

# ENJO

エンジョー・ミラークロス



## オーストリアで生まれた 水だけで汚れが落ちる、ふき掃除の新定番

ENJO 製品は化学薬品を使わないお掃除を可能にしました。

ENJO の超極細纖維が、肉眼では見えない小さな穴や隙間に入り込み、汚れやバクテリアを取り除きます。ENJO ファイバー技術と水が作用し、界面活性効果を発揮します。つまり、水だけで汚れを乳化させ、浮き上がらせて落とすのです。

また、水だけで軽くお掃除することによって、対象物の劣化も防ぎます。そして、ENJO 製品はいくら汚れても洗うことで元通りの美しさをずっと保ちます。



## ENJO ファイバーテクノロジー

ENJO ミラークロスのファイバー 1 本は、1,056 本もの極細な纖維が集まってできています。その極細纖維の形は特殊なシャープエッジ状になっており、その結果、吸水力や汚れの除去力に優れた効果を発揮します。纖維に取り込まれた汚れは再付着することがなく、纖維を洗ったときに落ちる仕組みになっています。

※ファイバー 1 本 × 96 本のフィラメント × 11 のポリエステル = 1,056 本



顕微鏡でみた ENJO ファイバー

## 洗剤の恐ろしさ

薬品や洗剤を使った掃除は、当たり前のものになっていますが、改めて検証してみると、薬品が対象物の表面を傷つけたり、薬品の残留で対象物の劣化に繋がりやすくなります。

また当然のことですが、有害な化学薬品を使うと排水が環境汚染に繋がったり、掃除した表面に残留したり、また触れた手から身体に浸透してしまうこともあります。

## 掃除の手間、工程を見直すことで、生産現場の効率アップ

ENJO ミラークロスを使った掃除は「安全」というだけに止まりません。洗剤を使った拭き掃除は、洗剤のコストや、洗剤を洗い流すために多くの水も使います。

また、手間がかかるという事はイコール、コストがかかるという事です。

ENJO のミラークロスがもたらすメリットは多く、課題意識の高い生産管理者、工程管理者の皆様から、多くご使用いただいております。



保護メガネ