

包装改善知恵袋

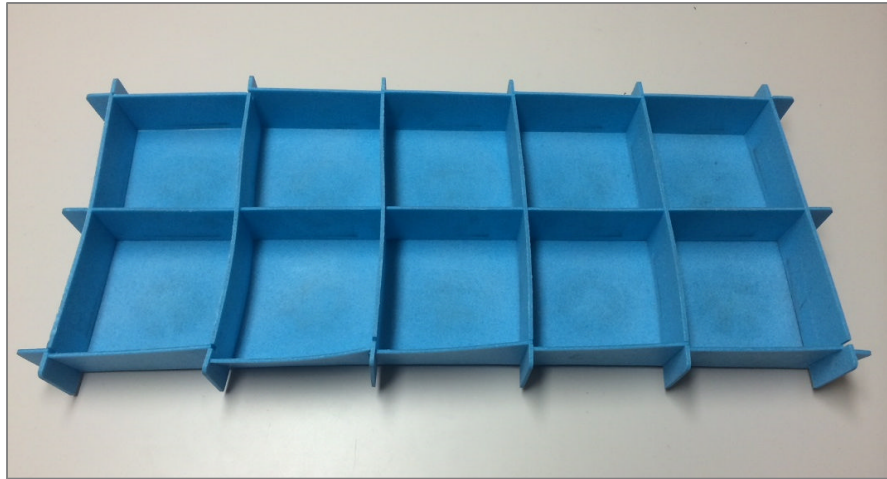
【2017年10月号】

パロニア組仕切

通気性が良くホコリなどが溜まらない



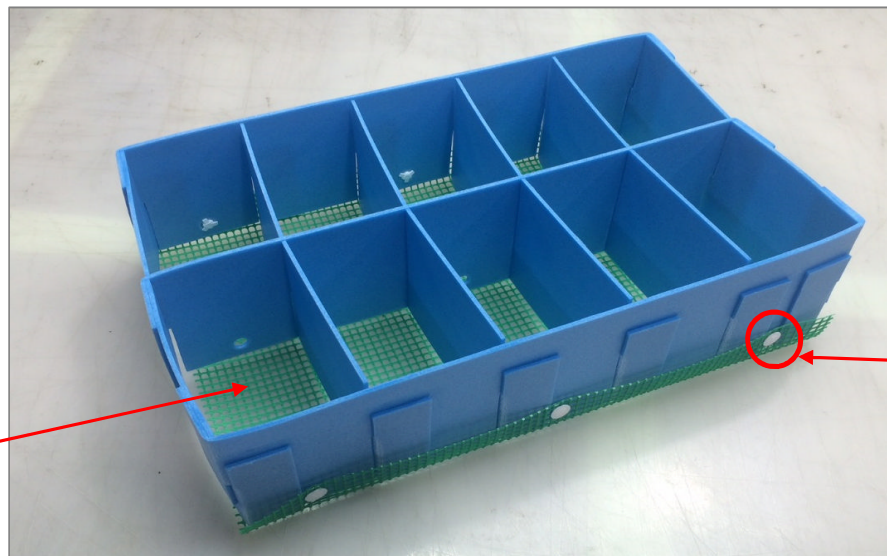
改善前



工場内にて、組仕切を使用していた。製品と共に仕切も持ち上げるので、底板一体型構造である。しかし、この構造ではホコリなどが溜まってしまいう問題点があった。



改善後



網目1cmピッチ

パンロック固定

問題点であった底板に、樹脂ネットを採用。これにより、ホコリなどが溜まらない仕様となった。樹脂ネットは製品重量に耐えられる網目ピッチを選定し、樹脂ネット自体はパンロックで仕切に取付け、容易に交換可能である。

パロニア組仕切の耳部分は、折り曲げ熱溶着している。この構造により、仕切自体が変形しにくい仕様となった。

改善効果

- ① 樹脂ネットを使用する事により、通気性が良くホコリも溜まらず使用可能になった
- ② パンロック固定の為、組仕切・樹脂ネットのどちらか一方だけでも取替えが可能になった
- ③ 製品自体が熱を持っていても、熱がこもりにくい