

精密洗浄◆樹脂製品

NTT-ATクリエイティブの精密洗浄は、高度な精密洗浄技術で樹脂製品を洗浄します。

POINT1 精密洗浄 樹脂製品の洗浄品目

ウエハーケース、各種容器、テフロンチューブ その他、クリーンルーム用樹脂製品



POINT2 精密洗浄 樹脂製品の洗浄方法

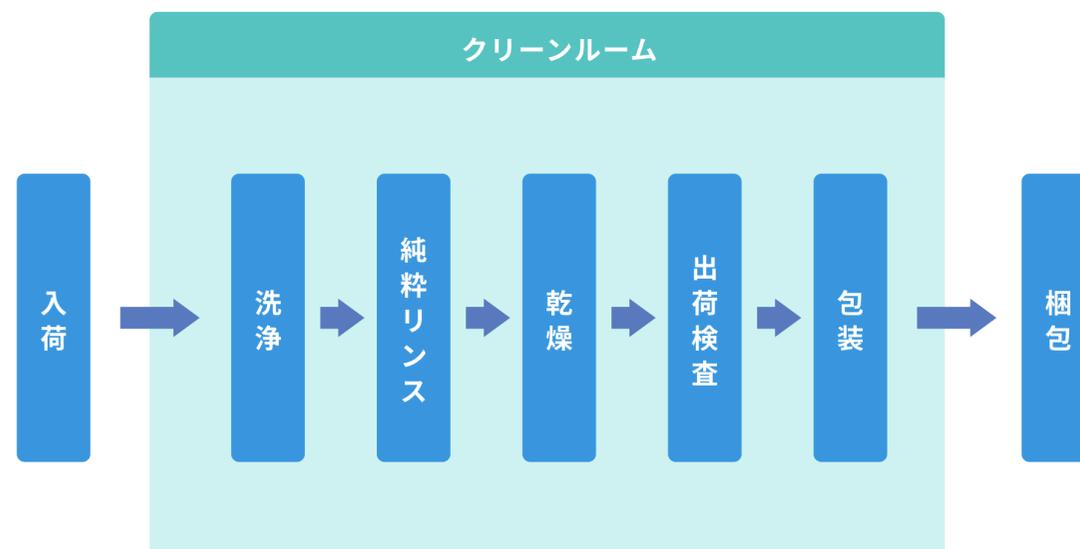
新品または再生洗浄を行います。

界面活性剤と超音波振動とで異物を分離したあと、純水ですすぎを行います。

テフロン容器・バルブ・チューブなどの半導体装置の洗浄は、成型・切削加工時の微量金属物質・油脂などを除去しなければならぬため、強酸で金属を溶解させた後、界面活性剤と超音波振動で油脂および異物を分離・除去し、クリーンオープンで乾燥します。

POINT3 精密洗浄 樹脂製品の洗浄工程

なかなか落とせない油脂は、場合により、薬液洗浄で落とすことも可能です。



POINT4 精密洗浄 樹脂製品の評価方法

付着パーティクル数(液中パーティクル)で評価します。