



山口大学農学部 試験中

農地管理者のご協力を頂戴しております

田植前
【5月】

「農作物の生育に影響しない(光害でない)」 新型照明を試運転しています

【本試験は、**JST** 独立行政法人 科学技術振興機構 平成22年度新規実装支援 社会技術研究開発事業 研究開発成果実装支援プログラム「農作物の光害を防止できる通学路照明の社会実装」により、進めております】

研究内容などは Web で確認できます。
山口大学「農学部」環境情報学研究室
「光害対策&植物工場プロジェクト」
(連絡先：083-933-5833、教授：山本晴彦)



開発の「光害阻止LED照明」提案

農作物の生育に影響
(品質低下・減収)



「夜間照明が影響しない
安定した農業生産」と
「安心安全な通学路・
生活道路」を実現

光害 山口

検索

ホームページのブログで
レポートしています。



夜間真っ暗な道路が、
明るく安全な道路環境
となりました。

開発の「光害阻止LED
照明」を設置し、看板
を取り付けました。



出穂期
【8月下旬】

照明の種類により、イネへの
影響がわかる頃です。

- ・ 地域ネットワーク
での意見交換 (アンケート等)
- ・ 夜間照明の対イネの影響確認開始

