

半導体製品の 搬送をもっと スムーズに！

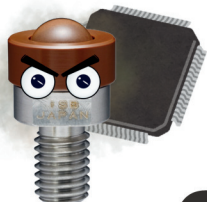


クリーンルーム用イグチベアー（一部）

半導体製造現場の搬送で起こりうる6つの悩み

01

摩擦による発塵が心配



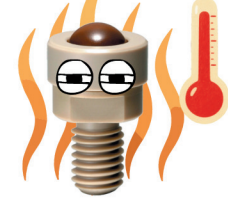
02

搬送による傷が心配



03

高温環境で使えるか心配



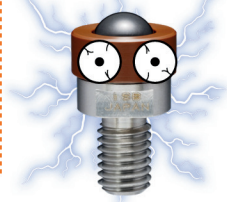
04

薬液に耐えられるか心配



05

静電気に耐えられるか心配



06

腐食しないか心配



このような搬送時のお悩みはイグチベアーで解決！

イグチベアーの主要製品

イグチベアー



半導体ラインの作業台やバッファー部でのトレイ・治具の移動・方向転換をスムーズにし、位置決め作業を効率化



詳しくはこちら

クリーンルーム内における各種ユニットの搬送・位置決めシステムの幅広いニーズに対応できるユニット

詳しくはこちら



エアボールリフター



I L S



各工程のバッファー部でガラス基板搬送カセットを位置決めするステージユニット



詳しくはこちら

環境・用途に合わせて選べるイグチベアー

過酷な環境にも対応する6つの特徴

低発塵材質の選定により
クリーンな搬送を実現。



発塵対策



傷対策

傷つきにくい材料でワークへの
ダメージを防ぎ、安心搬送。

高温環境・熱処理工程での
過酷な搬送に対応。



高温対策



薬液対策

薬液に強い材質を選択、洗浄
工程等の過酷な環境に対応。

静電気を除電する材質を選択、電圧
降下測定済みでトラブルを防止。



静電気対策



腐食対策

腐食に強い材質を選択、クリーン
環境でも安心の耐食性を発揮。



材料表

ベスペル®

プラビス

PEEK

UHMWPE

POM

SUS

セラミック

※材料表にない材質や、特型製品のご相談もお気軽にお問い合わせください。

お客様のご要望に沿って、特殊仕様、洗浄、組立、梱包を承ります。

お問合せから納品までの流れ

①お問合せ



ご希望やお困りごとを
お気軽にお問合せ下さい。

②打合せ



用途・環境・仕様等を
確認し、見積をご提示し
ます。

③設計



ご要望に合わせて最適な
設計をします。

④製作



設計内容をもとに、
製品を製作いたします。

⑤納品



完成した製品を納品
します。

MOTION
ROTATION

株式会社 井口機工製作所

03-3923-1211

<https://www.isb-iguchi.com>

ホームページ



お問合せ

