

新製品・新企画開発に!

粉が舞い上がらない

静電スクリーン粉掛機

▼飛び散らない!

静電スクリーン粉掛機により塗布される粉は、静電気による静電力で対象物に向かって垂直に飛ぶため、他への飛び散り、舞い上がりがなく粉による環境の汚れがない。

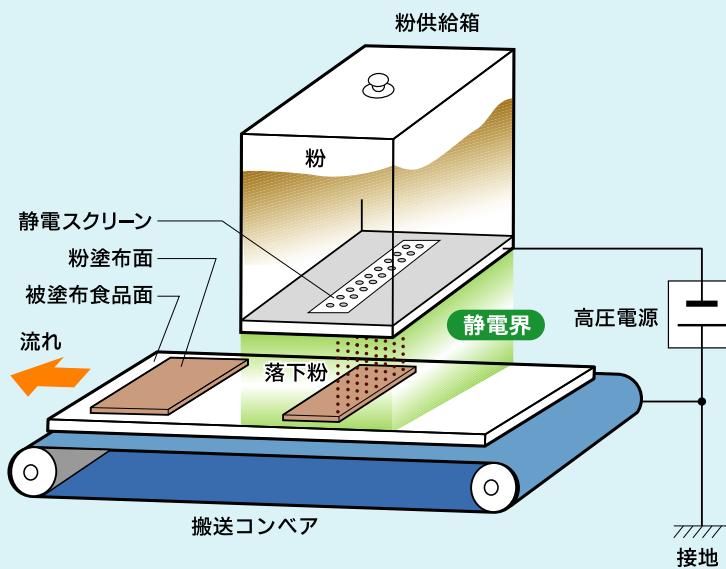
クリーンルーム等の環境に使用でき、
環境の衛生管理に最適!

▼シッカリ付着!

静電スクリーン粉掛機により対象物に塗布された粉は、静電力で付着しているため頑強に付着し剥がれにくい。

▼パターン形状で無駄なく綺麗に!

静電スクリーンパターンを使用しているため、粉を対象物に所定のパターンで塗布することができる。また、塗布厚みが均一に綺麗に塗布することができ、粉体の積み重ねなどにも対応できます。粉の無駄がない。



原 理

静電スクリーンと被塗布対象物の間に高電圧を与え、静電スクリーンと被塗布対象物との間に静電界を発生させる。静電スクリーンにおいて電荷させた粉を静電スクリーンの孔から静電界中に落下させると粉にクーロンの力が発生し、対電極である被塗布対象物に向かって垂直に引き寄せられ塗布される。



ベルク工業有限公司

〒351-0114 埼玉県和光市本町23-34
TEL048(465)0054 FAX048(465)0750
URL <http://www.berg-k.co.jp>