

第3回NAMAC個別セミナー(2020年2月25日) 開催報告

「IoT、新技術および航空機産業サプライヤーの今後の方向性について」

- 全国航空機クラスター・ネットワーク(NAMAC)は、IoT/新技術/航空機産業サプライヤーの今後の方向性についての官民による講演及びネットワーキングを、野村総合研究所と共催。
- 航空機サプライヤーや支援機関等約60名が参加し、世界で打ち勝つために必要な要素や業界の最新知識の習得、及びネットワーク強化を図った。



航空機産業におけるIoTシステムの活用について

航空機業界 Tier2⇔Tier3間の受発注システム活用について

自動車業界の受発注システムを航空機サプライヤー向けにカスタマイズした「G-EDI」に関する取組みを紹介。

松阪クラスター
(株)小坂鉄工所 横田悦二 氏



仲間回し、企業間でのリアルタイム工程進捗確認に向けて

航空機業界でのIoT技術導入例、COLMINAによる情報可視化、航空機クラスター向けプラットフォーム活用例の紹介。

富士通(株)次世代営業本部
熊谷博之 プリンシパルコンサルタント



航空機加工新技術の紹介

最新のモノづくりトレンドに対する接着/マスキングソリューションについて

目的に適したマスキングテープ開発や、テープ貼り自動化等、工程改善ソリューションの紹介。

スリーエムジャパン(株)
テープ・接着剤製品事業部マーケティング部
商品企画グループ 松井基紘 氏



航空機サプライヤー支援の取組と今後の方向性について

国内外航空機サプライヤー実態動向調査結果アンケート及び国内/欧州/カナダのサプライヤー調査の結果報告と、そこから考察される成長方向性を提示。

野村総合研究所 西和哉 コンサルタント



今後の航空機サプライヤーの方向性について
上記調査結果を踏まえた、コアサプライヤーを目指すためのビジネスモデル、必要な能力等を提示。

経済産業省 航空機部品・素材産業室
新倉崇之 室長



参考事例披露 ①

経営理念「砂の真砂」を基とした企業戦略、方針を実例を上げて説明。主体的な取組みや技術開発の重要性を強調。

(株)吉増製作所 吉増弾司 代表取締役社長



参考事例披露 ②

公設試験場と連携した技術力向上のための共同研究の成果(コスト削減、意欲向上)と、経産省のビジネスマッチングの活用実績を説明。

立川精密工業(株) 岡村智幸 工場長

