

QC七つ道具についての二日間の教育です。

QC基礎講座メニュー

EXCEL終了

QC基礎のテキスト

グラフ

散布図

管理図

基礎統計量

度数分布表

QC基礎テキスト

QC基礎演習問題

総合演習問題

統計プログラムのガイド

ヒストグラム

パレート図

チェックリスト

工程能力指数

箱髷図

現場リーダーテキスト

現場リーダー演習問題

KTS&C LATEST EDITION 10/01/'10 VER.01-

統計的基礎(基礎統計量、統計的推定・検定、相関・回帰分析)の二日間の教育です。

統計的手法基礎研修メニュー

EXCEL終了

統計的手法のテキスト

ヒストグラム

規準化・偏差値

相関分析

アンスコムの数値例

母平均の推定・検定

母分散の差／比の推定・検定

母相関係数の推定・検定

異常値の検定

管理図

統計的推定・検定の公式

テキストの例題

パラメトリック統計例題

統計プログラムのガイド

基礎統計量

散布図

回帰分析

正規確率プロット

母平均の差の推定・検定

母比率の推定・検定

適合度・独立性の検定

正規性の検定

工程能力指数

EXCEL統計関数・分析ツール

演習問題

ノンパラメトリック検定例題

KTS&C LATEST EDITION 10/01/'10 VER.01-001

信頼性の基礎についての二日間の教育です。

信頼性基礎研修メニュー

EXCEL終了

ヒストグラム・正規確率紙	カプランマイヤー法
指数分布の区間推定	システム故障率の算出
ワイブル解析	ハザード型ワイブル解析
信頼性試験結果の分析	故障率曲線
シミュレーション不良率推定	計量一回抜取方式(指数分布)
計数一回抜取方式	逐次抜取方式
ヒストグラム・正規分布例題	カプランマイヤー法例題
指数分布の故障率例題	ワイブル解析例題
信頼性基礎補助テキスト	

KTS&C LATEST EDITION 10/01/'10 VER.01-

実験計画法の二日間の教育です。

実験計画法講座メニュー

EXCEL終了

実験計画説明	直交表
直交多項式展開	2水準直交表
3水準直交表	2水準系データ解析
3水準系データ解析	要因配置法
分割実験	擬因子法
精密累積法による解析	0-1データの解析
共分散分析	回帰分析
2水準系直積実験の解析	3水準系直積実験の解析
テキストの例題	演習問題
初級のテキスト	中級のテキスト

KTS&C LATEST EDITION 10/01/'10 VER.01-

オフライン品質工学の二日間の教育です。

品質工学講座メニュー

EXCEL終了

静特性の解析

静特性の分割型SN比

動特性の解析

動特性の分割型SN比

動特性でのベンチマーキング

簡単な交流回路(事例1)

ホイートストンブリッジ(事例8)

入力変換回路(事例10)

演習問題

テキストの例題

静特性の直交多項式展開

要因配置法の静特性解析

動特性の多項式展開

要因配置法の動特性解析

シミュレーション(小型射出成形)

電源回路の設計(事例2)

電流出力回路(事例9)

ばねの設計(事例11)

応用問題

テキスト

KTS&C LATEST EDITION 10/01/'10 VER.01-

MTシステムの入門者向けの二日間の教育です。

MTシステム入門コース(受講者用)

EXCEL終了

MT法について(PDF)

RT法について(PDF)

MT法演習課題1

MT法演習課題2

MT法演習問題3

MT法演習問題4

MT法演習問題5

MT法資料(エクセル)

MTS事例集(PDF)

MTS事例集(エクセル)

両側T法について(PDF)

MTS解析ソフト

RT法演習課題6

RT法演習課題7

両側T法演習課題8

両側T法演習問題9

両側T法演習問題10

両側T法演習問題11

特徴量(エクセル)

KTSOFT&CONSULTING
LATEST VESION 10/01/2010

MTシステムの実務者向けの一日の教育です。

MTS-Stc(判別・診断編:受講者) EXCEL終了

スタンダードコース概要(PDF)

MT法(逆行列)(PDF)

不良解析法(PDF)

MT法演習1

MT法演習2

MT法演習3

判別型手法(PDF)

マハラビスの距離(PDF)

MTS標準解析ソフト

MT法資料(エクセル)

特徴量(エクセル)

KTSOFT&CONSULTING
LATEST VESION 10/01/2010

MTシステムの上級者向けの一日の教育です。

MTS-Adc(判別・診断編:受講者) EXCEL終了

アドバンスドコース概要(PDF)

MT法(逆行列)(PDF)

不良解析法(PDF)

MT法演習1

MT法演習2

MT法演習3

判別型手法(PDF)

マハラビスの距離(PDF)

MTSエキスパート解析ソフト

MT法資料(エクセル)

特徴量(エクセル)

KTSOFT&CONSULTING
LATEST VESION 10/01/2010