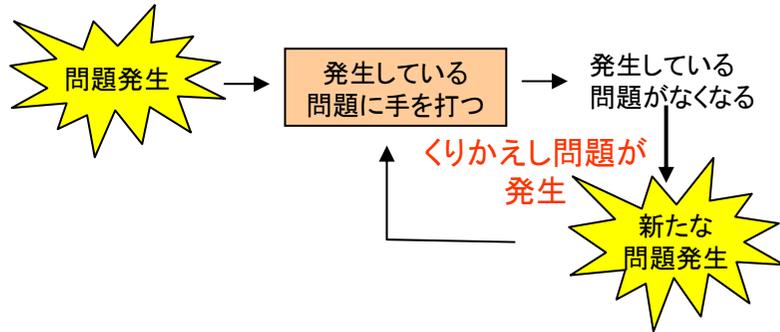


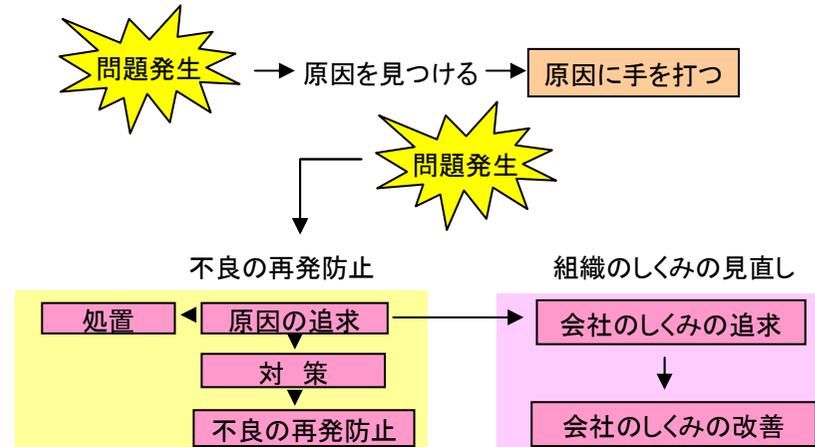
# 慢性不良対策セミナー



## 再発する現状の問題解決



## 原因に手を打つ



## 問題解決に活用するQC7つ道具

グラフ	普通のグラフ、棒グラフ、折れ線グラフ、円グラフやレーダーチャートなど一般的なグラフ	
チェックシート	あらかじめ、記入項目(印やレ点)を付けておき、工場・現場や事務所でチェックしていく方法	
パレート図	出現頻度を大きさの順に並べるとともに、累積和を示した図(累積度数分布図)	
特性要因図	特定の結果と原因系の関係を系統的に表した図	
ヒストグラム	多数のデータのある区間ごとに区切って、そのデータの個数を表すグラフ(柱状態図)	
管理図	統計量の値を、通常は時間順またはサンプル番号順に打点した図	
散布図	二つの特性を横軸と縦軸とし、観測点を打点して作るグラフ	

層別(製造条件や素性が似たものをひとまとめにして、条件が違ったものと区別してデータをとる)を含める場合もある

## QC問題解決駅伝

### QC駅伝問題

私たちの職場では組み立ての作業を行っている。10月以降、海外からの新規受注があり増産することになった。ところが、11月以降、手直し不良が増えて予定通りの生産数ができない。内容を調べて対策してください。部品検査、本体組み立ての検査データ、及び工程データは一括で事務局が保管しているので、要求すること。

