

トヨタカローラ高知株式会社 様 本社ショールームLED照明リニューアルのご提案

【1年あたりの経済比較】

従来器具	品名	品番	灯具単価	消費電力	台数	ランプ単価	ランプ定格寿命	消費電力	イニシャルコスト	ランニングコスト	
	250Wメタルハライドダウンライト		円	280W	46台	9,000円	6,000時間	12,880W	円	846,216円	251,850円
	停電時に再点灯が遅い		円	1W	台	円	1時間	W	円	円	円
	ランプ代が高価		円	1W	台	円	1時間	W	円	円	円
							合計	12,880W	円	846,216円	251,850円

ご提案器具	品名	品番	灯具単価	消費電力	台数	ランプ単価	ランプ定格寿命	消費電力	イニシャルコスト 取付工事共	ランニングコスト	
	84W LEDダウンライト		42,000円	82.0W	46台	円	40,000時間	3,772.0W	2,231,000円	247,820円	円
	瞬時再点灯可能		円	1.0W	台	円	1時間	.0W	円	円	円
	10年間交換不要		円	1.0W	台	円	1時間	.0W	円	円	円
							合計	3,772W	2,231,000円	247,820円	円

【計算条件】

年間点灯時間	3,650時間
電気料金	18 円/kWh

*消費電力は平均消費電力であり、累積点灯時間により異なります。
*価格は全て消費税抜き価格です。

【年間 削減量】

年間消費電力	33,244kW Down!
年間電気料金	598,396円 Down!
年間ランプ交換費	251,850円 Down!
ランニングコスト/年	850,246円 Down!
ランニングコスト/月	70,854円 Down!
CO2年間排出量	12,965kg-CO2 Down!
償却年数	2.6年で償却できます。

クレジットをご利用になると一時負担金を控えることができます

48回払いにすると 54,700円/月々（税別）

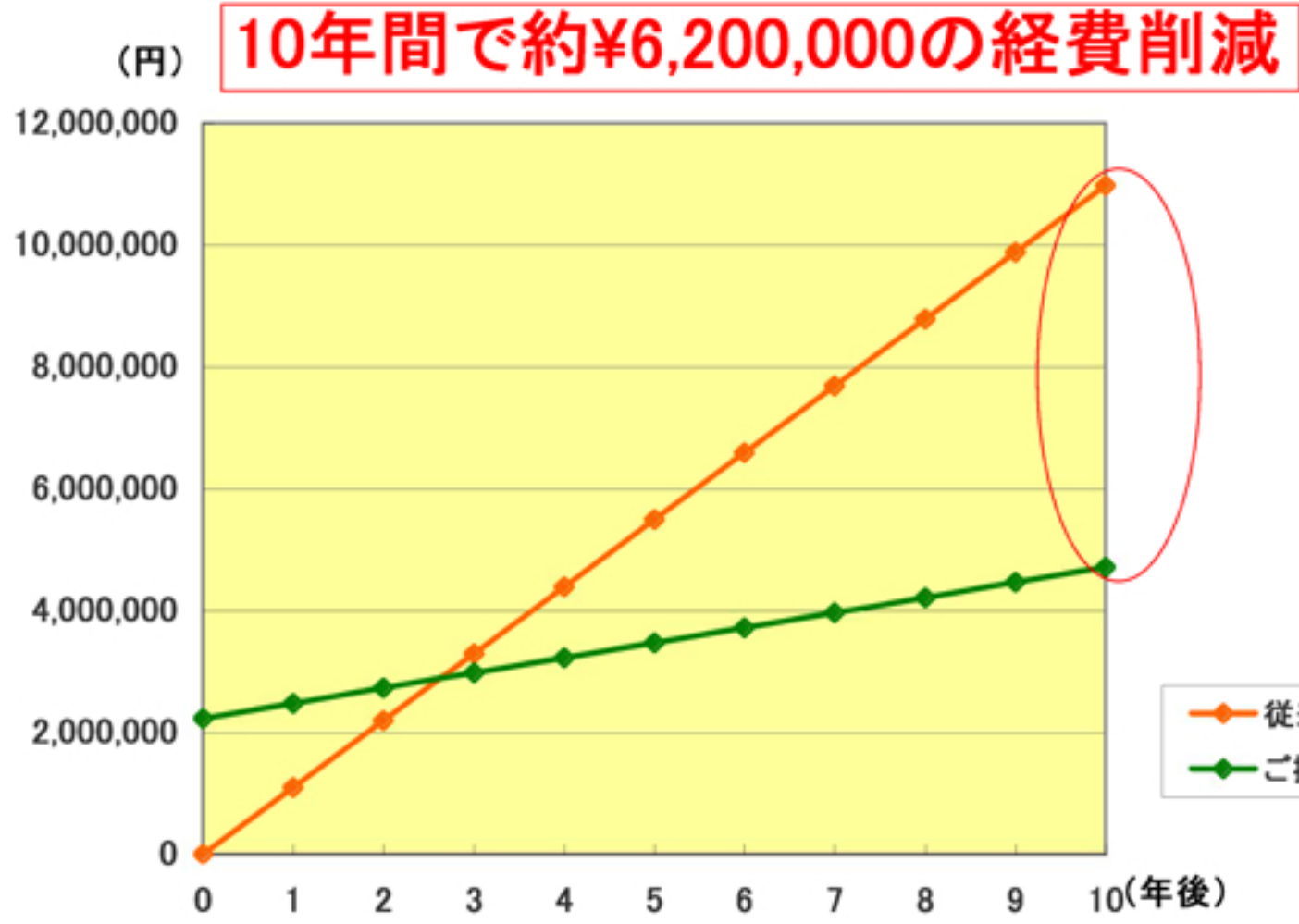
月々下がったコストでのお支払いと考えると・・・

-16,154円/月々（税別）

71%
省エネ

100%
削減

<10年間のトータルコスト>



トヨタローウ高知中村営業所 様 照明器具リニューアルのご提案

【1年あたりの経済比較】

従来器具	品 名		品 番	灯具単価	消費電力	台数	ランプ単価	ランプ 定格寿命	消費電力	イニシャルコスト	ランニングコスト	
											年間電気料金	年間交換ランプ費用
	150Wメタルハライドランプ			円	180W	36台	10,000円	16,000時間	6,480W	円	425,736円	82,125円
	70Wメタルハライドランプ			円	95W	4台	7,500円	12,000時間	380W	円	24,966円	9,125円
								合計	6,860W	円	450,702円	91,250円

ご提案器具	品 名		品 番	灯具単価	消費電力	台数	ランプ単価	ランプ 定格寿命	消費電力	イニシャルコスト 取付工事共	ランニングコスト	
											年間電気料金	年間交換ランプ費用
	63W LED ダウンライト			38,000円	63.0W	36台	円	40,000時間	2,268.0W	1,591,200円	149,008円	円
	22W LED ダウンスポット			30,000円	22.5W	4台	円	40,000時間	90.0W	144,800円	5,913円	円
								合計	2,358W	1,736,000円	154,921円	円

【計算条件】

年間点灯時間	3,650時間
電気料金	18 円/kWh

*消費電力は平均消費電力であり、累積点灯時間により異なります。
*価格は全て消費税抜き価格です。

【年間 削減量】

年間消費電力	▶ 16,432kW Down!
年間電気料金	▶ 295,781円 Down!
年間ランプ交換費	▶ 91,250円 Down!
ランニングコスト/年	▶ 387,031円 Down!
ランニングコスト/月	▶ 32,253円 Down!
CO2年間排出量	▶ 6,409kg-CO2 Down!
償却年数	▶ 4.5年で償却できます。

クレジットをご利用になると一時負担金を控えることができます

48回払いにすると 42,600円/月々（税別）

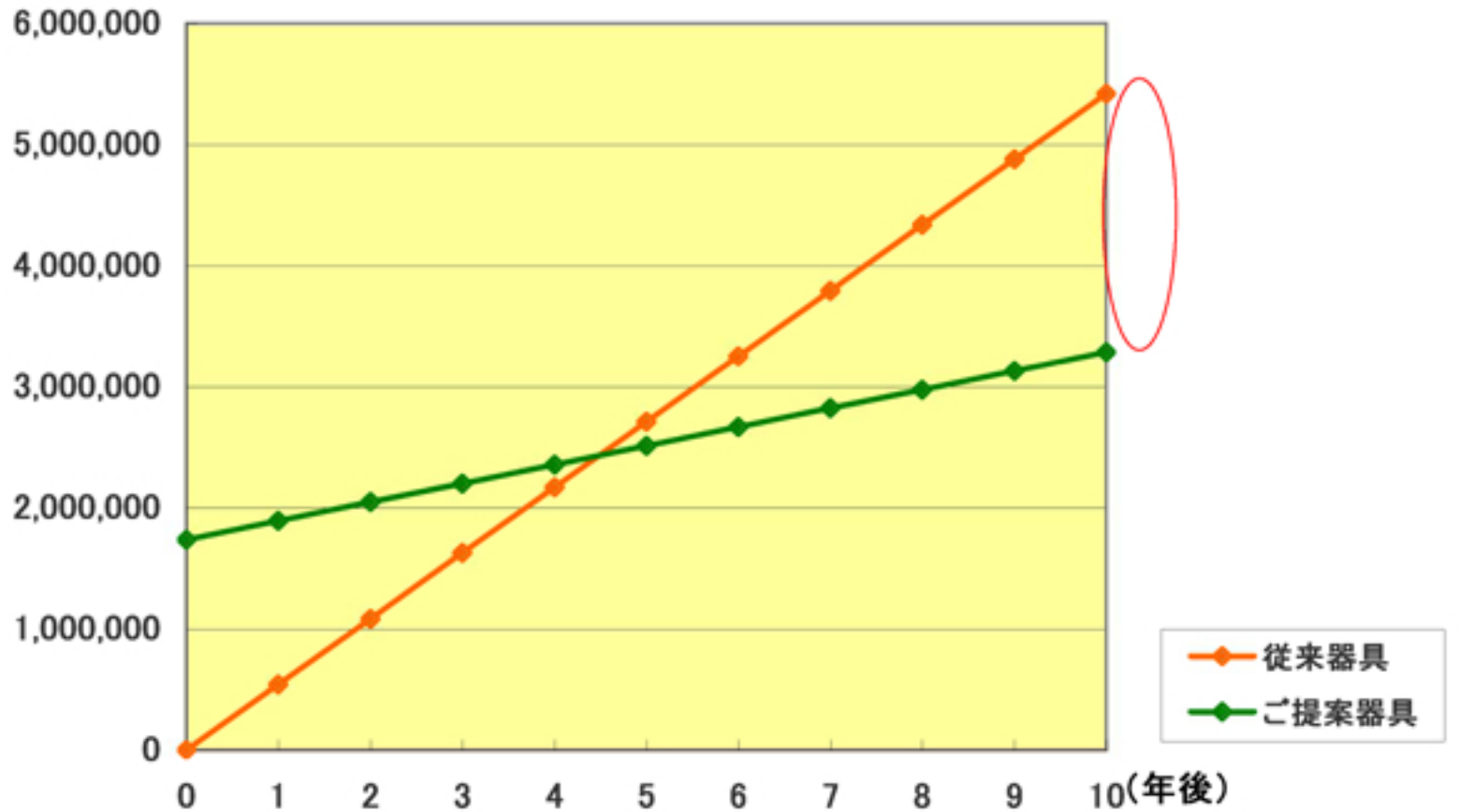
月々下がったコストでのお支払いと考えると・・・

10,347円/月々（税別）

66%
省エネ

100%
削減

（円） <10年間でのトータルコスト約¥2,130,000の低減>



トヨタロー高知株式会社 様 朝倉ショールームLED照明器具リニューアルのご提案

【1年あたりの経済比較】

従来器具	品 名		品 番	灯具単価	消費電力	台数	ランプ単価	ランプ 定格寿命	消費電力	イニシャルコスト	ランニングコスト	
											年間電気料金	年間交換ランプ費用
	300Wメタルハライド`ダウンライト			円	330W	29台	8,000円	10,000時間	9,570W	円	630,472円	84,912円
	27W蛍光灯ダウンライト			円	32W	8台	571円	6,000時間	256W	円	16,865円	2,786円
								合計	9,826W	円	647,337円	87,698円

ご提案器具	品 名		品 番	灯具単価	消費電力	台数	ランプ単価	ランプ 定格寿命	消費電力	イニシャルコスト 取付工事共	ランニングコスト	
											年間電気料金	年間交換ランプ費用
	84W LED ダウンライト			53,300円	84.0W	29台	円	40,000時間	2,436.0W	1,864,700円	160,484円	円
	11W LED ダウンライト			5,200円	11.0W	8台	円	40,000時間	88.0W	65,600円	5,797円	円
								合計	2,524W	1,930,300円	166,281円	円

【計算条件】

年間点灯時間	3,660時間
電気料金	18 円/kWh

*消費電力は平均消費電力であり、累積点灯時間により異なります。
*価格は全て消費税抜き価格です。

【年間 削減量】

年間消費電力	▶ 26,725kW Down!
年間電気料金	▶ 481,056円 Down!
年間ランプ交換費	▶ 87,698円 Down!
ランニングコスト/年	▶ 568,754円 Down!
ランニングコスト/月	▶ 47,396円 Down!
CO2年間排出量	▶ 10,423kg-CO2 Down!
償却年数	▶ 3.4年で償却できます。

クレジットをご利用になると一時負担金を控えることができます

48回払いにすると 47,300円/月々（税別）

月々下がったコストでのお支払いと考えると・・・

-96円/月々（税別）

74%
省エネ

100%
削減

