

次世代プラスチックめっきプロセス

Plating on Plastic for Next Generation

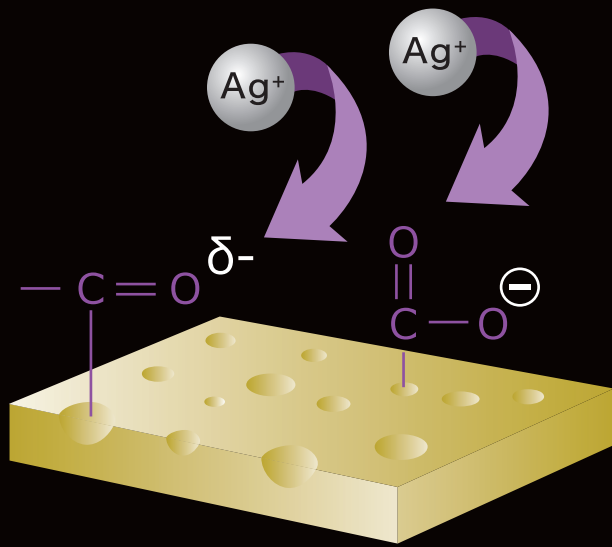
トップゼクロムPLUSプロセス

TOP ZECROM PLUS PROCESS

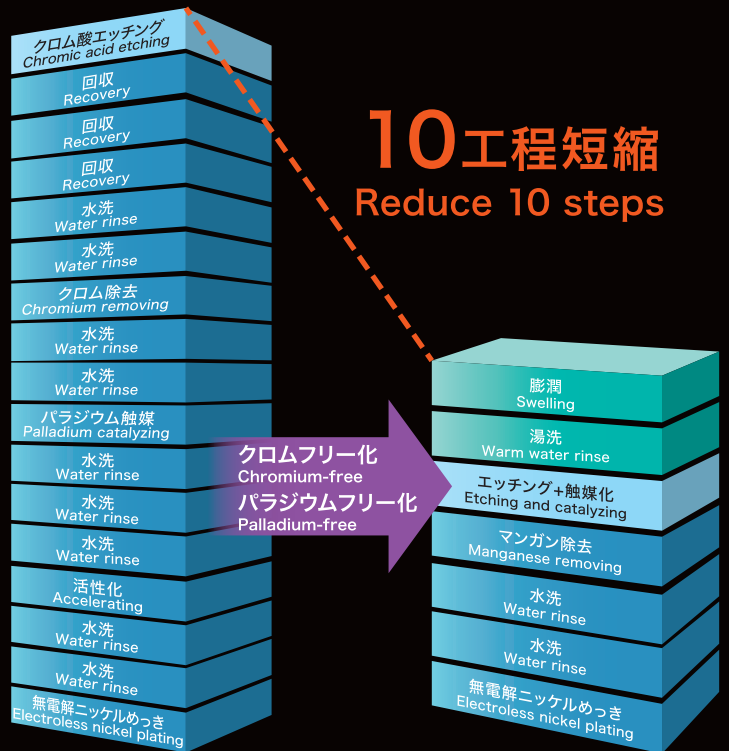
- ▶ 環境負荷物質であるクロム酸および高価なパラジウムを使用しない
Not use environmentally damaging chromic acid, not use expensive palladium
- ▶ 大幅な工程短縮を実現
Greatly can shorten the number of steps
- ▶ 2色成形品にも対応
Applicable to two-color molded products

微細孔形成と同時に触媒を付与し、大幅に工程を短縮

Etching and catalyzing can be conducted in 1 step and can reduce steps significantly



Ag⁺が樹脂表面に吸着
Ag⁺ adsorb on plastic



10工程短縮
Reduce 10 steps

クロムフリー化
Chromium-free
パラジウムフリー化
Palladium-free

2色成形品にも対応可
Applicable to two-color molded plastic



工場の省スペース化に貢献
Space saving in manufacturing fields

高い密着性
High adhesion performance

