

第6543回QCサークル大会 開催

2024年度QCサークル北陸支部新潟地区 大会事務局
ダイニチ工業株式会社 田代 佳史

2024年6月26日(水)～7月30日(火)の期間、QCサークル北陸支部新潟地区主催で第6543回QCサークル大会をオンデマンド動画配信にて開催し、3サークルが体験談を発表しました。また、2023年11月開催の第53回全日本選抜QCサークル大会にて、最優秀賞を受賞されたアイシン軽金属株式会社 新星サークル様より運営事例招待発表を行っていただきました。新潟県知事賞は、ユキワ精工株式会社 メカニカル工機サークル様が受賞しました。目標達成のために効果的にQC手法を活用している点や、保全部門と設計部門の混合サークルである点を活かし、役割分担して取り組んでいる点等が高く評価されました。各企業の様々な改善事例が発表され、QCサークル活動の参考となる大会になりました。

ドリルチャックとは…

回転時に振れる幅が小さい
→ 高精度でキレイな穴が明けられる!

お客様の使用感、満足感にかかわるとも重要な製品です

ドリルチャック
ドライバドリル

体験談発表①
ユキワ精工(株) メカニカル工機サークル様

補足 | 段ボールについて

段ボールの材質・種類と強度

段ボールは表紙(表ライナ)・波型部(中芯)・裏紙(裏ライナ)を貼り合わせた三重構造でできています。

表紙の紙	C5	K5	K6	K7
重さ	160g/m ²	180g/m ²	220g/m ²	280g/m ²
強度	弱	普通	強化	強

波型部分	普通芯	厚芯	強化芯
重さ	120g/m ²	160g/m ²	200g/m ²
強度	弱	普通	強

裏紙

裏紙	普通	強化
重さ	120g/m ²	180g/m ²
強度	弱	強

段ボールは、主にB段(BF)・A段(AF)・AB段(ABF)があります。

種類	B段	A段	AB段
強度	弱	普通	強

段ボールは波型部の高さで種類が分けられます。材質や波型部の高さによって強度を変化させることができます。

体験談発表②
森井紙器工業(株) 本機サークル様

職場・部門紹介

原信 古正寺店 2003年開店
新潟県長岡市 2022年改装

FES部門
F: Front
E: End
S: Service

商品の登録、精算
サービスカウンター対応
カゴやカートの手入れ

体験談発表③
アクシアルリテイリング(株) 原信 古正寺店 ひまわりサークル様

3年間を振り返って

2020年(1期) 手法勉強会
Face to Face
円滑取引
チームワーク向上
ものづくりへの意識変化

2021年(2期) 今しかできない改善
改善活動目的の正統
QC進捗活動ポスター
コミュニケーション
情報共有

2022年(3期) 今だからできる改善
5Kで進捗を
かみそりも活用
チャレンジ
協力

アイシン軽金属株式会社

運営事例招待発表
アイシン軽金属(株) 新星サークル様

賞	会社名 発表サークル	テーマ名
新潟県知事賞	ユキワ精工株式会社 メカニカル工機サークル	ドリルチャック内研工程のチョコ停削減
奨励賞	森井紙器工業株式会社 本機サークル	A段シングルフェーサの段形成不良の撲滅
奨励賞	アクシアルリテイリング株式会社 原信 古正寺店 ひまわりサークル	レジでの商品登録時間を短縮しよう

貴重な体験談・運営事例発表ありがとうございました。