



for APS
KH-02
KC-26-29

(株)バイタルリード
VITAL LEAD CO Ltd.

概要(Summary)

個体識別2Dコードの体系で、MySQL RDBに記録されたPMの漏れ電流試験 ΔV_b ΔI_{ce} 表示データの表示と相関性グラフ表示を行う。

◆機能リスト

1.見える化 Visualize

- 1) トレーサビリティ検索 (search **Process** traceability data)
- 2) ヒストグラム・データ推移図(**Profiling** Histogram & Cpk Calculation)
- 3) X-R管理図 (**Process** control X-R chart)
- 4) 不具合データ分析円グラフ (**Problem** data analyzing)
- 5) 生産ラインモニタ (**Production** line monitoring)
- 6) VR型地球レベル品質表示 (Quarity **Proposal** on VR Earth)
- 7) SQL言語による品質多面分析 (**Programable** Quarity analysis by SQL)
- 8) 異工程対応相関性分析XYグラフ(different **Process** data analyzing)

2.機種追加機能

製品グループと画像追加対応。(name.login_guiテーブル)

3.メール発信

試験データ分析rubyプログラム作成により、品質メール発信可能

4.グラフ分析.

X-Y依存。Ruby言語、SQL言語で、グラフ作成(SVG)。

5.設備別NG管理

設備別にNG数管理。耐久試験対応の2D個別処理。

◆実行環境

Mac OS 10.15推奨 (10.14対応)

Ruby: 2.6 (2.3の場合、gemでmysql2インストール必要)

FrameWork: Alone 3.5

WEB Server: Apache

MySQL : 5.x, 8.x

◆ユーザー環境

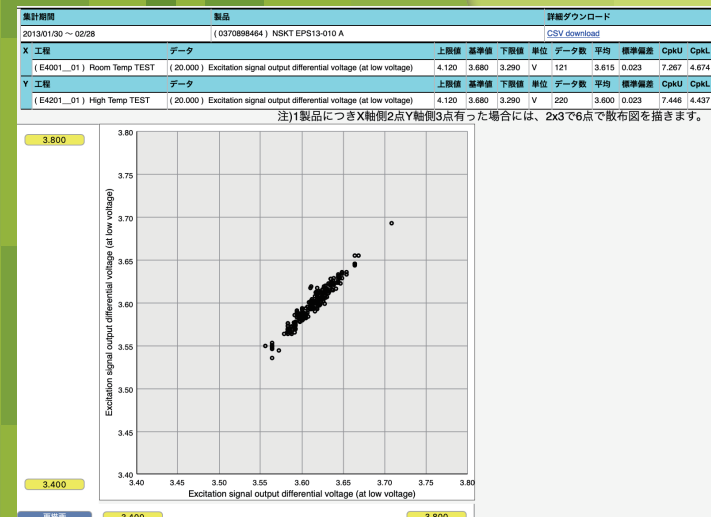
ブラウザ : HTML5対応(Safari, IE11、iOS13確認済)

Pro!VIEW
2020

日立AMS殿納

PM漏れ電流試験 ΔV_b ΔI_{ce} 表示

Pro!VIEW
2020



発行元

■ 作成:(株)バイタルリード

■ 監修:日立AMS (株) 品質保証部 林 恒男

■ お問合せ:片岡、東

〒693-0013

島根県出雲市荻野町274番地2

tel 0853-22-9690

<https://www.vitallead.co.jp/>