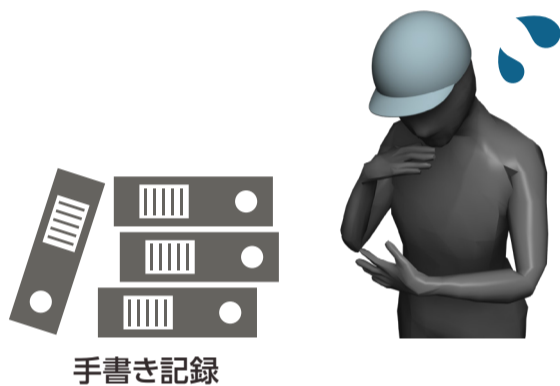


困りごと

- ワークのトレサビを残したい
- 現状は紙で記録。
工数が多大で記入漏れも発生

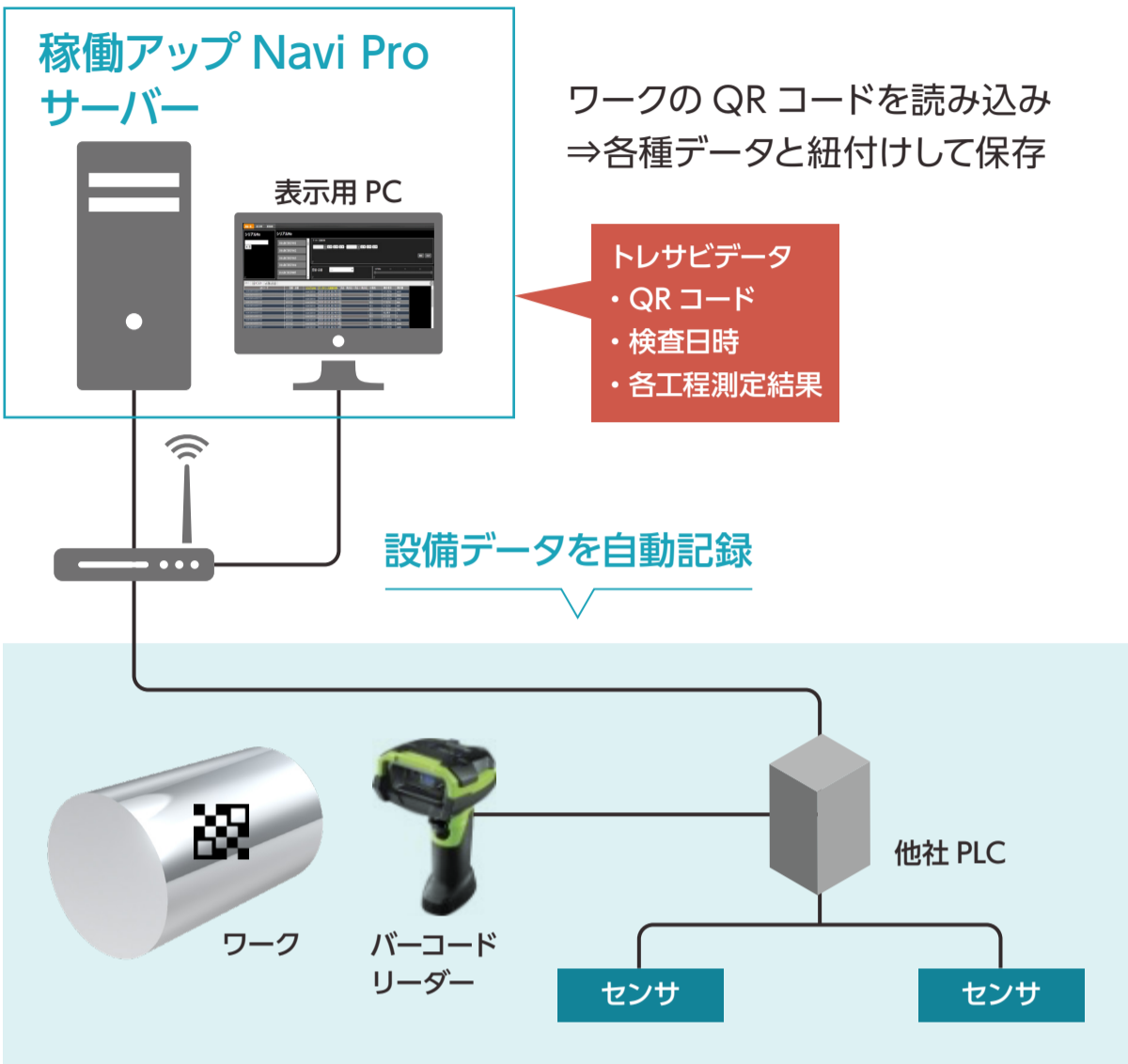


- 品質問題が生じた場合、
紙管理だと調査対応に時間がかかる



IoT 導入

トレサビ自動作成システム



IoT 導入後

品質データを自動でデータベース化

トレサビ表示画面例

製品一覧 加工日時 測定結果

シリアルNo

検索

10ABCDEF001
10ABCDEF002
10ABCDEF003
10ABCDEF004
10ABCDEF005

データベース登録日時

各種検索項目

実行 クリア

型番・品番

シリアルNo

| QRコード | 型番・品番 | シリアルNo | データベース登録日時 | 良品・廃却品(1:良品 2:廃却品) | 工程名 | 測定項目 | 測定値 |
|-------------------|--------|-------------|---------------------|--------------------|-----|--------|-------|
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF010 | 2020-10-16 16:44:43 | 1 | 圧入 | メイン圧力1 | 16315 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF010 | 2020-10-16 16:44:43 | 1 | 圧入 | メイン圧力2 | 18443 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF010 | 2020-10-16 16:44:43 | 1 | 圧入 | メイン圧力3 | 35265 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10 | | | 圧入 | サブ圧力1 | 5843 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10 | | | 圧入 | サブ圧力2 | 4367 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10 | | | 圧入 | サブ圧力3 | 7641 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF010 | 2020-10-16 16:44:43 | 1 | 圧入 | 部品種別 | 1 |
| 10ABCDEF010XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF010 | 2020-10-16 16:44:43 | 1 | 圧入 | 圧入合否 | 1 |
| 10ABCDEF009XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF009 | 2020-10-16 16:41:28 | 1 | 圧入 | メイン圧力1 | 17532 |
| 10ABCDEF009XXYYZZ | XXYYZZ | 10ABCDEF009 | 2020-10-16 16:41:28 | 1 | 圧入 | メイン圧力2 | 18330 |

トレサビデータ一覧

検索項目例

| | | |
|------------|-----------|--------------------------------|
| シリアル No 検索 | 検査日時検索 | 豊富な 検索により 品質調査が スピーディ |
| トレサビ登録日検索 | 工程名検索 | |
| 製品名・型番検索 | 測定項目・結果検索 | |

効果

紙管理に比べ
工数 **96%** 削減

※各工程の総計