

2026年度 第2回AM ライン幹事研究会 2班 かわら版

2026/7/3
2班：宮内

(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：2026年6月23日（火） 8:50～11:30	訪問先： 愛知製鋼(株) 知多工場	参考：東海市 荒尾町 従業員数 2,525名 工場概要 鋼材 鑄造品 電子機能材料等
参加者：岩田幹事長 中山幹事 田上幹事 越智幹事 秋田幹事 永江幹事 安藤幹事 白神幹事 神谷健幹事 島村幹事 神谷英幹事 稲垣スタッフ幹事 愛知製鋼(株)：西海室長 山村スタッフ幹事 宮内幹事		

〔説明内容〕

- ・愛知製鋼株式会社概要
創業の精神「よきクルマは、よきハガネから」
会社の歴史・製品紹介
- ・工場見学
スクラップヤード 連続鑄造工程 2棒鋼工場（展示室のみ）
- ・全社QCサークル活動説明
- ・鋼設備部におけるQCサークル活動紹介
- ・鋼設備部DXの取組紹介

〔学んだ事〕

- ・Aichi Way「伝承・感謝・創造」愛知製鋼グループの普遍的な価値観、行動規範
- ・各WGがあり（レベル向上WG、大会運営WG、教育活性化WG）で運営
- ・1986年から世話人会を発足させ現在も活動中である
- ・全社大会はテーマ別（支援者、安全、改善フリー、生産PM、品質）で開催している
- ・工場見学でアテンドさんの説明が丁寧で模型もありわかりやすかった
- ・巨大な設備だが人が少なく暑熱対策で中央操作室で遠隔操作している
- ・部や全社大会などWEB聴講など取り入れ、みんなのレベルを上げる活動をしている
- ・Ibaシステムの導入でDX推進を行い、保全の効率化を進めている



全員での記念撮影

2026年度 第2回PM ライン幹事研究会 2班 かわら版

2026/7/3
2班：宮内

(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：2026年6月23日（火） 13:30～16:30	訪問先： 日本製鉄(株)名古屋製鉄所	参考：東海市東海町 従業員数 28,652名(内、名古屋製鉄所:3,130名) 工場概要 薄板鋼板(自動車・家電・建材)、鋼管の製造
参加者：岩田幹事長 中山幹事 宮内幹事 越智幹事 秋田幹事 永江幹事 安藤幹事 白神幹事 神谷健幹事 島村幹事 神谷英幹事 稲垣スタッフ幹事 山村スタッフ幹事 日本製鉄(株)： 倉橋スタッフ幹事 山本スタッフ幹事 田上幹事		

〔説明内容〕

- ・日本製鉄株式会社概要
会社の歴史 1901年官営八幡製鉄所から始まり、名古屋は1958年東海製鐵として設立
- ・製品紹介 自動車関連、家電、建材、スチール缶などの薄板鋼板と鋼管
- ・全社QCサークル(TAC活動) 活動説明
- ・DEI、安環防の取組説明
- ・工場見学
高炉～原料岸壁～転炉～溶融亜鉛めっき

〔学んだ事〕

- ・圧倒的な大きな敷地面積632万㎡（バンテリンドーム131個分）
- ・所長からの安全に対するメッセージを毎日発信している
- ・「みなさん燃えてますか？」「燃えてます」Vサインが合言葉
- ・J K（鉄連）T A C（名古屋製鉄所）の活動とQ C活動をうまく取り入れ活動
- ・標準化を重視した活動を実施（発表時間3分以上）
- ・社内で発生する鉄くず、発生ガス、汚水等社内でリサイクルしている
- ・工場内の粉塵対策で、散水を行い粉塵対策している
- ・高炉の大きさにΦ14m高さ40mに驚いた
- ・T A C伝道師育成など後進の育成も出来ている
- ・ミニ四駆を使った改善活動で家族も参加出来るイベントがある



全員での記念撮影