

| | |
|-------|------|
| 作品No. | 2908 |
| 区分 | その他 |

人の知恵が現場を変える。

| | |
|-----------|----------------------|
| 出品企業/事業所名 | 株式会社スズキ部品富山 |
| 作品名 | 統計みえる君v2 |
| 作品の概要 | 画像センサ判定値の見える化 NAS対応版 |

改善前 (写真、イラスト、図など)

昨年、Raspberry Piを用いて画像センサの変化点の見える化した。対象の工程にそれぞれRaspberry Piを設置していたが、電源断によるファイルシステムの破損などのトラブルが頻発した。

| | |
|------------|----------------------------------|
| 困りごと・改善の目的 | 画像センサ変化点の見える化、データ信頼性の向上と記録の長期保管化 |
|------------|----------------------------------|

| | | | | |
|------------|----|--|-----|---|
| 改善後 | 機構 | <input type="checkbox"/> てこ <input type="checkbox"/> リンク <input type="checkbox"/> 斜面(重力) <input type="checkbox"/> 滑車・輪軸 <input type="checkbox"/> カム <input type="checkbox"/> 歯車 <input type="checkbox"/> ゼネバストップ <input type="checkbox"/> ベルト・ロープ・チェーン <input checked="" type="checkbox"/> その他 | 動力源 | <input type="checkbox"/> 重力 <input type="checkbox"/> 人の力 <input type="checkbox"/> 磁力 <input type="checkbox"/> 弾性力 <input type="checkbox"/> ゼンマイ <input type="checkbox"/> 浮力 <input type="checkbox"/> 自然のエネルギー <input type="checkbox"/> 他動力 <input checked="" type="checkbox"/> 電気・エア <input type="checkbox"/> その他 |
| | | | | |

(写真、イラスト、図など)

データ整理・DB化

ブラウザ(タブレット)

対象工程をNWで接続、NASにデータ集約し、記録の信頼性向上と長期保管が可能に！

| | | | |
|-----|-----------------|--------------|------------------|
| 効果 | 金額 | 時間 | 工数 |
| | -8,000円/月 ※記録マイ | △ 2H/月 ※復旧時間 | なし |
| | 安全 | 環境 | その他 |
| | なし | なし | 記録の確実な記録と保管期間の改善 |
| その他 | (水平展開の有無 など) | | |