

圧倒的コスト削減法人コンサル

今以上の環境が

UP

DOWN

今以下のコストで

業績向上に貢献！

こんな導入メリットがあります。

LED照明の特長

Point
1

省電力

LED照明は高効率！

Point
2

長寿命

LEDは40,000時間の長寿命！

Point
3

環境配慮

LEDは環境にやさしい！

寿命が長い

- ◆白熱電球の約20～40倍、40,000時間もの長寿命。
消耗品の削減！
- ◆ランプ切れ交換の手間の省略。高い天井にある照明は特に有利。

発熱量が少ない

- ◆光源が熱を殆ど持たない、発光効果も低下しない。
- ◆冷房効率が向上。

紫外線・赤外線の放出が少ない

- ◆虫を寄せ付けず、長時間きれいな状態を保つ。
- ◆生鮮食料品の劣化を助長しない。
- ◆美術品や衣類など退色を防ぐ。
- ◆落としても割れる心配がない。

消費電力が少なく経済的

- ◆一般的な白熱電球と比べて約90%OFF
- ◆一般的な蛍光灯と比べて約50%OFF

地球に優しい

- ◆産業廃棄ではなく、不燃ごみで廃棄可能。産廃費用削減！
- ◆排出Co2が50%～90%OFF

点滅が自在 点灯・消灯が早い

- ◆水銀灯は明るくなるまで時間を要するがLEDは瞬時に明るくなる。
- ◆蛍光灯の端まで明るさが保たれる。

消費電力の削減

40形蛍光灯タイプ：1本あたりの消費電力比較

消費電力40W

LED : 消費電力11.9~14W

萤火虫

40W

LED
11.9W

70% OFF

LED照明は従来蛍光灯の約30%の消費電力で点灯可能です

ついに

電力コストを70%削減可能!!!

納入設置報告書

株式会社 ワライス

シリアル番号	KI190797	電話番号		工事番号	L201051/197				
顧客名	お客様名			設置工事店	(株)アイクーワークス				
設置住所	お客様住所			設置担当者	立野				
設置予定機種種別細				工事実施地日	2015 / 6 / 9	開始時刻	9:00	完了時刻	20:30
PL13/19Z/20				電流値	測定場所	若原	施行前	施行後	
PL13/8/10							1.42 A	0.24 A	A
HX1A5-100N-W-B									A
PL15/12/20				照度	通路		298 lx	401 lx	A
PL15/18/10					水戸川		421	881	A
H×145-100N-W-B				問題点 及び 変更					
LDRQ7N-E3P1A2-O-C				その他の 連絡事項					
IR1.DFL421RVD1									
商									
設置機器 使用上のための みかき紙を記入 して下さい。									
品				作業結果判定	OK・NG	()	有	無	
				保証書受渡					
				取扱説明書 所在	場所: 受取人:				
				お客様 立会人 ご署名	ご氏名	お客様サイン			

納入設置報告書

株式会社 アソバ

シリアル番号 K188203

電話番号

顧客名

設置住所

工事番号

設置工事店

設置担当者

工事実施日

1201051791

(株)アソバークス

立野

2015/5/16

測定場所

分電盤

作業場

開始時刻 9:30

完了時刻 15:30

作業結果判定

保証書受渡

取扱説明書

作業人数

OK・NG ()

無

2名

場所:

受取人:

ご氏名

有

無

お客様サイン

設置機器

使用上の注意

みに付記記入

して下さい。

設置予定機種明細

PLS/12/20

3%削減

70%削減

116%UP

電力: 24.35A ⇒ 7.21A

照度: 574Lx ⇒ 671Lx

電圧

電流値

照度

24.35 A

7.21 A

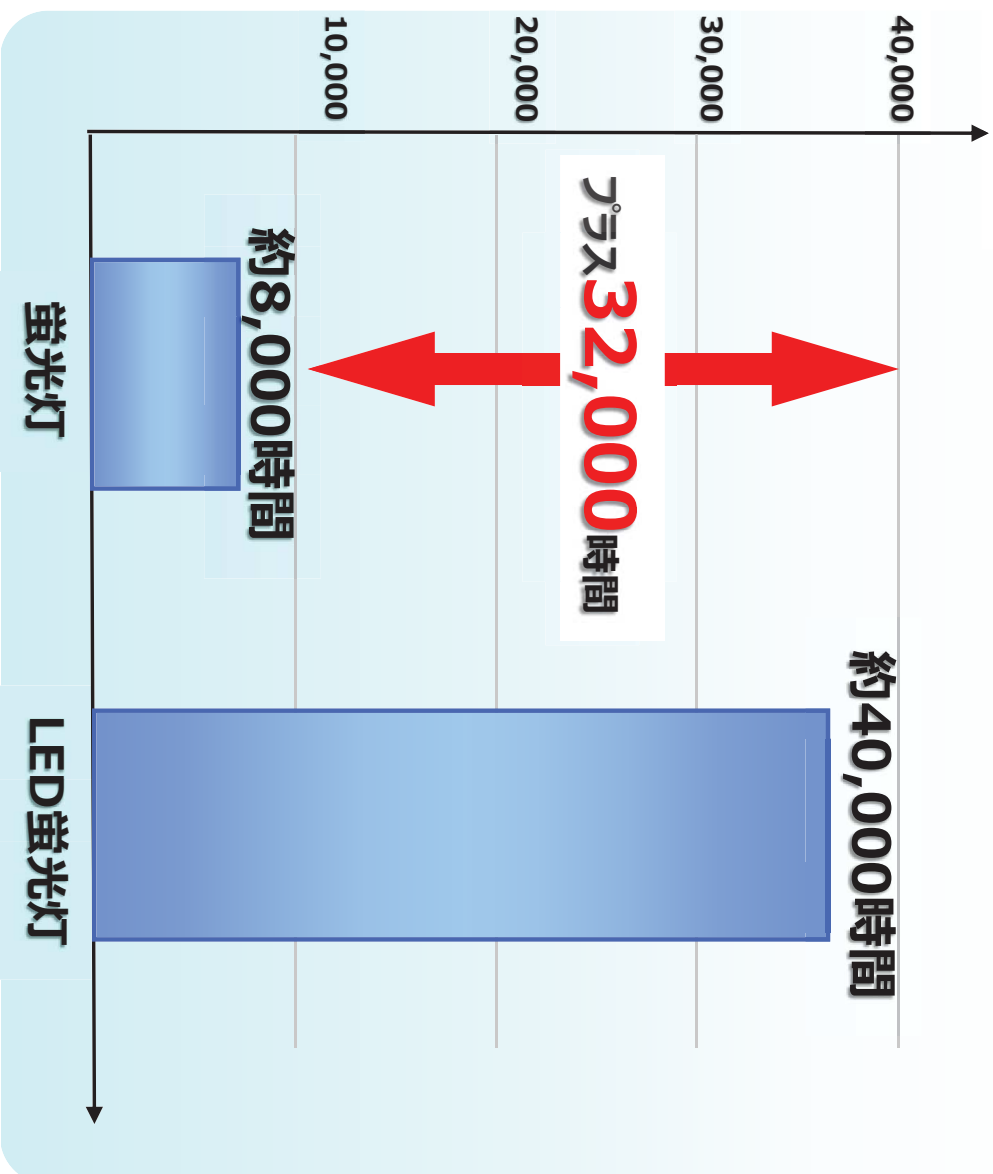
574 lx

671 lx

消費電力を約70%以上カットして、照度も現状より明るく！！

LEDのメリット 長寿命

寿命(時間)



例》稼働21日/月、点灯平均10時間で試算

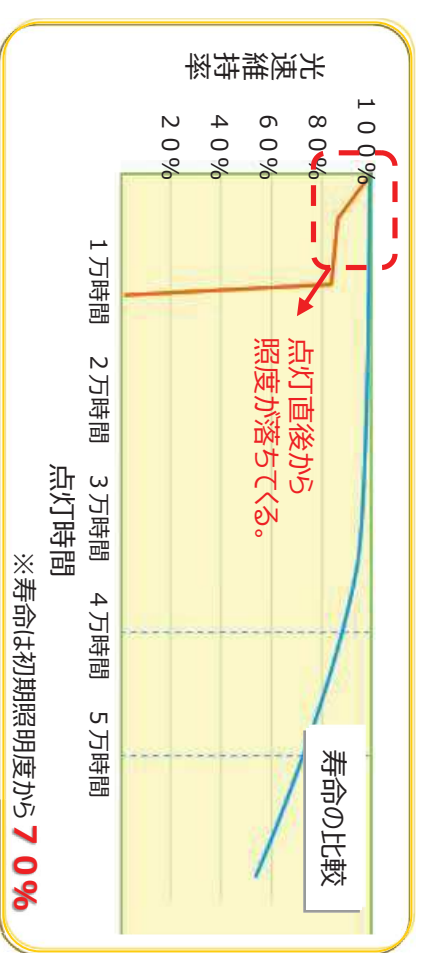
● ● 蛍光灯

8,000時間 ÷ 2,520時間 / 年 = 3.1年

● ● LED

40,000時間 ÷ 2,520時間 / 年 = 15.8年

LEDの方が **プラス12.7年** 利用が可能



ランプ交換の手間の省略、高い天井は特に有利！！

LEDのメリット 品質劣化防止



LEDとハロゲンで照射すると...



ハロゲンだと真っ黒に!!



LEDは新鮮なまま

こんな商品
扱っている方
必見



衣料品



書店

特に劣化する商品



鮮度低下や色あせ・色焼けなどの品質劣化防止になります!!

LEDのメリット 紫外線・赤外線放射量長寿命



こんな対策をされているならば！

防虫カーテン



殺虫灯



防虫

ファイルム



紫外線・赤外線が少ないため、虫を寄せ付けず衛生的!!

LEDのメリット 割れにくい！



蛍光灯には水銀ガスが含まれている為、有害、且つ飛び散る危険があります！

ポリカーボネートを利用している物



LEDはポリカーボネートで出来ているので割れません！

LEDのメリット 放射熱が少ない

71.1℃



37.0℃



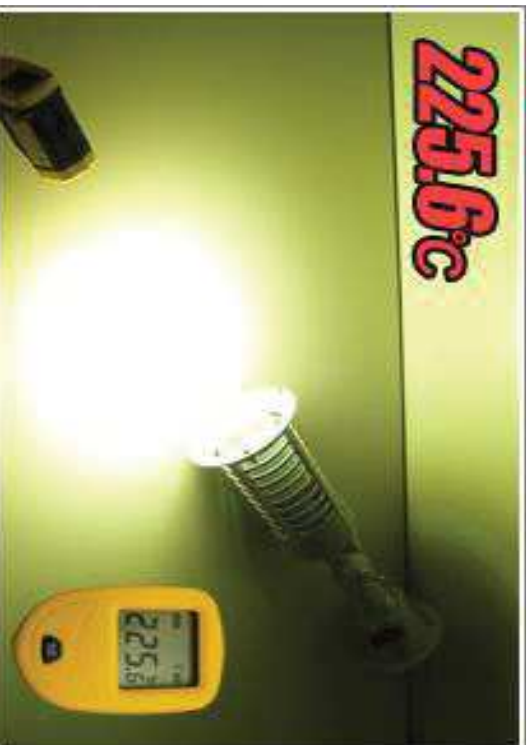
蛍光灯温度比較

蛍光灯 : 71℃

LED : 37℃

温度差 : 34℃

225.6℃



30.6℃



水銀灯温度比較

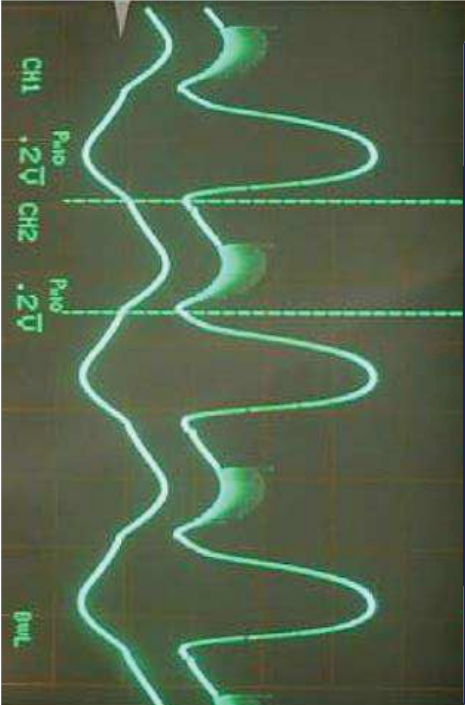
水銀灯 : 225℃

LED : 30.6℃

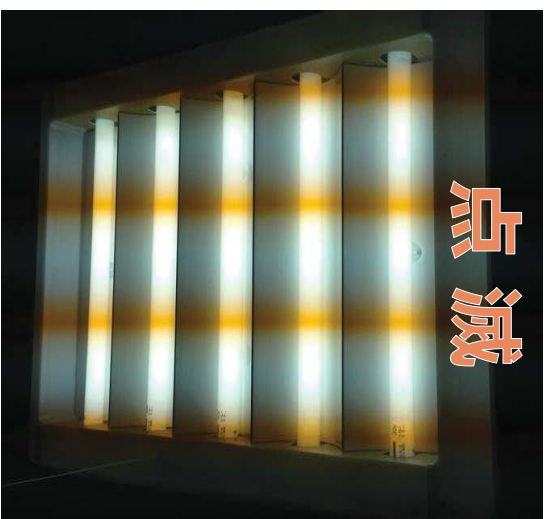
温度差 : 195℃

高熱を持たない為、夏場の空調も約2℃上げて
利用できるといわれております！

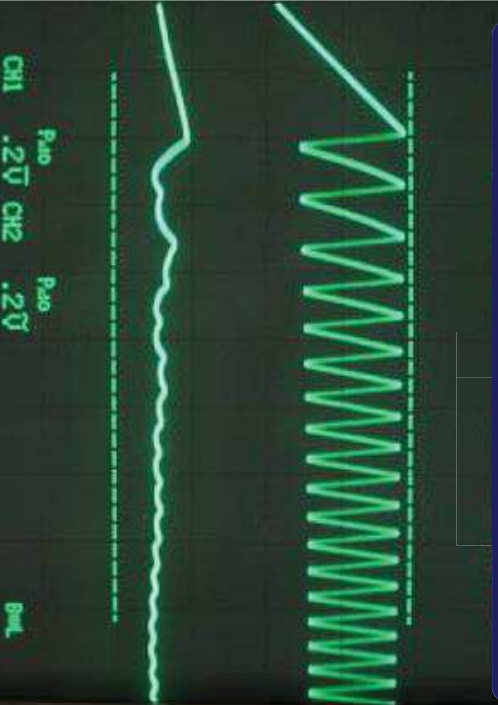
蛍光灯の波形



点滅



LEDの波形



点灯



塾や工場など天井が
低い場所では
特に目の疲労に
影響します！



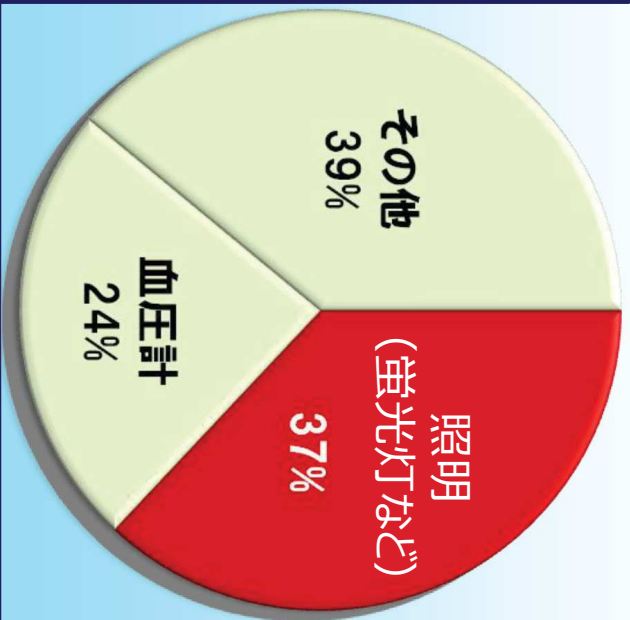
LEDだとチラツキがなくなるため目への負担が大幅に減ります

なぜLEDへ変更しているのか？ 『水銀に関する水俣条約』の制定

『水銀に関する水俣条約』の前倒し政策

2013年に制定された水俣条約で、当初予定していた2020年から3年早め
2017年から水銀を含むランプの製造を原則禁止する方針を発表！！

水銀ゼロをうたう電池や **低水銀蛍光灯、LED照明**が
普及してきており水銀の需要は年々減っています。



蛍光灯に水銀が
含まれている為
産廃業者必要

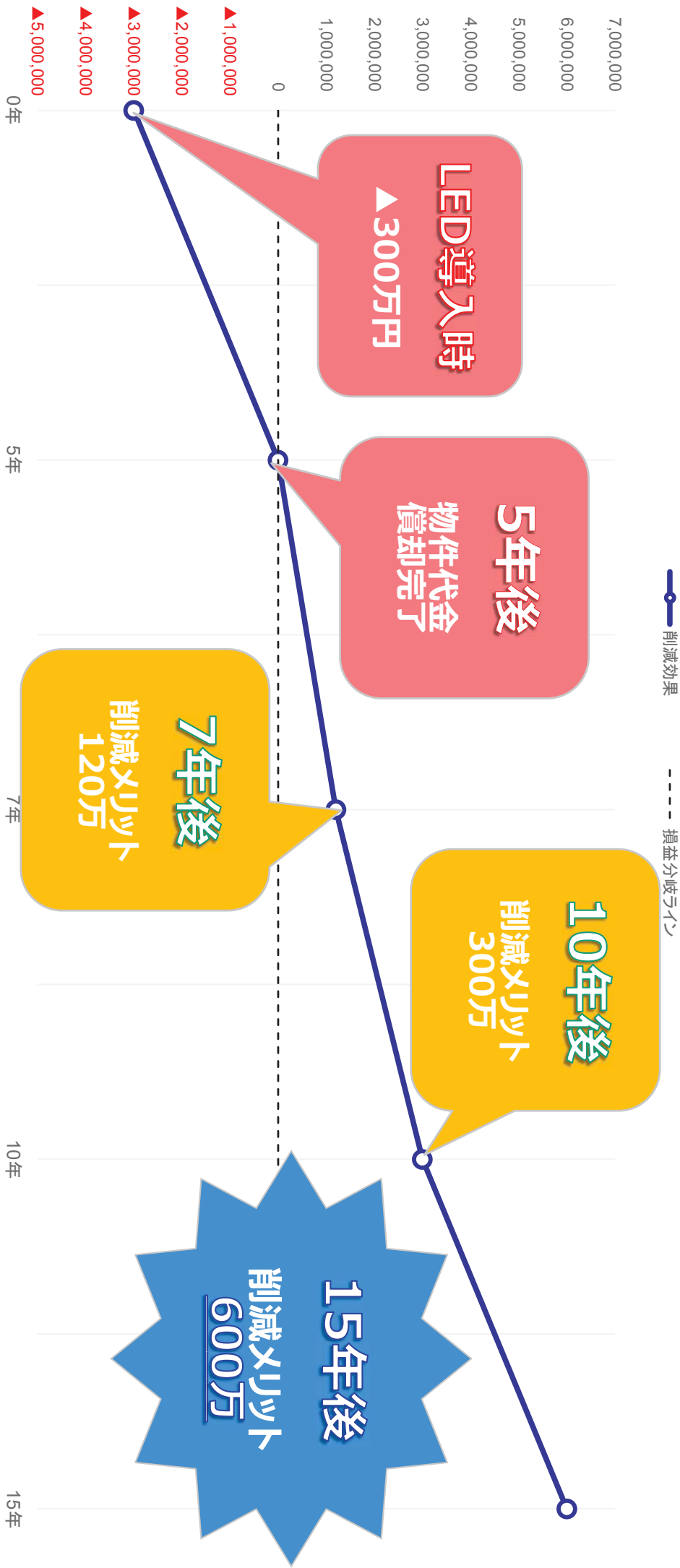


※2012年9月までに白熱球は、ほぼ全メーカーが生産を停止。

結論：遅かれ早かれLEDへ変わります！

今までのご案内

15年間の削減効果イメージ



今までの提案は初期に膨大な費用が発生し、回収までに期間を要し
実際のメリットが出るまで非常に時間がかかる商品でした...

お客様ニーズにあったご提案が可能です

他社では真似できない、圧倒的に導入しやすい分割モデルでの提供を実現しました。



分割モデルの特徴

初期導入費が無料！

- ※月額負担に内包することで実現！
- ※今後増税しても現状の金額より変動なし！
- ※点灯が短い環境でも、最大180回の分割が可能なので、現状の費用内で対応が可能！

業界最長の15保証！

- ※業界最長の保証オプションを持ち合わせているので、長期において安心して利用が可能！
- ※最長の分割期間にも対応しているので、安心してご利用が可能！

一括費用計上が可能！

- ※支払方法がビジネスクレジットなので一括費用計上が可能となりますので法人税の対策も可能となります！

「LED分割モデル」イメージ

蛍光灯使用時



LED導入時



他社では真似できない、圧倒的に導入しやすい分割モデルでのご提供を実現しました

① 長期割賦/リース対応が可能

最大15年の割賦対応
割賦：オリコ・セディナ・セゾン・オリックス リース：セゾン・オリックス



初期導入費用不要！

② 高品質・安心保証の対応

弊社の扱うLEDラングは全て安心の国内メーカー。
故障・破損は最長7年間のメーカー保障、最高15年間の弊社保障



最大15年間の保証！

③ メーカー指定業者の工事

器具の裏には必ず安定器があります。
安定器とラング間の結線工事を施工して交換します



交換後安心して使用可能

④ 日本最高クラスの条件で販売が可能

アイリスオーヤマLED照明の販売数の実績があるため、
提案できる価格についても特別な経費削減提案が可能です。



No.1代理店の特別条件

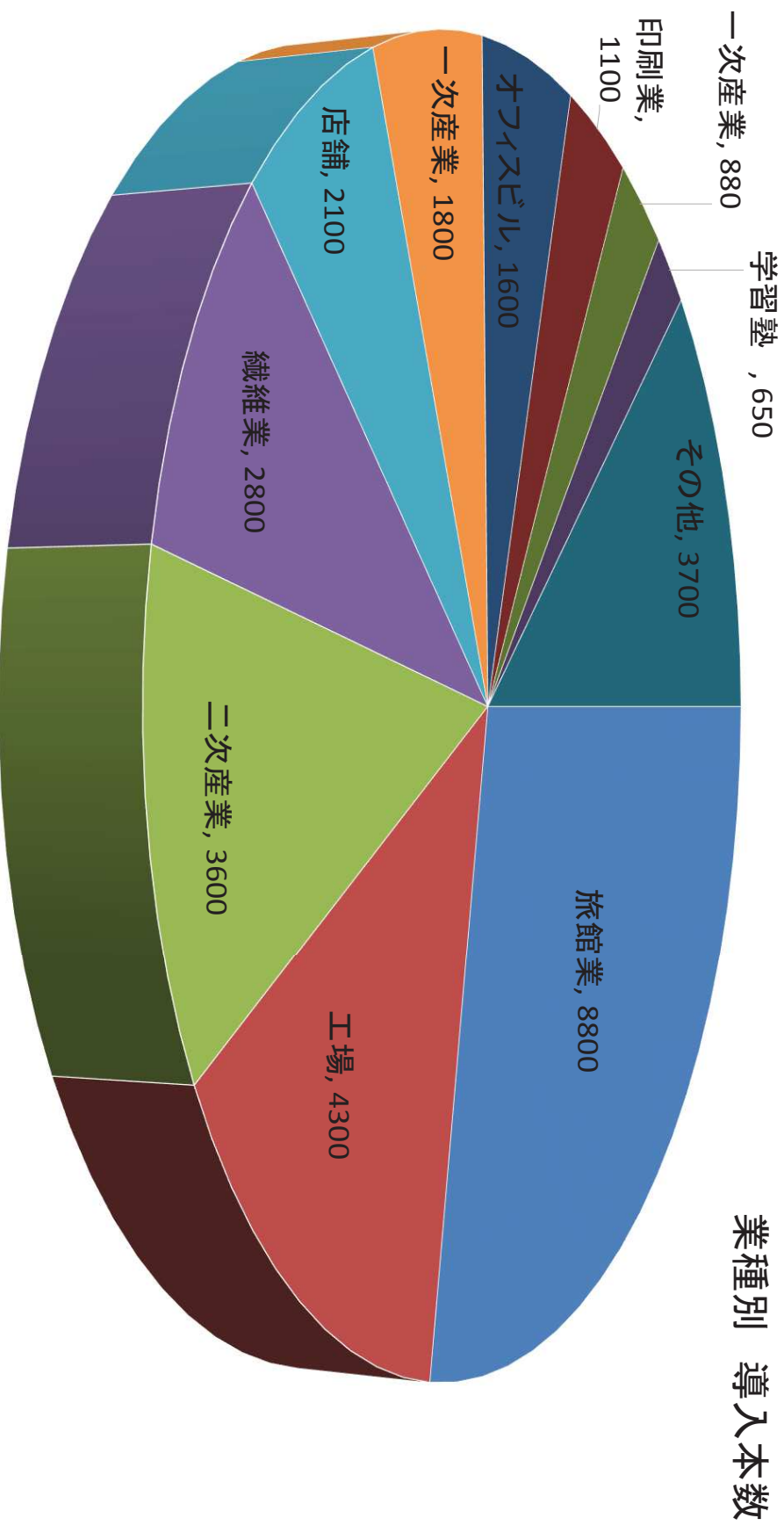
⑤ 地域密着でのサポートが可能

契約いただいたお客様に対して、担当をつけさせていただいております。そのため、契約時の対応、
契約後の問い合わせ対応等、顧客満足度の高いサポートが可能です



担当制による迅速な対応

全ての問い合わせに真摯に対応させていただきます



旅館業や工場保有企業など、照明の利用数・利用頻度が高い企業での導入事例が半数以上を占めております。

目安として、さまざまな照明をトータル100本以上利用されている企業様もしくは、**点灯時間が長時間**の企業様とビジネスマッチングするケースがほとんどとなります。

工事完了までの流れ

