

努力賞**共用工具及び特殊工具の収納**

〔静岡県支部〕 トヨタL&F静岡株式会社
掛川営業所 岩井 博

【考案の動機】

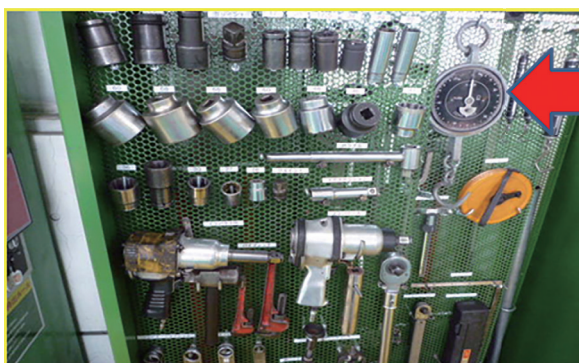
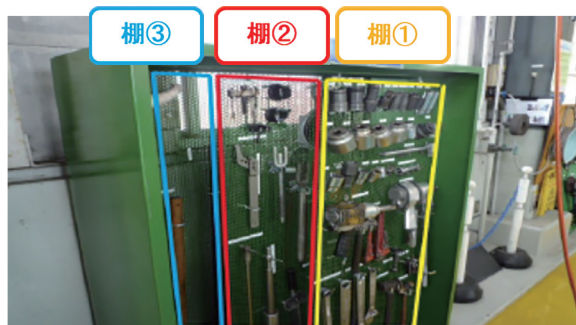
従来は、共用工具や特殊工具をサービス工場の壁側にパネル（1.1mx1.0m）3枚を設置し、そこに引っ掛けて収納使用していたが、サービス工場内が狭く、3枚のパネルが占めるスペースが多くなり、必要な設備の設置スペース確保が困難な状況が発生していた。

【考案の内容】

サービス工場内スペース有効活用の為、スライド式収納棚を考案作製した。

パンチングメッシュ鋼板を使用し、3列引き戸式で、従来のパネル3枚以上の収納が可能となった。

尚、収納棚は鋼板溶接で頑丈に製作したので、重量物にも対応出来る構造である。



* 使用頻度が多い物は、「棚①」、次に多い物と重量物は「棚③」、使用頻度が少ない物は「棚②」に整理分別した。

【考案の効果】

1. 収納をコンパクトに出来た為、空いたスペースに他の必要な設備を設置出来た。
2. 作業時の移動距離が減少し、一ヵ所で必要な工具が手に取れるようになった。