

地域	大阪府大阪市	認定日	平成24年10月1日	5-24-167
事業分類	製造(電気・情報機器)	テーマ分類	省エネルギー	

事業名: **水銀灯と完全互換可能なLEDランプの開発製造販売事業**

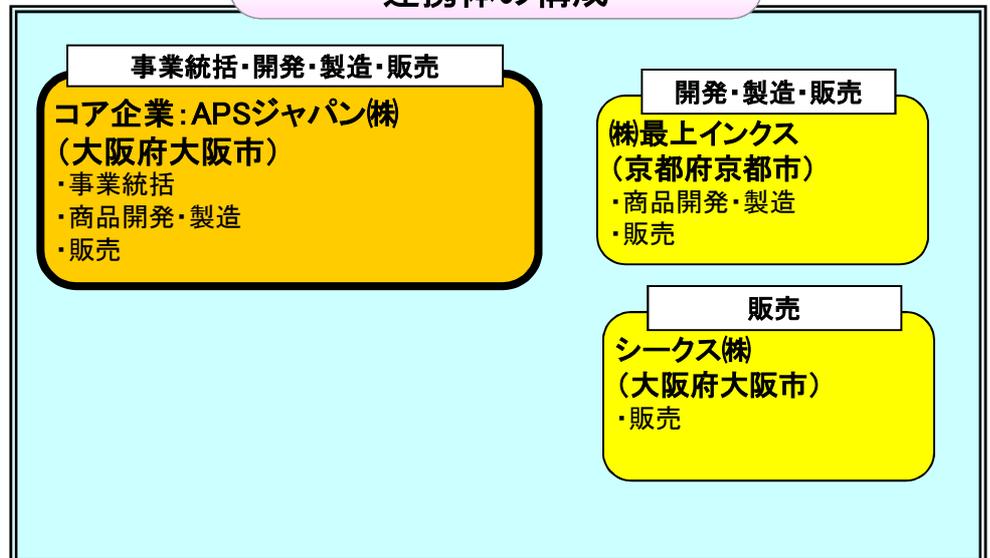
○事業概要(新規性、市場性等)

- ・本事業は、200W～400Wタイプの既存水銀灯と完全互換可能なLEDランプを開発・製造・販売する。
- ・電源回路、軽量・小型のヒートシンク、長寿命の小型ファンを内蔵したLEDランプにより、水銀灯のLEDランプ取替時に、補強工事や取替工事なしで交換が可能である。また、ランプチェンジャーが利用できるため、高所での設置や交換が簡略化できる。
- ・71～86%の省電力化に加えて、既存水銀灯の約3.5倍の定格寿命も達成可能である。
- ・標準角タイプのほかに、広角タイプ、超広角タイプ、狭角タイプといったラインナップを展開し、工場・ガソリンスタンドなどの民間施設向け、街路灯・公園灯向けなど多様な顧客ニーズに対応する。

事業推進体制



連携体の構成



支援予定メニュー

- ①補助金
- ②特許料減免

水銀代替型LEDランプ



導入事例(工場内)



導入事例(ガソリンスタンド)

