

フォトマスク保管システム

露光工程で使用するフォトマスクを一括管理

設置環境や収納枚数等のニーズに合わせるシステム
ULPAやHEPAフィルターユニットを装着し、清浄度を維持するシステム
機能や装置の追加が可能な拡張性のあるシステム

概要

本システムは、自動化を標準とし収納ケースなしで保管するフォトマスク保管システムです。

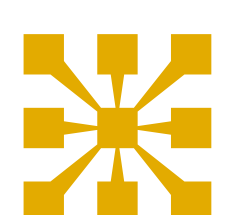
参考仕様

対象フォトマスク	4"~9"(最大8.6世代迄)
収納枚数	100枚~
スループット	60秒~
フォトマスク管理	マスク在荷管理、入出庫管理、使用頻度管理、 バーコード管理、QRコード管理等
ユーティリティ	電源(3相 200V 50/60Hz) クリーンドライエア(駆動用) 真空(吸着用) 排気(一般)



拡張システム例

洗浄、表面改質、
外観検査等々



株式会社 サーマプレジジョン
Cerma Precision, Inc.