

生産管理表示器

# スーパーあんどんビューア

Android 版  
ソフトウェア説明書

旭産業株式会社  
第 2 版  
AS725D065

# 目次

1. 概要 .....	1
1. 1 アプリケーション概要 .....	1
1. 2 システム構成 .....	1
2. はじめに .....	2
2. 1 アプリをインストールする。 .....	2
2. 3 制御 PC を登録する .....	2
3. 稼働状況を確認する .....	3
3. 1 カウンタの稼働状況 .....	3
3. 2 生産計画を確認する .....	3
3. 3 実績の推移をグラフで確認する .....	4
4. 各種設定 .....	4
4. 1 ポート番号の変更 .....	4
4. 2 登録したアドレスの削除 .....	5
5. 困ったときは .....	5

# 1. 概要

## 1. 1 アプリケーション概要

稼働管理用パソコンをネットワーク(社内 LAN)に接続することにより、生産ラインの稼働状況を Android 端末 (\*1) で確認することができます。

(\*1)このアプリケーションは Android バージョン 4.0.3 以上で動作します。

## 1. 2 システム構成

スーパーあんどんは、生産管理用パソコン(以降、制御 PC と省略)と表示用生産管理カウンタ(以降、カウンタと省略)とで構成されています。

制御 PC を社内 LAN に接続して、閲覧用の端末を Wi-Fi 接続すれば、稼働状況を把握することが可能です。

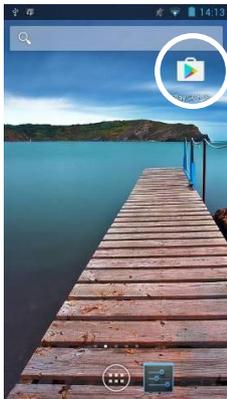


図 1.1 システム構成

## 2. はじめに

### 2. 1 アプリをインストールする。

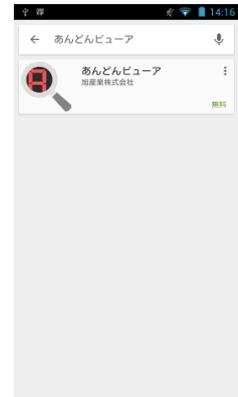
「スーパーあんどんビューア」をインストールします。



(1)



(2)



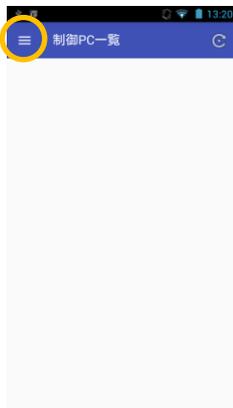
(3)

図 2.1 アプリのインストール

1. Play ストアをタップします。
2. 「スーパーあんどんビューア」と入力して検索します。
3. スーパーあんどんビューアをタップしてインストールします。

### 2. 3 制御 PC を登録する

制御 PC を登録します。登録には IP アドレスが必要になります。



(1)



(2)



(3)

図 2.2 制御 PC の登録

1. 左上のメニューアイコンをタップします。
2. 「制御 PC 登録」をタップします。
3. 制御 PC の IP アドレスを入力して「OK」をタップします。(\*2)

(\*2) 例 : 192.168.1.107

### 3. 稼働状況を確認する

#### 3. 1 カウンタの稼働状況

カウンタの稼働状況を確認するには、登録した制御 PC を選択することで確認することができます。



図 3.1 稼働状況の確認

1. 閲覧したい制御 PC をタップします。
2. 制御 PC で稼働しているカウンター一覧が表示されるので、確認したいカウンタをタップします。
3. カウンタの詳細な稼働状況が表示されます。

#### 3. 2 生産計画を確認する

カウンタの生産計画を確認するには、上部の「生産計画」タブを選択することで確認することができます。



図 3.2 生産計画の確認

1. 「生産計画」タブをタップします。
2. 生産計画を取得・更新するには右上の更新ボタンをタップしてください。

### 3. 3 実績の推移をグラフで確認する

カウンタの実績の推移を確認するには、上部の「グラフ」タブを選択することで確認することができます。



図 3.3 実績の推移の確認

1. 「グラフ」タブをタップします。
2. グラフのデータを取得・更新するには右上の更新ボタンをタップしてください。

## 4. 各種設定

### 4. 1 ポート番号の変更

LAN 用の通信ポート番号を変更します。既定値は 10000 です。



図 4.1 ポート番号の変更

1. 左上のメニューアイコンをタップします。
2. 「通信設定」をタップします。
3. 設定したい番号を入力して「OK」をタップします。

## 4. 2 登録したアドレスの削除

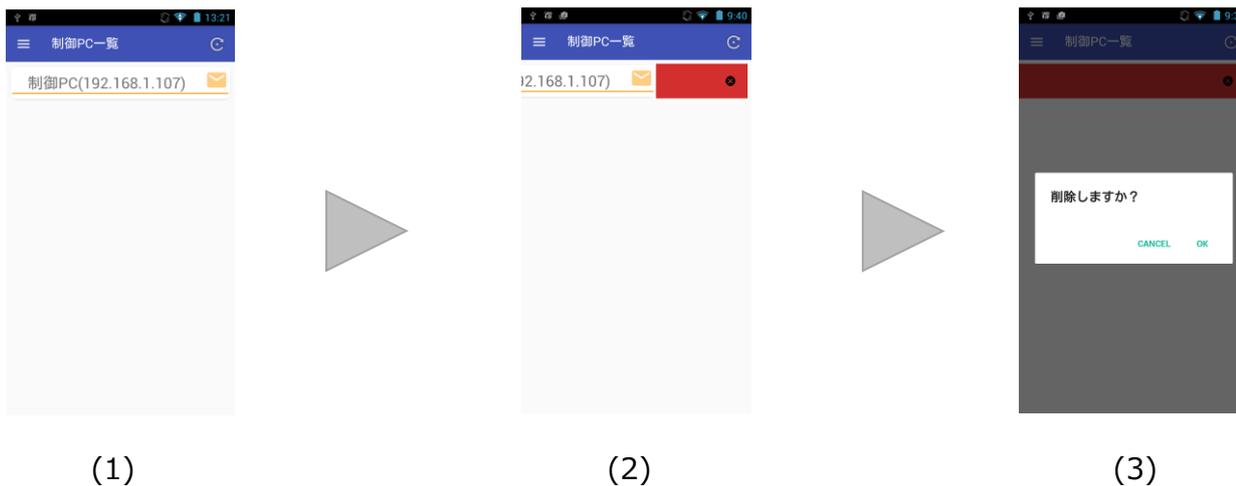


図 4.2 制御 PC の削除

1. 「制御 PC 一覧」に移動します。
2. 削除したい項目を左にずらします。
3. 削除確認ダイアログがでるので、「OK」をタップしてください。

## 5. 困ったときは

### ・制御 PC と通信できない。

SuperAndon と一緒にインストールが可能な SuperAndonViewer と制御 PC が通信できるかを確認してください。できない場合は、ファイアウォールによるアプリケーションの許可を確認してください。

または、閲覧用の端末が Wi-Fi が ON になっているか、Wi-fi 接続できているかを確認してください。

### ・タップしても反応がない

起動しているアプリを終了し、再度実行してみてください。

### 改訂履歴

- ・2016/07/16(廣瀬) 初版作成
- ・2016/10/13(廣瀬) 2 版  
名称変更に伴う変更