

抗菌・抗ウイルス加工剤 ニッカノンRB

繊維用途
技術のご紹介

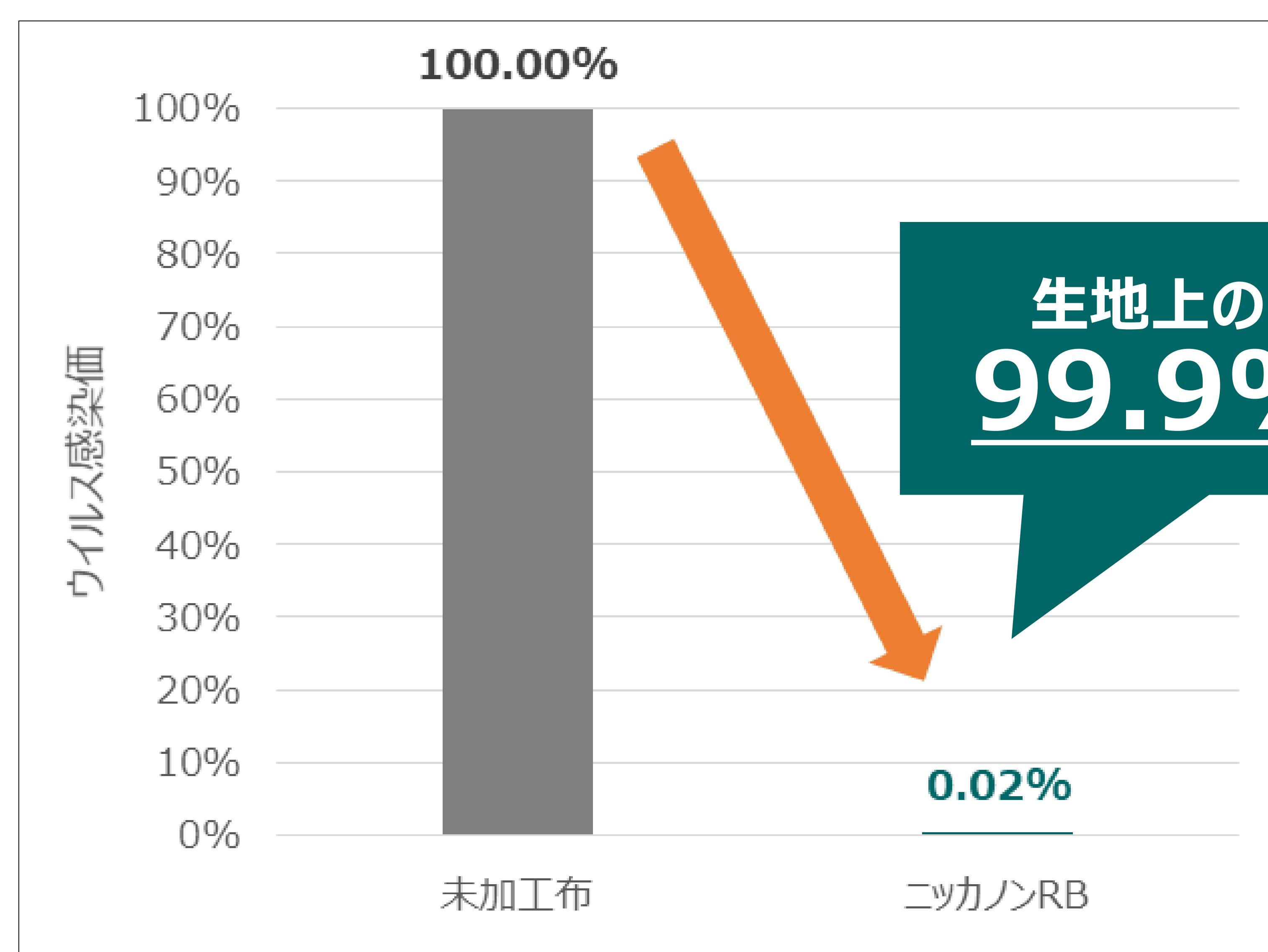
抗菌・抗ウイルス剤の特長

- ・繊維に加工することで、**繊維上のエンベロープタイプのウイルス数を劇的に減少**させます。
- ・加工剤としての安全性は、インナー・靴下・タオルなどに長年の実績があります。



抗ウイルス性

■抗ウイルス試験結果

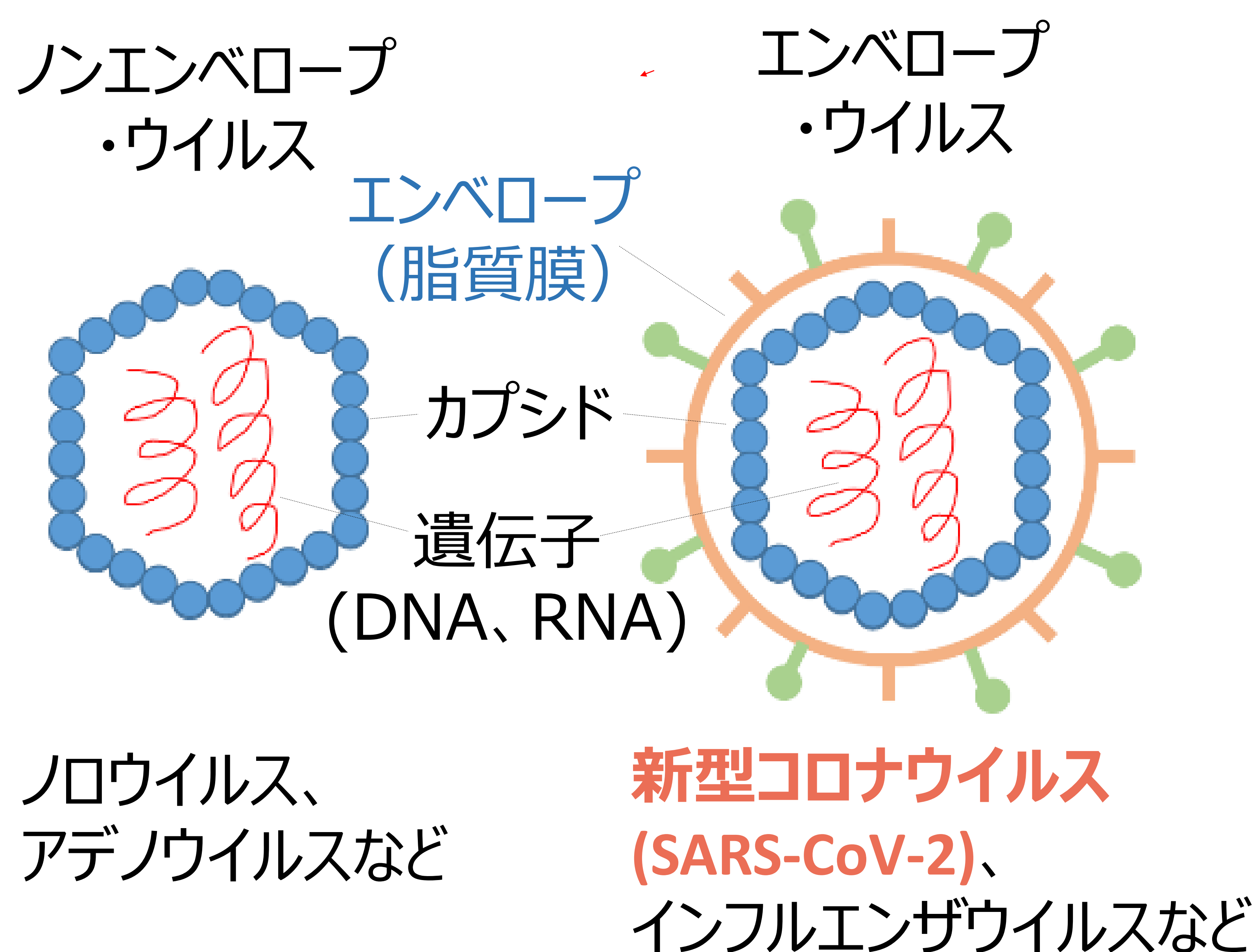


※抗ウイルス性試験方法：JIS L1922 (ISO 18184) 25℃で2時間放置
対象：A型インフルエンザウイルス (H3N2) / ATCC VR-1679

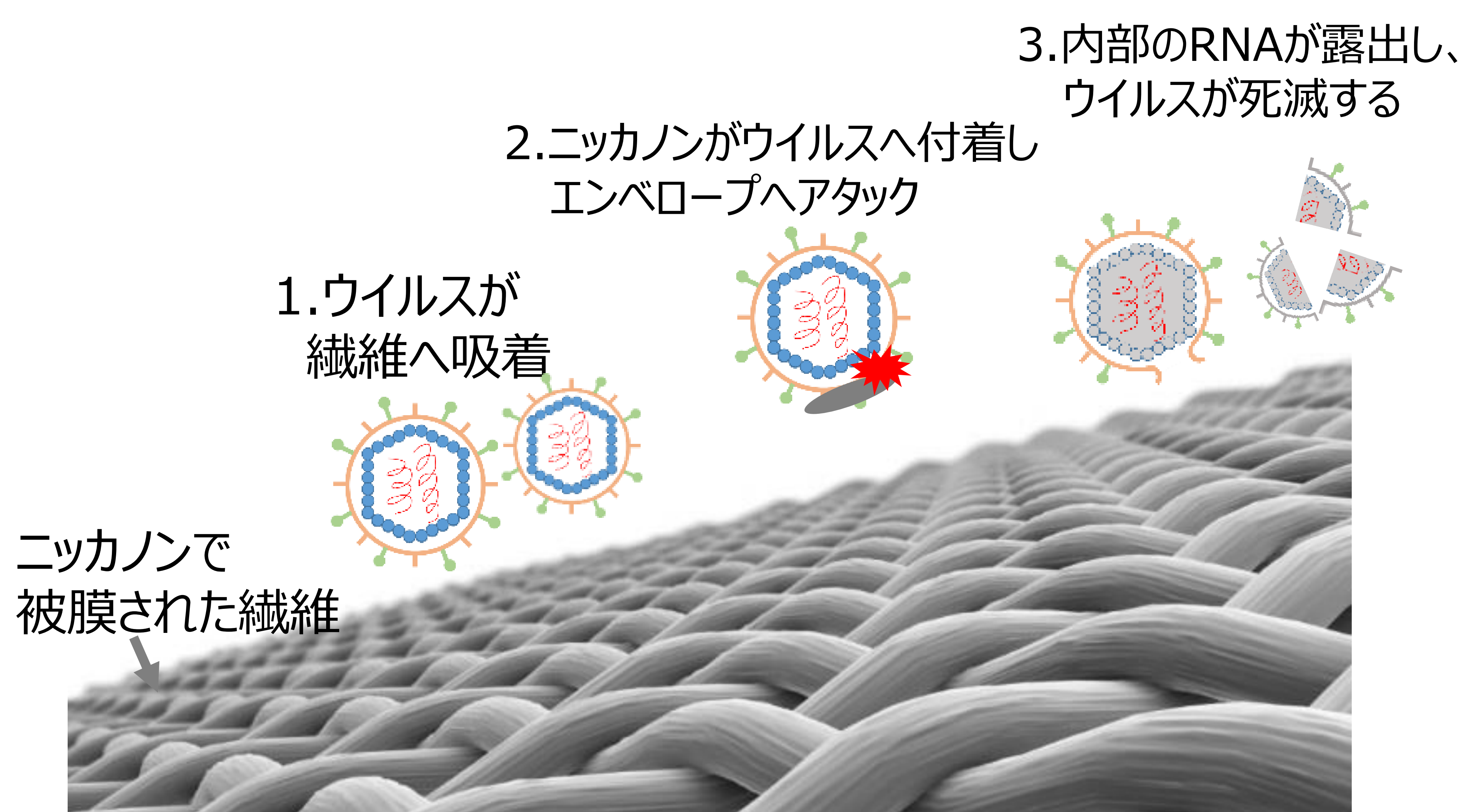
使用生地：綿/ポリエステル混 織物

使用量：50g/L処理 Pick-up 80%

■ウイルスのタイプ



■抗ウイルスのメカニズム



新型コロナウイルスやインフルエンザウイルスは、エンベロープの突起が細胞に吸着し、細胞内部へ入り込み増殖します。