

## GP-107: 「可動式推車零件存放台的改良設計」

No photo Provided



改善前  
Before Improvement

改善後  
After Improvement

### 【改善前後之作業概要】

<改善後>

針對「更換各種工具附屬零件的同時並執行」的作業工序，設計了可將工具零件之”搬運”與”保管”兩者同時有效執行的推車。

### 【人體工學的思考觀點】

頻繁的資材搬運，非常消耗體力。導入附有車輪的手推車，可增加每次的搬運量，減少搬運次數。整體而言，在本事例方面，係按照一連串加工作業所使用的各附屬零件來準備其推車，同時兼顧了作業效率性與存放性。

### 【期待之效果】

- (1)確保人工作業搬運的效率化與安全性
- (2)存放與檢查作業的效率化
- (3)減低伴隨搬運作業所造成的強度。