

生産・保全現場の困りごと・課題に挑んだ改善事例が集結！

改善事例発表大会2025

中部地域

2025年 6月 27日 (金) 開催 ポートメッセなごや

品質安定化
・向上

設備の
信頼性向上

改良保全

作業の効率化
・容易化

予防保全
・予知保全

現場最前線の改善事例からあなたの現場の改善ヒントに！
現場発DX/デジタル化 や 予防保全・予知保全など
これからの時代を担うモノづくり現場力を育むチャンス！！

発表会場：ポートメッセなごや 交流センター

発表企業 ※ 企業名50音順、法人格略

愛三工業株式会社
株式会社アイシン
アイシン高丘株式会社
愛知製鋼株式会社
石原産業株式会社
イビデン株式会社
イビデンエンジニアリング株式会社
株式会社三五
サントリープロダクツ株式会社
JFEスチール株式会社
大同特殊鋼株式会社
株式会社デンソー
株式会社東海理化
東レ株式会社
豊田合成株式会社
トヨタ自動車株式会社
株式会社豊田自動織機
トヨタ車体株式会社
トヨタ紡織株式会社
日本製鉄株式会社
株式会社フジミインコーポレーテッド
古河電気工業株式会社

4会場で開催

発表数 22社38事例！

発表事例数 年々増加中！！



全国設備管理強調月間とは？

経営者層をはじめ全従業員の設備管理への意識を高め、設備管理の重要性を広く認識いただくことで、産業界の生産性向上のみならず環境保全や事故、災害防止に寄与することを目的としています

イベントの詳細・お申込みは、

改善事例発表大会 公式サイト

<<https://info-jipm.jp/event/kaizen/>>



中 部 2025年6月27日（金）ポートメッセなごや交流センター【A会場：3階会議ホール】				
時間		発 表 情 報		※ 敬称略
09:30▶		開場・受付開始		
10:00▶10:10		開会のあいさつ		
事例 1	10:10 ▼ 10:30	工務・保全	ダイカストマシン給湯装置のベアリング故障“0”へ向けて	<発表キーワード> ● 改良保全 ● 品質安定化・向上 ● 改善活動の水平展開
	株式会社デンソー 西尾製作所 部品加工開発部 部品生産実証工場 TPM課 設備保全		平野 稜弥	
事例 2	10:40 ▼ 11:00	工務・保全	薬液臭気による設備劣化の抑制・改善活動	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 設備の管理方法・基準の見直し
	イビデン株式会社 大垣中央事業場 設備管理3T 主任		渡辺 多駆斗 船坂 昌利	
事例 3	11:10 ▼ 11:30	工務・保全	人工腎臓製造設備の工程安定化に向けた取り組み	<発表キーワード> ● 改良保全 ● 予防保全・予知保全 ● 設備の信頼性向上
	東レ株式会社 岡崎工場 工務部 工務保全課		中尾 玲雄	
事例 4	11:40 ▼ 12:00	運転・製造	加工点研究によるバリ"ゼロ"への挑戦	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 作業の効率化・容易化
	株式会社アイシン 岡崎工場 加工製造室 マイルド熱処理ギヤ加工課 第2係 工長		神谷 典芳	
12:00▶12:45		昼休憩（お弁当をご用意しております） ※全国設備管理強調月間応募作品のご紹介		
事例 5	12:45 ▼ 13:05	工務・保全	難解設備【電子ビーム溶接機】 手の内化による長時間故障低減	<発表キーワード> ● 予防保全・予知保全 ● 設備の管理方法・基準の見直し ● 設備の信頼性向上
	株式会社豊田自動織機 コンプレッサー事業部 東浦工場 製造第三部 東浦保全課		宮崎 洋行	
事例 6	13:15 ▼ 13:35	工務・保全	ベテランとDXの技術融合、ハイブリット点検への挑戦	<発表キーワード> ● 設備の管理方法・基準の見直し ● デジタル技術を利用した改善 ● 予防保全・予知保全
	トヨタ車体株式会社 吉原工場 車体部ボデー保全課 組長		木村 友則	
事例 7	13:45 ▼ 14:05	工務・保全	加熱コイル設置の効率化～「当たり前」からの変革～	<発表キーワード> ● 作業の効率化・容易化 ● 品質安定化・向上
	愛知製鋼株式会社 設備技術部 鍛造機械課		山上 碧生	
事例 8	14:15 ▼ 14:35	運転・製造	本社工場初 全自動ラインへのチャレンジ	<発表キーワード> ● 作業の効率化・容易化
	愛三工業株式会社 本社工場 本社製造部 製造1課		久野 未来	
事例 9	14:45 ▼ 15:05		JFEスチール株式会社	《調整中》
	15:15 ▼ 15:35	工務・保全	熱伝導材ケーブルの故障を無くそう！	<発表キーワード> ● 設備の信頼性向上 ● 改良保全 ● 予防保全・予知保全
トヨタ自動車株式会社 元町工場 機械部 設備課		川島 琢矢		
招待 発表 ①②	15:45 ▼ 16:25			《調整中》
	16:30▶17:00 表彰式			

※スケジュールや内容は変更する可能性があります

中 部 2025年6月27日（金）ポートメッセなごや交流センター【B会場：3階第3会議室】

時 間		発 表 情 報		※ 敬称略
09:30▶		開場・受付開始		
10:00▶10:10		開会のあいさつ		
事例 1	10:10 ▼ 10:30	運転・製造	ケーサー封函部での疑似接着発生ゼロ化	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 設備の管理方法・基準の見直し
	サントリープロダクツ株式会社 木曽川工場 製造部門		大城 剛嗣	
事例 2	10:40 ▼ 11:00	運転・製造	頭も道具もフル回転 ～窒素分析精度向上～	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 作業の効率化・容易化 ● 自主保全
	愛知製鋼株式会社 材料試験技術部 分析試験技術課		岩本 海渡	
事例 3	11:10 ▼ 11:30	運転・製造	HK-900排水処理_PAC投入異常撲滅による バレル稼働停止の未然防止	<発表キーワード> ● 設備の信頼性向上
	株式会社東海理化 本社工場 音羽第2生産部 プレス課 班長		木河 良介	
事例 4	11:40 ▼ 12:00	運転・製造	TPM活動バッテリークランプ転造ライン～良品条件の追求～	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 設備の管理方法・基準の見直し ● 自主保全
	株式会社三五 三好第3工場 精鋼第2製造部 第2課 工長		岩田 将典	
12:00▶12:45 昼休憩（お弁当をご用意しております） ※全国設備管理強調月間応募作品のご紹介				
事例 5	12:45 ▼ 13:05	工務・保全	細穴放電加工機 位置ずれ不具合の撲滅	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 設備の信頼性向上
	トヨタ自動車株式会社 貞宝工場 モノづくりエンジニアリング部 生産管理課		大関 央	
事例 6	13:15 ▼ 13:35	運転・製造	線材圧延バーライン 取り出し昇降テーブルトラブル撲滅	<発表キーワード> ● 改良保全 ● 設備の管理方法・基準の見直し
	大同特殊鋼株式会社 星崎工場 線材室 線材圧延係 班長		奥川 寿也	
事例 7	13:45 ▼ 14:05	運転・製造	RAV4 フロントディスクライン可動率向上	<発表キーワード> ● 作業の効率化・容易化 ● 設備の信頼性向上 ● 人財育成
	アイシン高丘株式会社 吉良工場 加工G 加工3T 加工32係 チームサポーター		中根 悠貴	
事例 8	14:15 ▼ 14:35	運転・製造	オイル交換と管理について	<発表キーワード> ● 作業の効率化・容易化 ● 設備の管理方法・基準の見直し ● 設備の信頼性向上
	石原産業株式会社 四日市工場 有機製造部		小金丸 瑞貴	
事例 9	14:45 ▼ 15:05			
	イビデンエンジニアリング株式会社		《調整中》	
事例 10	15:15 ▼ 15:35	工務・保全	日常点検作業の効率化 ～若手たちが考えたデジタル化への挑戦～	<発表キーワード> ● 作業の効率化・容易化 ● 設備の管理方法・基準の見直し ● デジタル技術を利用した改善
	古河電気工業株式会社 三重事業所 AT製造部 設備技術課 保全作業組		中井 晴久	
招待 発表 ①②	15:45 ▼ 16:25			
			《調整中》	
16:30▶17:00		表彰式		

※スケジュールや内容は変更する可能性があります

中 部 2025年6月27日（金）ポートメッセなごや交流センター【C会場：4階第6会議室】				
時 間		発 表 情 報 ※ 敬称略		
09:30▶		開場・受付開始		
10:00▶10:10		開会のあいさつ		
事例 1	10:10 ▼ 10:30	工務・保全	レーザー溶接におけるファイバーケーブル断線の撲滅	<発表キーワード> ● 改良保全 ● コストダウン ● 人財育成
	トヨタ自動車株式会社 本社工場 シャシー製造部 設備課 エキスパート		浮田 正鷹	
事例 2	10:40 ▼ 11:00	運転・製造	3-1号機 ロス改善活動	<発表キーワード> ● 設備の管理方法・基準の見直し ● 品質安定化・向上 ● 作業の効率化・容易化
	株式会社アイシン 西尾ダイカスト工場 西棟 DC3課		工長 澤田 純 主任 牧野 秀敬	
事例 3	11:10 ▼ 11:30	工務・保全	品種変更により発生した故障撲滅	<発表キーワード> ● 改良保全 ● 予防保全・予知保全
	古河電気工業株式会社 三重事業所 ファイバ・ケーブル事業部門 設備技術部 第1課 保全技術職場 T M作業組		野口 秀人	
事例 4	11:40 ▼ 12:00	工務・保全	鋼片WR DN研削機安定稼働に向けて	<発表キーワード> ● 改良保全 ● 設備の管理方法・基準の見直し
	大同特殊鋼株式会社 知多工場 設備センター 機械チーム 班長		武田 博行	
12:00▶12:45 昼休憩（お弁当をご用意しております） ※全国設備管理強調月間応募作品のご紹介				
事例 5	12:45 ▼ 13:05	工務・保全	水グリコール系作動油汚染度分析方法の改善	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 作業の効率化・容易化 ● 予防保全・予知保全
	日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所 設備部 中央整備室 設備保全課 班長		塚田 洋介	
事例 6	13:15 ▼ 13:35	工務・保全	保全部品費低減	<発表キーワード> ● コストダウン
	トヨタ紡織株式会社 大口工場 大口製造部 保全技術課 設備係 職長		財津 勝	
事例 7	13:45 ▼ 14:05	工務・保全	大型危険物タンクの定期開放点検にかかる保全改善 ならびに費用削減	<発表キーワード> ● コストダウン ● 設備の信頼性向上
	東レ株式会社 東海工場 工務部 工務保全課 GL		吉原 拓郎	
事例 8	14:15 ▼ 14:35	工務・保全	インフレータ製造工程 抵抗試験異常『0』への挑戦！	<発表キーワード> ● 改良保全
	豊田合成株式会社 平和町工場 SS製造部 SS製造技術課		武藤 淳也	
事例 9	14:45 ▼ 15:05	工務・保全	スリムな予兆監視の更なる進化	<発表キーワード> ● 設備の信頼性向上 ● 作業の効率化・容易化 ● 品質安定化・向上
	株式会社デンソー 高棚製作所 セーフティシステム製造1部 製造技術室 TPM2課		鈴木 健	
事例 10	15:15 ▼ 15:35	A・B会場にて10事例目の発表		
招待 発表 ①②	15:45 ▼ 16:25	◀調整中▶		
16:30▶17:00		表彰式		

中 部 2025年6月27日（金）ポートメッセなごや交流センター【D会場：4階第7会議室】				
時間		発 表 情 報		
09:30▶		開場・受付開始		
10:00▶10:10		開会のあいさつ		
事例 1	10:10 ▼ 10:30	工務・保全	サスティナビリティへの第一歩 選ばれる工場へ ～見えないエネルギーへの挑戦～	<発表キーワード> ● 改良保全 ● コストダウン
		トヨタ車体株式会社 富士松工場 塗装部 保全課 TL 清末 裕也		
事例 2	10:40 ▼ 11:00	工務・保全	産業廃棄物の低減活動	<発表キーワード> ● 環境・省エネルギー ● コストダウン
		豊田合成株式会社 森町工場 WS製造部 製造技術課 係長 山下 豪彦		
事例 3	11:10 ▼ 11:30	工務・保全	電気保全活動のベストプラクティス事例	<発表キーワード> ● コストダウン ● 予防保全・予知保全
		日本製鉄株式会社 名古屋製鉄所 設備部 電気計装整備室 丹羽 彬		
事例 4	11:40 ▼ 12:00	工務・保全	Niメッキ除去機 プラチェーン破断撲滅	<発表キーワード> ● 設備の信頼性向上 ● 改良保全 ● 予防保全・予知保全
		株式会社デンソー 広瀬製作所 エレクトリフィケーション機器製造2部 藤村 実和		
12:00▶12:45		昼休憩（お弁当をご用意しております） ※全国設備管理強調月間応募作品のご紹介		
事例 5	12:45 ▼ 13:05	運転・製造	SMロール組替作業 ～安楽早正への道～	<発表キーワード> ● 作業の効率化・容易化 ● 安全
		大同特殊鋼株式会社 知多工場 圧延第1室 分塊係 班長 川口 輝彦		
事例 6	13:15 ▼ 13:35	運転・製造	SEN2課 AS8270 生産性向上活動 溶接前高さ異常の0化	<発表キーワード> ● 設備の管理方法・基準の見直し ● 品質安定化・向上
		株式会社アイシン 半田電子工場 製造室 センサ2課 工長 石垣 範仁		
事例 7	13:45 ▼ 14:05	運転・製造	EB殺菌機スパーク発生原理の解明と コンディショニング時間の短縮	<発表キーワード> ● 設備の信頼性向上 ● 設備の管理方法・基準の見直し
		サントリープロダクツ株式会社 天然水北アルプス信濃の森工場 製造部門 坂井 瑞基		
事例 8	14:15 ▼ 14:35	運転・製造	排水処理工程における吸い込み異常の撲滅	<発表キーワード> ● 品質安定化・向上 ● 設備の信頼性向上
		株式会社フジミインコーポレーテッド 各務原工場 管理課 主任 江崎 雄二		
事例 9	14:45 ▼ 15:05	工務・保全	オイルシール寿命予測による設備故障未然防止	<発表キーワード> ● 予防保全・予知保全 ● 設備の管理方法・基準の見直し ● 設備の信頼性向上
		株式会社豊田自動織機 エンジン事業部 碧南工場 製造第一部 PM室 碧南保全課 乗田 慎治		
事例 10	15:15 ▼ 15:35	A・B会場にて10事例目の発表		
招待 発表 ①②	15:45 ▼ 16:25	◀調整中▶		
16:30▶17:00		表彰式		

※スケジュールや内容は変更する可能性があります

<全国設備管理強調月間とは>

当会では、全従業員の設備管理への意識を高め、設備管理の重要性を広く認識いただくことで、産業界の生産性向上のみならず環境保全や災害防止に寄与することを目的に、毎年6月を『全国設備管理強調月間』と位置づけ、様々な取組みを行なっております。

この全国設備管理強調月間の行事として、「改善事例発表大会」を毎年開催しております。この大会では、設備管理や製造現場の改善の取組みを全国の各企業よりご発表いただくことで、発表者同士の相互研鑽や成長につながっております。その他の取組みとして、ポスター、キャッチコピー、記念作文、「わが社の自慢できる保全員・オペレーター」「改善活動レポート」を応募・選考し、設備管理意識向上に寄与しております。

改善事例発表大会の特徴

『いま』の現場最前線の改善が集結！

『設備管理・保全事例』のトレンドが聴ける！

あなたの困りごとの解決のヒントがある！

他の会社の改善活動に対する取組み姿勢がわかる！



現場の活性化につながる改善事例が多数



発表者と直接
交流&質問!!

地域ごとに特別企画や交流会を開催

※中部地域は、招待発表を開催

大会参加者からの感想

- ・ 他社の改善の取組みを聞くことで、大きな刺激をもらった
- ・ 製造部門、保全部門のコミュニケーションがよかった
- ・ 経営幹部層の設備管理への関心が高まり、とくに人財育成に力を入れるようになった
- ・ 自社の改善活動のモチベーションが高まった
- ・ 現場改善にもデジタル活用が有効だと理解できた
- ・ 設備管理を省エネルギー面からも考えるようになった など



今年度の改善事例は？

現場の最新の改善事例を**全国7地域・70社・97事例発表**予定です。

次世代の現場改善とは？ 自職場の**改善のヒント**にお役立てください！

地域ごとに特別企画や交流会を開催します！

その地域でしか聴講することができない**企画が多数！**

各地域のプログラムは、HPに掲載いたします。

北陸地域

◆6月11日（水）

アイシン軽金属株式会社
株式会社アイシン福井
コマニー株式会社
シミックCMO株式会社
東レエンジニアリング 西日本株式会社
株式会社不二越
三菱ケミカル株式会社

東北・北海道地域

◆6月20日（金）

アイシン東北株式会社
JFEスチール株式会社
株式会社デンソー岩手
トヨタ自動車東日本株式会社
トヨタ自動車北海道株式会社
トヨタバッテリー株式会社
日産自動車株式会社
日本製鉄株式会社

西日本地域

◆6月19日（木）

アイシン九州株式会社
クラサケミカル株式会社
住友化学株式会社
東ソー株式会社
株式会社東洋シート
株式会社トクヤマ
トヨタ自動車九州株式会社
株式会社ヒロテック
マツダ株式会社

関東地域

◆6月25日（水）

旭化成株式会社
ジャトコ株式会社
株式会社SUBARU
日産自動車株式会社
日本製鉄株式会社
株式会社レゾナック

中部地域

◆6月27日（金）

愛三工業株式会社
株式会社アイシン
アイシン高丘株式会社
愛知製鋼株式会社
石原産業株式会社
イビデン株式会社
イビデンエンジニアリング株式会社
株式会社三五
サントリープロダクツ株式会社
JFEスチール株式会社
大同特殊鋼株式会社
株式会社デンソー
株式会社東海理化
東レ株式会社
豊田合成株式会社
トヨタ自動車株式会社
株式会社豊田自動織機
トヨタ車体株式会社
トヨタ紡織株式会社
日本製鉄株式会社
株式会社フジミインコーポレーテッド
古河電気工業株式会社

中国・四国地域

◆6月17日（火）

旭化成株式会社
リエンエーター株式会社
株式会社キーレックス
倉敷化工株式会社
サントリープロダクツ株式会社
住友化学株式会社
東レ株式会社
マツダ株式会社
ヨシワ工業株式会社
リョービミラサカ株式会社

関西地域

◆6月13日（金）

株式会社クボタ
グンゼ株式会社
株式会社神戸製鋼所
サカティンクス株式会社
サントリープロダクツ株式会社
シスメックス株式会社
ダイキン工業株式会社
東レ株式会社
日本製鉄株式会社

改善事例発表大会2025は、全国7地域で開催！！

地 域	開催日	会 場
東北・北海道	6月20日(金)	多賀城市文化センター
関 東	6月25日(水)	曳舟文化センター
北 陸	6月11日(水)	富山国際会議場
中 部	6月27日(金)	ポートメッセなごや
関 西	6月13日(金)	京都テルサ
中国・四国	6月17日(火)	広島県情報プラザ
西 日 本	6月19日(木)	海峡メッセ下関

各地域の詳細は、改善事例発表大会公式サイト をご覧ください<<https://info-jipm.jp/event/kaizen/>>

参加お申込み

改善事例発表大会公式サイト<<https://info-jipm.jp/event/kaizen/>>
の“参加お申込み”から



参加料（左：10%税込み価格、右：本体価格）

会員価格※1	¥19,250- /名 (¥17,500- /名)
一般価格	¥25,850- /名 (¥23,500- /名)
TPM経営者 懇話会会員価格※2	ご 招 待

- 上記料金は、1名で参加する場合の料金です
- 参加料には、昼食・テキスト（資料）代が含まれています
- ※1 会員価格の適用には、公益社団法人日本プラントメンテナンス協会（正会員・事業所会員）、もしくは一般社団法人日本能率協会（法人会員・協賛団体会員）の会員であることが必要です
会員ご入会の有無は、下記のWEBサイトにてご確認ください
・公益社団法人 日本プラントメンテナンス協会
<<https://www.jipm.or.jp/company/memberlist/>>
・一般社団法人 日本能率協会
<<https://list.jma-member.com/>>
- ※2 TPM経営者懇話会会員価格の適用には、公益社団法人日本プラントメンテナンス協会 TPM経営者懇話会の会員であることが必要です

会員以外の方は、
この機会にぜひ当会会員へのご入会をご検討ください

参加申込方法・参加料支払方法

- 派遣窓口ご担当者、および参加者が「参加申込み規定」に同意したうえで、上記のWEBサイトよりお申込みください。FAXでのお申込みはできません
- 複数名でのご参加をご希望の場合も、上記のWEBサイトにて一括お申込みが可能です
- 開催日にご持参いただく受付票は、開催日2週間前に参加者のメールアドレスへ送付いたします。メールアドレスを持っていない参加者は、派遣窓口ご担当者のメールアドレスをご登録ください
- お申込みの際は、本紙ならびにお申込みWEBサイトに記載の注意事項の内容をよくご確認ください
- 参加申込みは、開催直前まで受付いたしますが、テキスト（資料）・昼食（お弁当）などご用意できないこともございますので、お早めにお申込みください
- 参加料の請求書は、開催日2週間前より派遣窓口ご担当者のメールアドレスへ送付いたします。請求書に記載の入金期日・銀行口座にお振込みください。なお、振込に関わる手数料は貴社にてご負担ください
- キャンセル規定
開催当日～7営業日前の参加取消し：参加料全額
※2025年6月13日(金)よりキャンセル不可
※キャンセル・変更の申し出は、以下URLよりお願いいたします
<<https://info-jipm.jp/contact/>>
お問い合わせ> イベント申込み後のお問い合わせ

- 録音・録画・撮影、およびSNSへの投稿は禁止です。守られなかった場合、著作権・肖像権侵害として対処することがございます。また今後の参加をお断りすることがございます
- 免責事項
天災地変や伝染病の流行、大会会場・輸送等の機関のサービスの停止、官公庁の指示等の当会が管理できない事由により大会内容の一部変更および中止のために生じたお客様の損害については、当会ではその責任を負いかねます
- 個人情報に関する取り扱いについて
ご記入いただいた個人情報は、当大会の運営・管理・資料送付、出欠の確認等に利用いたします。また、後日、当会より事業・サービス・セミナー等のご案内を送付させていただく場合がございます。当会は、ご提供いただいた個人情報を当会のプライバシーポリシーに則って安全対策を施し適切に管理いたします。当会のプライバシーポリシー、個人情報の開示・訂正・削除等の詳細につきましては、当会ホームページ（<https://www.jipm.or.jp/>）をご覧ください

お問い合わせ先

公益社団法人日本プラントメンテナンス協会 中部事務所
TEL：052-561-5634 E-mail：jipmchuubu@jipm.or.jp