

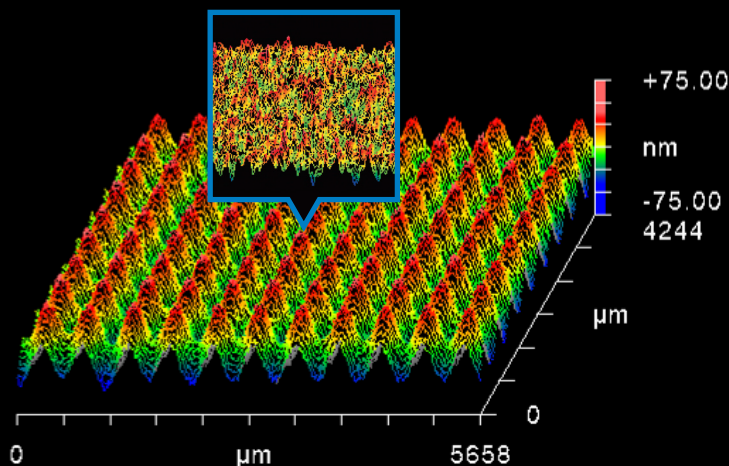


nanoWave[®]

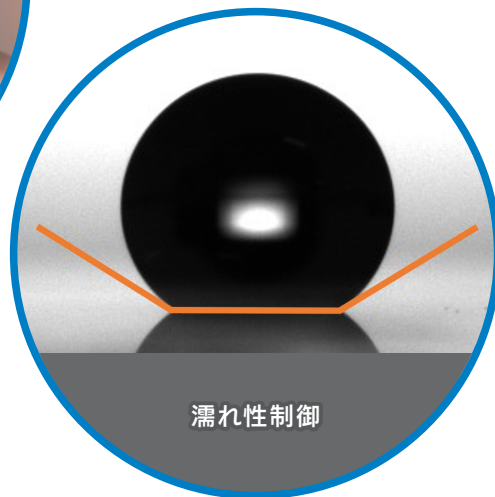
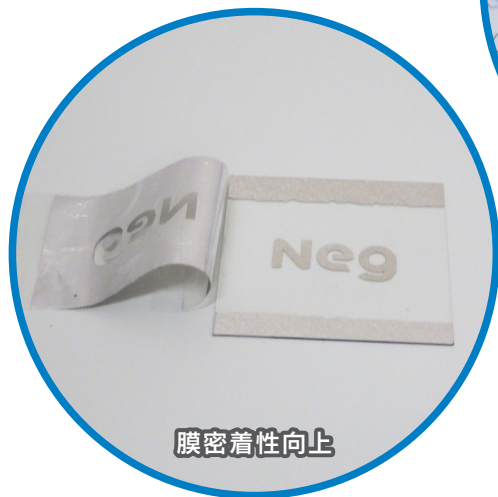
Neg

日本電気硝子

微細凹凸形成技術



特殊な加工技術により、ガラス表面にナノメートルサイズのテクスチャを形成することが可能になりました。その結果、ガラス本来の透明性を維持したまま表面改質が可能となり、摩擦制御をはじめとしたさまざまな用途への展開が期待できます。



さまざまな
用途展開



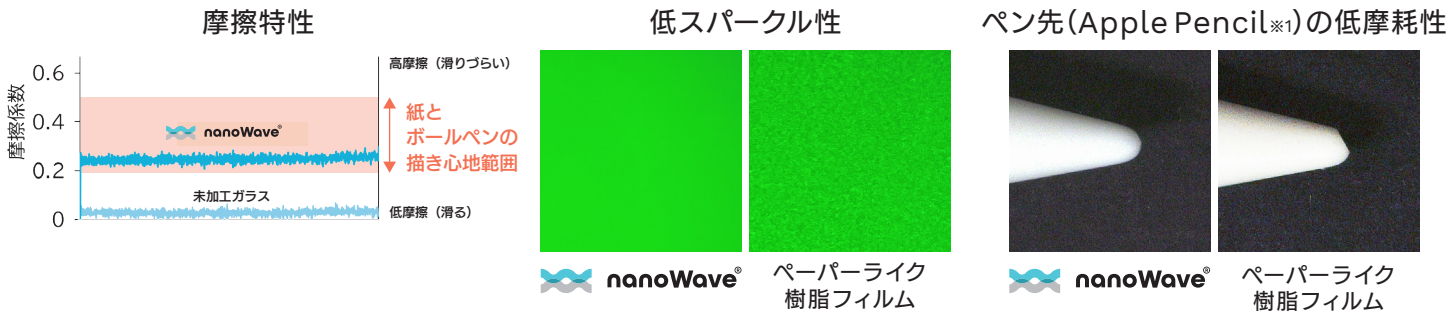
nanoWave[®] 微細凹凸形成技術



GLASS FOR FUTURE
日本電気硝子

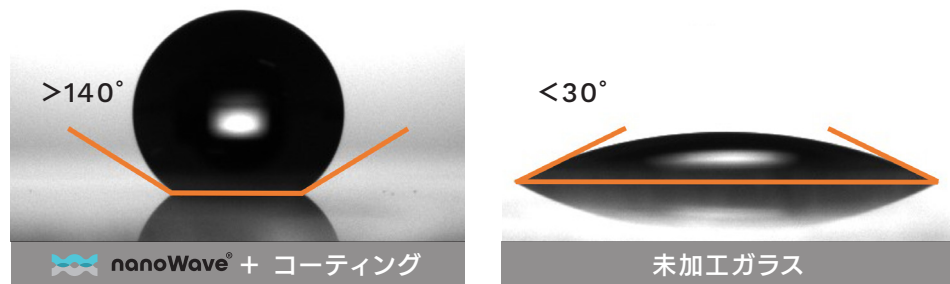
書き心地・触り心地改善

nanoWave® ガラスを用いることで適度な滑り心地が実現でき、正確な手書き入力が可能になります。



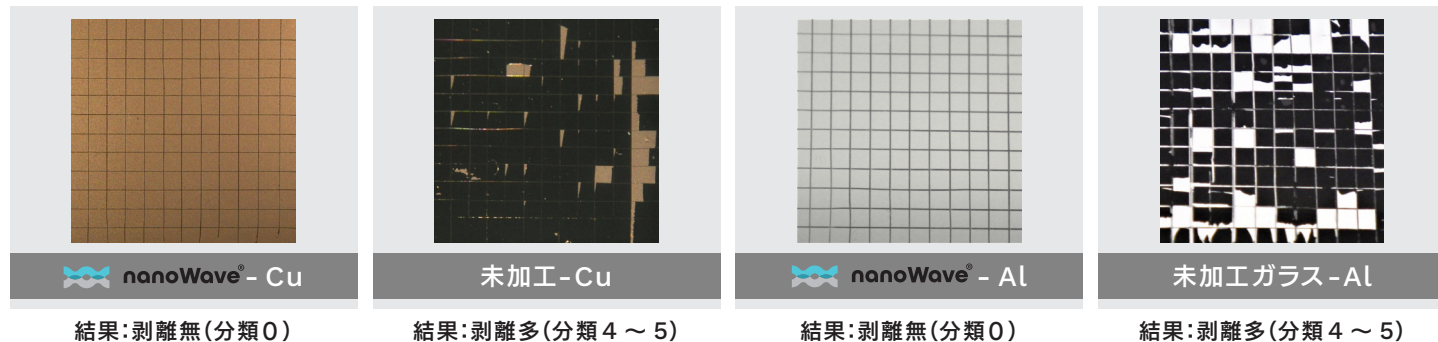
濡れ性制御

撥水性を付与させることができます。



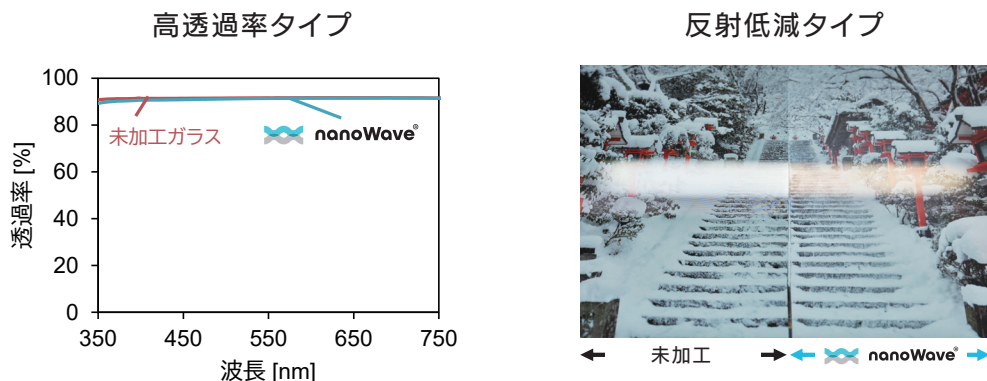
膜密着性向上

金属膜などの密着性を向上させることができます。クロスカット試験(ISO2409)分類 良 0・1・2・3・4・5 悪



光散乱制御

表面テクスチャを制御することで光学特性のコントロールができます。



※これらのデータは代表値であり、保証値ではありません。

※1 Apple Pencilは、米国Apple Incの米国及びその他の国における登録商標又は商標です。