

2020年11月2日

特許取得（特許第 6265492 号）

準耐アルコール性能試験法（シンコー法）

1) 試験片・使用薬剤

試験片：タテ 20 cm ヨコ 20 cm

使用薬剤：消毒用エタノール（C₂H₆O）76.9～81.4vol%含有

試験室条件：室温 20 度 湿度 60%

2) 試験方法

①スプレー法 A法（拭き取りなし）

消毒用エタノールを1回噴霧し1分間放置を繰り返す。これを1日100回噴霧終了後、24時間自然乾燥させる。これを10日間（1,000回）実施する。

②スプレー法 B法（拭き取りあり）

消毒用エタノールを1回噴霧しタオルで拭き取り、1分間放置を繰り返す。

噴霧・拭き取りを1日50回終了後、24時間自然乾燥させる。

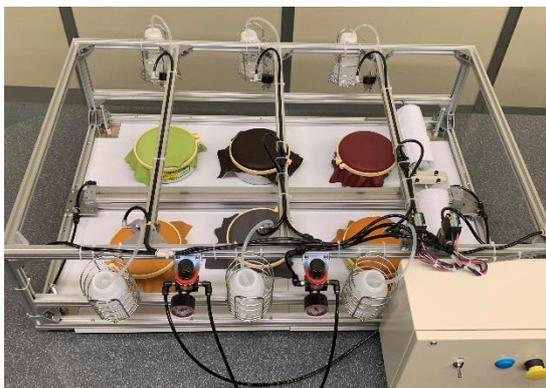
これを10日間（500回）実施する。

3) 判定方法

試験実施後に試験片の質量及び硬度を測定し、ブランクとの数値変化及び視覚変化と触感変を確認する。変化が見られない場合は合格とし、著しい変化のあったものは不合格とし準耐アルコール性能を有していないとする。

4) 業界標準法として、誰でも無料で使用出来るオープン特許です。

但し、試験名に準耐アルコール性能試験法（S・スプレー法 A法/S・スプレー法 B法）と記載が必要となります。



スプレー法 A法（拭き取りなし）



スプレー法 B法（拭き取りあり）