

# 2025年度 第3回AM ライン幹事研究会 1班 かわら版

2025/10/14  
1班：井上

(目的) ライン幹事研究会企業訪問によるトピックスを記録に残すとともに、幹事と共有し、自社、自職場で横展したいものは横展する。

日時：2025年9月19日（金） 8:20～10:30	訪問先： 豊田合成(株) 西溝口工場	参考：稲沢市西溝口町 従業員数：295名 工場概要：金型と生産設備の設計、製造を行う専門工場 ・国家技能検定制度を利用して多くの技能士を育て、技術ノウハウを蓄積
参加者：内藤副世話人 古賀事務局 井上代表 宮内幹事 浅野幹事 岩切幹事 田口幹事 豊田合成： 福田スタッフ幹事 鈴木TL（推進事務局） 鬼頭幹事		

## 〔説明内容〕

- ・豊田合成株式会社概要  
会社の歩み・製品紹介・グローバルネットワーク・サークル活動説明
- ・西溝口工場  
金型：意匠性/離型性難度の高いグリル金型メインに製作  
設備：【'設備'の元締め】省人・自動化推進のスピードUP
- ・工場見学⇒国家技能検定展示⇒技能伝承推進室⇒サークル活動事例紹介・質問  
(多くの技能士育成) ⇒ (グローバル育成) ⇒ (えーちゃんサークル)
- ・現場・現物での発表大会を実施（現物があるので理解しやすい）
- ・若手（入社2年目）の発表起用のより、良い意味で難しさや緊張感を体験出来る
- ・技能教育の環境が整備されており海外の方へも実施している

## 〔学んだ事〕

- ・QCかわら版の発行。QCサークルドリルによるレベルアップの実施。  
(検定3級より問題をチョイス)
- ・TGグローバル活動大会を行っている（中国・タイ・アメリカ・インド・チェコ）
- ・QC発表大会は、若手に機会を与えている（20～22歳くらいの人）
- ・QCサークルドリルなどでメンバーの知識向上ができると良いと思いました。
- ・金型技能競技会実施（2017年～） ⇒ 最近、海外の方も入賞している
- ・'設備'の元締めとして生産設備を内製で行っており素晴らしい
- ・マシンエンジニアリング部 主な製品としてフロントグリル、エアバッグ、  
フューエルホース、フューエルキャップ（11個の部品で構成されている）等

(えーちゃんサークル)  
現場・現物発表の様子

集合写真

←技能競技会で技能の研鑽を実施  
しており更に技能向上に努めている  
↓技能士展示コーナーがあり技能育成に  
力を入れている事がよく分かる。

