

作品
No

4507

作品名

気流伝送くん

導入
目的

作業工率向上

概要

エア伝送により、工具連動させて、工数低減・手元化実現

改善前

改善前



困り事

工具は作業者の上方に置いてある。・付帯作業発生（歩行）・YKI作業発生（取り置き姿勢・手の動作幅が大きい）

改善後

改善後



動力源

他動力

力の伝達機構

リンク

嬉しさ

最適位置までカラクリで下降させる（歩行低減・手を上げずに作業可能）
・工具は作業者が一番取りやすい位置に降りてくる（エルゴノミクス評価は7点→1点になり、レベル向上）