



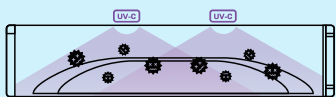
特許・商標登録出願中

シングル照射タイプ
型番 TK-C01S



片面除菌
9,900円
(税込み)

上2か所から UV-C を広範囲に照射

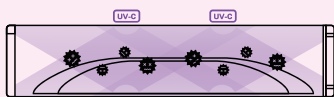


ダブル照射タイプ
型番 TK-C01D



両面除菌
13,200円
(税込み)

上下4か所から UV-C を広範囲に照射



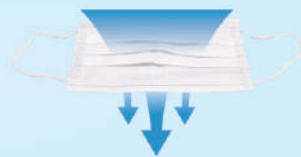
POINT1

わずか**5分!**
マスクを紫外線で
スピーディに除菌



POINT2

乾燥ファンでマスクの
不快感を軽減します。



除菌時間



高出力UV-C LED



USB電源



ONLINE SHOP



公式SHOP



UNIPROMEX店



JAPANECE TOWN店



UNIPROMEXストア



JAPANECE TOWN店



UNIPROMEX店



ふるさとチョイス
あなたの意思をふるさに

マスク除菌ケース「紫外君」
製品紹介Webサイト



除菌できるマスク

本製品は、一般的な平面型マスクの除菌を前提に設計されています。立体型マスクなどを除菌する場合は、マスクそれぞれの形状にあわせ、紫外線が当たる場所を変えながらマスク全体を除菌してください。なお、本製品によるマスクの除菌は、マスクの使用期限を延ばすことを目的にしておりません。使い捨てマスクなどの除菌は、使用期限の範囲内で行ってください。

安全設計

紫外線を照射するLEDは、紫外線を直接目にしない位置に取り付けられています。トレーを引き出した状態でも、紫外線が直接目に入ることはありません。※薄紫色または白色の光は紫外線(UV-C)ではありません。

紫外線透過プラスチック

本製品に付属する透明なマスク台は、紫外線(UV-C)を透過する特殊な樹脂で成形されたプラスチックです。ダブル照射タイプでは、下から照射される紫外線(UV-C)がマスク台を透過してマスクの裏側も除菌することができます。マスクを入れない状態で除菌すると、マスク台やトレー内部を清潔にすることができます。

除菌できるもの

マスクの他、スマートフォンも除菌できます。当社で検証したスマートフォンの最大サイズは、縦161mm×横78mm×厚さ7.4mm(iPhone 12 pro Maxの大きさ)です。※スマートフォンのケースが可燃性の軟質素材の場合は除菌できません。

試験委託先

ブランド	UNIPROMEX		
品名	紫外君		
型番	TK-C01S	TK-C01D	
タイプ	シングル照射タイプ 片面除菌	ダブル照射タイプ 両面除菌	
UV-CLED	搭載数	2個	4個
	出力	1LEDあたり最大15mW	
	波長	260~280nm	
内蔵バッテリー	1000mAh 3.7V		
USBポート	microUSB Type-B		
充電電圧	5V/1-2A		
充電時間	約3時間		
除菌時間	5分(自動停止)		
外形寸法	206×123×53mm		
本体重量	304g	309g	
付属品	USBケーブル、取扱説明書(保証書付き)		
材質	本体:ABS / マスク台:紫外線透過樹脂		
原産国	日本		

除菌性能評価試験

■試験委託先

一般財団法人 北里環境科学センター
神奈川県相模原市南区北里1-15-1

■試験日

2020年 11月17日

■試験内容

試験名 : 除菌ケースによる付着ウイルスに対する不活化性能評価試験

試験品 : マスク除菌ケース

試験方法: 評価ポイントに100 μ Lの試験ウイルス液を滴下し、試験品を5分間運転後、ウイルス液を全量回収し、ウイルス数を測定

■試験結果

評価ポイントにおいて、紫外線(UV-C)を直接照射した場合と、紫外線(UV-C)がマスク台を透過した場合のどちらも、99.99%試験ウイルスを抑制しました。

※除菌性能を示す数値は試験環境下での確認結果であり、すべての使用状況に対して除菌性能を保証するものではありません。

マスク除菌ケース「紫外君」製品紹介Webサイト

<https://unipromex.co.jp/>



製造販売元

太洋工業株式会社

〒213-0032 神奈川県川崎市高津区久地1-36-1

TEL 044-379-7048 受付時間 9:00-12:00 / 13:00-17:00

(土日祝および弊社休日を除く)

E-mail: info@unipromex.co.jp

OEM/ODM製品 開発のご相談

当社では、オリジナル製品の開発・製造・販売だけでなく、お客様のニーズに添った製品作りをお手伝いしています。

OEM/ODM製品の開発および製造など、お気軽にご相談ください。