

UVC DOSIMETERS

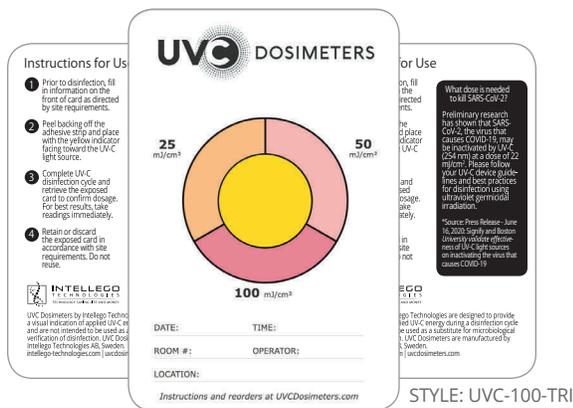
紫外線の光 (UV-C) を使って
新型コロナウイルスと戦っているならば
この線量カードが有効です。

#SeeYourSuccess

UVC線量メータは「目に見える確かな
殺菌」のエビデンスを提供します。

UVC線量カード「UVC254-TRI」は特許取得済みの比色分析ツールです。波長254nmのUV-C光3つのエネルギーレベルで構成され、25・50・100mJ/cm²を線量に達すると円の中心部の色が照射線量に応じて変わります。

最近の調査によるとSARS-CoV-2ウイルスがCOVID 19を引き起こし、22mJ/cm²のUV-C光で不活化できるということです。UV-C光 50・100mJ/cm²は、それぞれMRSAとC. Diff菌の99.9%殺菌を示しています。



UVC線量メータは、殺菌プロセスのエビデンス提供および紫外線照射装置の出力を検証しながら、どれ位殺菌照射が行われたかを手軽に知ることができるツールです。是非殺菌消毒ルーティーンの一部にUVC線量カードの導入をご検討ください!

波長 254 nm 測定線量 25 / 50 / 100 mJ/cm²

☑ 低圧水銀ランプ (254 nm) を組み込んだUV-C光照射装置向けに開発。
自動運転ロボット、移動型装置、天井設置型、キャビネット型、ハンディ型、トンネル式コンベイヤ、etc。

☑ 線量メータは裏面にシールがあり、殺菌に先立ち壁などに貼り付けることが可能です。

☑ カード中心の黄色の部分がUV-C光照射線量 (25・50・100mJ/cm²) に応じて変わります。

☑ 有害な病原菌を殺菌するのに必要なUV-C線量が、ターゲットに照射されたかどうかのエビデンスを提供いたします。

☑ 毎回殺菌する時に使用することをお勧めいたします。

☑ スタッフのトレーニング、ランプ出力の検証として理想的なツールです。

☑ 病院、クリニック、オフィス、学校、体育館、ホテル、レストラン、空港、電車、バス、カジノ、スーパーマーケット、各種小売店などで使われています。

☑ スウェーデンで開発・製造され、世界中のUV-Cメーカーに愛用されています。