

Jia-Green

ジアグリーンシユツシユ
除菌効果試験結果



GreenWell 株式会社グリーンウェル

生物（菌など）残渣量試験

使用試験機：ルミテスター（キッコーマンバイオケミファ株式会社製）

ATP測定法：すべての生物の細胞内に存在するATPを酵素などを組み合わせて発行させ、その発光量を測定する方法である。ATPふき取り検査ともよばれる。発光量単位はRLUで表示する。

試験月日：平成30年8月22日23日 試験場所：株式会社グリーンウェル本社会議室 温度：26℃ 湿度55%

検 体：手指及び調理用まな板（豚肉を調理後、ラップ包装状態で6日間放置）

試験内容：①手指表面付着残渣量試験（エタノールとジアグリーンシュッシュ）

②まな板表面付着残渣量試験 消毒用エタノール

③まな板表面付着残渣量試験 ジアグリーンシュッシュ除菌消臭剤

試験方法：①通常状態で計測、エタノール噴霧1分後計測、ジアグリーンシュッシュ噴霧1分後計測

②③塗布前・塗布1分後・塗布2時間後・塗布12時間後の残渣量を計測。



測定器



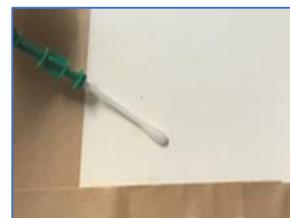
検査キット



検体手指



検体まな板



残渣物拭き取り



試薬ケースに挿入



測定器に挿入



数値測定

試験1.手指試験 エタノール・ジアグリーンシュツシュ



残渣量測定結果

①噴霧前	10,059
②エタノール	5,613
③ジアグリーンシュツシュ	2,659

(単位はRLU)

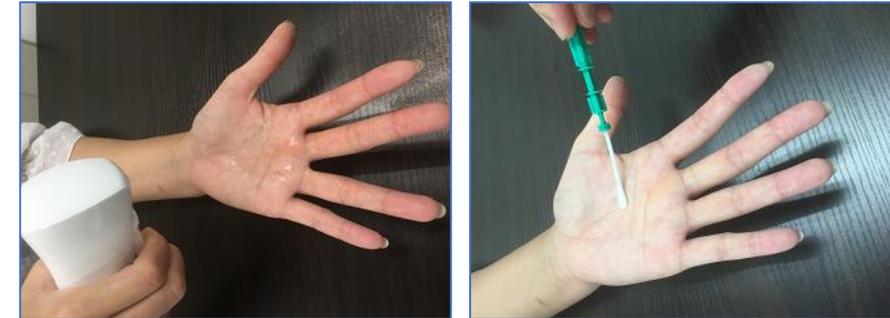
①通常状態



②エタノール噴霧



③ジアグリーンシュツシュ噴霧



試験2.まな板 『消毒用エタノール』



①

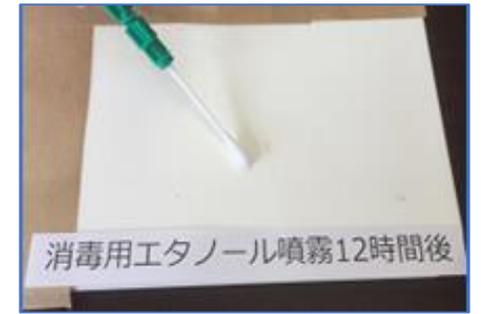
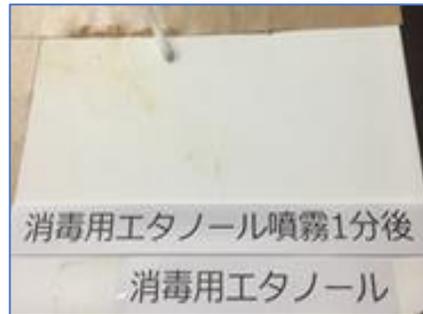


②

① 噴霧前	208,597
② 噴霧1分後	121,930
③ 噴霧2時間後	50,661
④ 噴霧12時間後	50,276
(単位はRLU)	

③

④



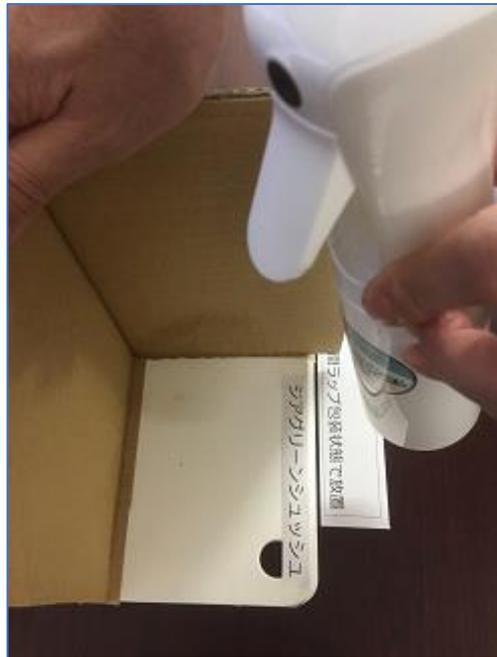
試験3.まな板 『ジアグリーンシュッシュ』

残渣量測定結果

①噴霧前	280,637
②噴霧1分後	60,016
③噴霧2時間後	18,760
④噴霧12時間後	11,268 (単位はRLU)



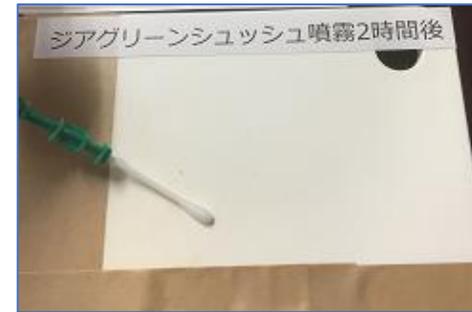
①



②



③



④

