

## TNGAローターライン頻発停止低減への挑戦！

会社・事業所名(フリガナ)

タイホウコウギョウカブシキガイシャ

発表者名(フリガナ)

オオサワ リュウタ

大豊工業株式会社

大澤 龍太



## 発表のセールスポイント

課の重点で掲げた目標に対しQCサークルを含め工場全体で取り組み目標を達成した活動です。若手のリーダーが活動を進める中でベテランからのアドバイスをきっかけに活動が加速し問題のメカニズムを解明し結果を出す事が出来た事例になります

1

## QCサークル活動テーマ事例完了報告書

| サークル名      | ピカポン改サークル                                  |
|------------|--------------------------------------------|
| QCサークルリーダー | 清水 二郎                                      |
| テーマリーダー    | 大澤 龍太                                      |
| メンバー       | 野口 英和 中野 広之 小林 廣 磯村 隼秀 中垣 蒼<br>高島 巧成 橋爪 弘典 |
| QCアドバイザー   | 熊谷 課長                                      |
| サブアドバイザー   | 三浦 工長                                      |

こんにちは！ それではピカポン(改)サークルの発表をさせていただきます！  
QCサークルリーダーは 清水二郎 テーマリーダーは大澤龍太 メンバーはこのメンバーで活動しています よろしくお願いたします

2

## 会社紹介

## 一信頼の大豊一

創業：1944年12月

従業員数 連結：4090人

本社工場 神谷工場  
幸海工場 鶴岡工場  
岐阜工場 九州工場

## コンプレッサー部品

斜板 シュー

## システム製品

V/P EGR

リニアレノイド D4ポンプ

## エンジンベアリングの製造

本社 愛知県豊田市緑が丘

国外 7拠点

簡単に大豊工業の紹介をさせていただきます。弊社は1944年創業、従業員数4,090人エンジンベアリング等の摩擦に関わるトライボロジー技術をコアとする自動車部品メーカーです。国内・海外に拠点をもち「信頼の大豊」という経営理念のもと、優れた製品をお客様に提供・製造しています。

3

## 工場紹介



私たちの働く大豊工業岐阜工場は、岐阜県 御嵩町の緑と動物達に囲まれた場所にあります。ダイカスト製品の casting・加工、メタル軸受け加工、メタルRAコーティングシステム部品のバキュームポンプの加工組付けと多品種生産工場です。私たちはこの第三工場の製造3課で仕事をしています

4

## 職場紹介

## 【岐阜製造3課紹介】

TNGA バキュームポンプ

プレキシスト製品 重要保安部品

TNGA Toyota New Global Architecture

生産設備：TNGA 10ライン

生産数：180,000部/月

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

生産設備：TNGAローター 3ライン

| QCサークル紹介  | サークル名 (フリガナ)       |            | 発表形式     |
|-----------|--------------------|------------|----------|
|           | ピカポン改 (ピカポンカイ)     |            | PC       |
| 本部登録番号    | T3011005003769     | サークル結成年月   | 2023年 4月 |
| メンバー構成    | 9名                 | 会合は就業時間    | ①・外・両方   |
| 平均年齢      | 36.2歳(最高52歳、最低25歳) | 月あたりの会合回数  | 2回       |
| テーマ暦      | 本テーマで4件目 社外発表1件目   | 1回あたりの会合時間 | 1時間      |
| 本テーマの活動期間 | 2025年1月～2025年7月    | 本テーマの会合回数  | 12回      |
| 発表者の所属    | 大豊工業岐阜工場製造部 製造3課   |            | 勤続 2年    |







