

企業名：株式会社芝川製作所

発表タイトル：植物工場用LEDの現状

キーワード：植物工場用LED，照射効率，

要 旨

植物工場をはじめ、LED(人工光)を使って栽培・育成する場面は近年、増加しています。また、その用途・対象は多岐に渡っており、市場のニーズはますます多様化しております。弊社ではカメラフラッシュで培った光学技術をもとに、お客様にとって最適な光量、波長、必要本数のご提案をしております。今回はそれらの例を紹介し、今後LEDメーカーが果たすべき内容を発表いたします。