

世界初大型「アステカスーパーライト (紫外線 LED 70w)」

合同会社TETORA
担当：山下
E-mail：y_yamashita@w-tetora.jp

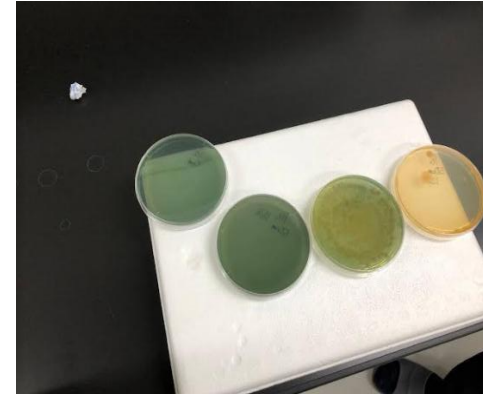
☆殺菌、滅菌効果期待大

- ・強力照射（ブルーライトの最高峰の照射率）
- ・広範囲に有効、1台で光直距離は約5 mです。
- ・空気感染阻止、養鶏、養豚、養牛等の殺菌灯に適してます。
- ・400ナノメーター
（可視光線に相当する電磁波の波長は下界はおおよそ360-400 nm、波長は410 nmであり、
人体には短時間（約1時間使用で、約15分休憩）で影響はありません。（厚労省による。）
- ・希望小売価格：180万円（税別）



ライト照射後、約20分で消滅

某大学での実験風景

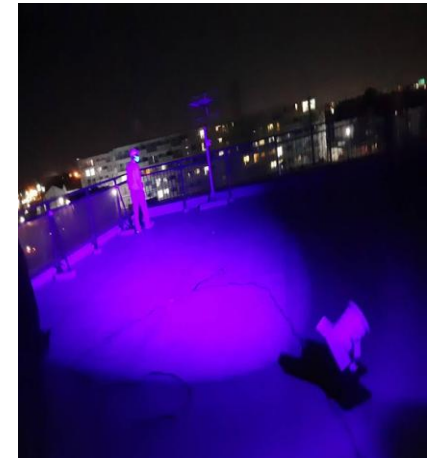


大腸菌の死滅テスト
(4 か所から採取した菌を増殖させた)

紫外線 L E D 70w の照射実験



(約 20 分で全ての大腸菌を死滅)



(屋外での光直距離試験 約 5 m実績)