

LEDランプの開発 Step1

2011年9月より、車両用LEDランプに、フレキシブルライティングシステムを導入し、開発をスタートしました。開発品は環境に優しい、大光量、省電力、軽量等の特性を併せ持ち、素晴らしい研究開発であることを東京都江東区に認められ、新技術開発補助事業対象と認定されました。

こうとう区報
3647-9111(代) 平成24年(2012年)2月21日

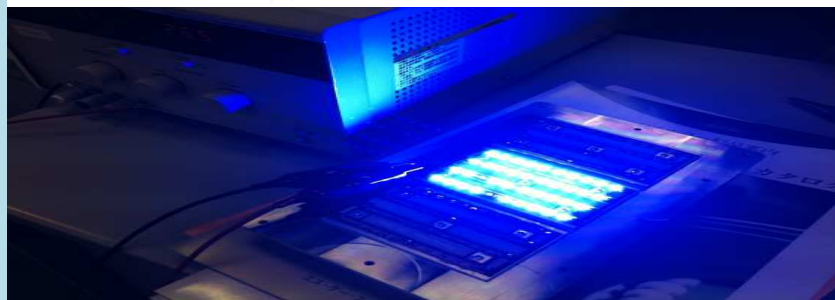
平成23年度 江東区中小企業新製品・新技術開発補助事業決定
スマートフォンを使った高齢者緊急通報サービスなど
環境にやさしい車両用LEDランプの開発

大幅な軽量化により車体が軽くなり、二酸化炭素の排出量を削減できるLEDランプの開発です。部品を細分化し、新しい技術を応用することで、省電力や小型化を図ります。放熱性に優れ、LEDの寿命が長くなるとともに、エネルギー消費を低く抑えることができます。市場性はかなり見込むことができ、さまざまな方面に活用できる点なども評価されました。

平成7年度から始まった本事業の補助件数は今回の4件を含め、合計36件となりました。

次回の申請期間は4月2日(月)～6月29日(金)まで、申請方法は3月に区報でお知らせします。

経済課産業振興係
☎(3647)2332



日米技術検討会



車両用電源ユニットとの接続



課題である青い光を白色に変えました

