

平成 24 年度第 1 回おおさかエコテック（環境技術評価・普及事業）

技術評価結果について

評価した技術

《資源の有効利用に配慮した技術・製品》

評価結果	ゴールド・エコテック 
技術名	蛍光灯の長寿命化を図る電子式安定器
会社名	節電工房株式会社（大阪市西区土佐堀 1 丁目 1 番 2 3 号）
技術概要	<ul style="list-style-type: none">・本製品は、蛍光灯設備に設置されている安定器を交換することにより、蛍光灯の長寿命化を図る製品である。・本製品は、特殊なプログラミングを施した IC 回路を電子式安定器に内蔵させ、点灯前のプレヒート機能時間を抑制し、電極への負荷を軽減することにより、蛍光灯の光束を維持しながら長寿命化を図ることができる。・蛍光灯の長寿命化により、蛍光灯の交換に伴う廃棄物が削減できる。・蛍光灯の交換が困難な場所への導入が期待できる。・磁気式安定器との交換により、省エネ効果が期待できる。・商業施設等で販売実績あり。

大阪府立環境農林水産総合研究所では、大阪発の優れた環境関連技術を広く知っていただくために、府内の中小・ベンチャー企業によって開発された先進的な環境技術の評価を行い、その結果をホームページ等で公表しています。

おおさかエコテックの技術評価は、製品・技術の原理や独創性をはじめ、環境保全効果等の環境性能についてさまざまな角度から審査・評価を行っています。

おおさかエコテックの評価を受けた技術には、技術評価書とおおさかエコテックのロゴマークを交付しています。

また、環境保全効果等において特に優れていると認められた技術には、特別なロゴマーク（ゴールド・エコテック）が交付されます。



本事業ロゴマーク (Osaka Eco Tech)



ゴールド・エコテック専用ロゴマーク