具が無償譲渡されるので、財政メリットはさらに大きくなります。

単月の費用配分イメージ



1度の決済で全ての施設を一括でLED化

全施設一括LED化サービスの仕組み



LED化のメリットは、削減効果は、数々の施設設計と価格入札を行う手間が、たった1回のプロポーザル企画競争入札で民間に全面委託できます。今できる財政改革とカーボニュートラルの実現を可能とする最大の行政改革なのです。