



独立行政法人高齢・障害・求職者雇用支援機構群馬支部  
群馬職業能力開発促進センター

ポリテクセンター群馬

※生産性向上支援訓練は群馬県生産性本部がポリテクセンター群馬から認定・委託を受けて実施する公的な職業訓練です。

# 品質管理基本

## (2日間習得コース)

コースのねらい：品質の考え方を理解し、QC7つ道具を使って課題への対処ができる知識と技能を習得する。

### 〈対象者〉

- 品質管理・品質保証部門、ISO事務局配属の新入社員や新たに異動となった方
- 自社の品質管理・品質保証の業務の流れを理解したい方
- 品質管理・品質保証の実践力を高めたい方、問題解決力を高めたい方
- 自部門での品質管理・保証（検査）業務に携わる方
- 社内で品質管理・品質保証に関する人材育成を目指す方

#### 【基本項目】

- ◇ 品質管理の考え方
- ◇ 品質管理に関する基礎知識
- ◇ 品質手法の使い方
- ◇ QC的問題解決の進め方

#### 【研修のポイント】

- ◆ 現場監督者必携のQCストーリー
- ◆ 現場で使えるQC7つ道具
- ◆ 不良ゼロを目指す工程能力指数
- ◆ 演習でしっかり身につける

- 1 実施日：令和2年11月24日(火)、25日(水) 9:30~16:30
- 2 会場：群馬県勤労福祉センター 第4会議室 (前橋市野中町361-2)
- 3 講師：新井 祐仁 氏 群馬ものづくり改善インストラクター
- 4 受講料：5,500円(税込) ※生産性本部会員は弁当(2日間)付き  
※お申込み受付後、請求書を郵送させていただきます。



#### 講師プロフィール 新井 祐仁氏

- 経歴……三洋電機(株)半導体事業本部、三洋半導体(株)製造技術部、海外子会社代表取締役  
専門分野……●生産技術：省力機器の機構設計及び特許出願、工程設計  
●品質管理：不良削減とクレームの撲滅、ポカヨケ、外注管理  
●生産管理：生産リードタイム短縮と在庫削減、購買管理  
●工程管理：5S活動と目で見える管理の実践、工程能力指数活用  
●マネジメント：海外子会社の代表取締役

【研修プログラム】

基本項目	主な内容	訓練時間
品質管理の考え方	<ul style="list-style-type: none"> <li>品質とは</li> <li>標準化とは</li> <li>品質優先の考え方</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>品質管理とは</li> <li>検査とは</li> </ul> 1時間
品質管理に関する基礎知識	<ul style="list-style-type: none"> <li>工程とプロセス</li> <li>バラツキと偏り</li> <li>データの取り方～まとめ方</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>母集団とサンプル</li> <li>計数値と計量値</li> </ul> 1時間
品質手法の使い方	<ul style="list-style-type: none"> <li>QC7つ道具</li> <li>工程能力指数(Cp/Cpk)法</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>基本統計量</li> <li>ブレインストーミングとKJ法</li> </ul> 2時間
QC的問題解決の進め方	<ul style="list-style-type: none"> <li>現状分析</li> <li>対策立案と実施</li> <li>成果定着</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>要因解析</li> <li>効果確認</li> </ul> 2時間

演習1	モデル工程を対象に基本統計量と工程能力指数を使用した不良発生確率の演算と、不良品の発生に影響度の高い要因を絞り込み効果的な対策の立案に導く演習。	3時間
演習2	モデル工程を対象にQC7つ道具とBS及びKJ法を活用して、①テーマ選定、②現状分析、③要因解析、④対策立案、⑤対策実行、⑥効果確認、⑦標準化、の模擬的なQCサークル活動を演習。	3時間

【申込み方法】FAX:027-289-0038 又はE-mail:gpc@vi.sunfield.ne.jpにてお願いします

【申込期限】令和2年11月10日(火)

【問合せ先】群馬県生産性本部 担当:新井

〒379-2166 群馬県前橋市野中町 361-2 TEL027-261-0603

企業・団体名				企業・団体規模(○で囲んでください) A1~29人、B30~99人、C100~299人、D300~499人、E500~999人、F1000人~
所在地	〒			業種(○で囲んでください) 01 建設業、02 製造業、03 運輸業、04 卸売・小売業、05 サービス業、06 その他
TEL			FAX	
E-mail				
会員区分	1. 一般                      2. 生産性本部会員                      (○で囲んでください)			
派遣ご担当者お名前			ご所属/役職	
備考				
参加者	お名前	ふりがな	年代(例:40代) 代	ご所属/役職
	お名前	ふりがな	年代(例:40代) 代	ご所属/役職
	お名前	ふりがな	年代(例:40代) 代	ご所属/役職
	お名前	ふりがな	年代(例:40代) 代	ご所属/役職