



今こそ航空・宇宙産業へ!

～実例から中小モノづくり企業の参入を考える～

開催日：平成27年(2015年) **12月8日(火)**

開催時間：16:00-20:00 (15:30より受付開始)

開催場所：サン・エールさがみはら ホール
※交流会は第一研修室

参加費：無料 員 150名 (応募多数の場合は申込み順)

申込み：HP及び申込書をFAX

PROGRAM

プログラム1 16:10～17:00

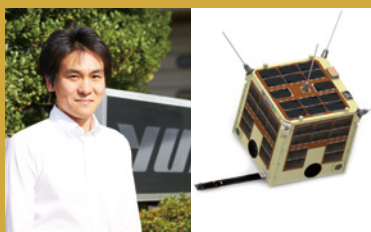


共同工場で
航空機ジェットエンジン
部品を一貫生産

講師 JASPA 株式会社
代表取締役 阿部 和幸 様

航空・宇宙関連部品の品質管理や保証業務を行う同社が新潟市西蒲区に高度な技術力を持つ中小製造業を結集させた航空機部品専用の共同工場を建設。機械加工、特殊加工、表面処理などの複数工程からなる一貫生産ラインを作り、航空機エンジン部品を製造する。共同工場は新潟市や関東経済産業局が進める航空機クラスター構想 (NIIGATA SKY PROJECT) の中核施設として期待を集めている。

プログラム2 17:00～17:50



高い精密加工技術で
宇宙に挑む
「研究開発型町工場」

講師 株式会社由紀精密
代表取締役 大坪 正人 様

同社は電気大手企業の協力工場として金属加工部品の量産製造を担ってきたがバブル崩壊後の受注激減を契機に、長年培ってきた生産技術力と品質管理体制を武器に航空・宇宙産業や医療機器産業などの新規市場に参入。現在は航空・宇宙分野が売上の四割を占める。超小型衛星の分野にも進出し、一昨年11月にウェザーニューズ社が打ち上げた北極海域の海氷を観測する超小型人工衛星の筐体の加工ノウハウのアドバイスや製造も担当した。

プログラム3 18:00～18:50



長年の夢 航空産業に参入
— 無人飛行機に挑む —

講師 株式会社コバヤシ精密工業
代表取締役 小林 昌純 様

同社は昭和55年に相模原市で創業。高い精密加工技術を武器に難易度が高い少量多品種の金属加工を得意としてきた。2009年にはその技術が認められ、中小企業で唯一JAXA「はやぶさプロジェクト」に参画。2014年に航空宇宙規格・JISQ9100を取得し、航空・宇宙分野への参入を目指す。現在、無人航空機向けエンジンの開発製造や無人航空機を使ったプロジェクトに主要なプレイヤーとして参画している。

交流会 19:00～20:00

主催：首都圏南西地域産業活性化フォーラム運営委員会

後援：関東経済産業局、神奈川県産業技術センター、(社)首都圏産業活性化協会

協力：相模原商工会議所、町田商工会議所、城山商工会、津久井商工会、相模湖商工会、藤野商工会、(公財)相模原市産業振興財団、相模原市、町田市、多摩高度化事業協同組合、株式会社町田新産業創造センター、神奈川県中小企業団体中央会、株式会社さがみはら産業創造センター

お問合せ先：首都圏南西地域産業活性化フォーラム事務局

株式会社さがみはら産業創造センター

〒252-0131 神奈川県相模原市緑区西橋本 5-4-21

TEL：042-770-9119 / FAX：042-770-9077 担当：山本、磯田

HP：http://nansei-forum.jp

今こそ航空・宇宙産業へ!

～実例から中小モノづくり企業の参入を考える～

航空機2大メーカーのボーイング社787型やエアバス社A350型など、世界の旅客機が大型機から中小型機への転換期を迎え、2大メーカー以外でもボンバルディア社Cシリーズや国内メーカーのMRJが新型機開発で中小型機市場への参入を図っている。

また、航空機産業においては部品点数が約300万点にも上り、現状機体胴体部分の35%・エンジン部分の15%を国内企業が製造、今後20年でそのシェアは2.5倍に成長することが見込まれる。

宇宙分野においてもJAXAと国内企業が開発を行った「はやぶさ」を始め、最近では船舶運航で用いられるピンポイントでの天気予報等で利用される超小型衛星分野など、宇宙をフィールドとした新しいビジネスが次々に展開されている。

両分野では今後も世界での市場拡大が見込まれ、国内中小企業との協業が期待されており、参入の裾野は広い。今回は、高い障壁ながらも強い意志を持って航空宇宙産業へ参入した中小企業の実例から新規参入を考える。

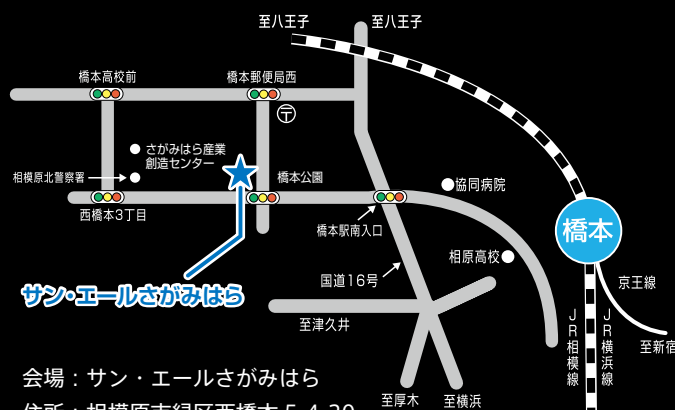
PROGRAM

2015.12.8 | 16:10~20:00 |

1	共同工場で航空機ジェットエンジン部品を一貫生産 JASPA 株式会社 代表取締役 阿部 和幸 様	16:10 }
2	高い精密加工技術で宇宙に挑む「研究開発型町工場」 株式会社由紀精密 代表取締役 大坪 正人 様	17:00 }
3	長年の夢 航空産業に参入 - 無人飛行機に挑む - 株式会社コバヤシ精密工業 代表取締役 小林 昌純 様	18:00 }
	交流会	19:00 }

ACCESS

サン・エールさがみはら



第33回 南西フォーラム 参加申込書

【送り先】 FAX : 042-770-9077

貴社名				
住所				
参加者	部署・役職名		氏名	
	部署・役職名		氏名	
連絡先	電話		FAX	
	e-mail			
この講演を何で知りましたか? <input type="checkbox"/> DM <input type="checkbox"/> 知人の紹介 <input type="checkbox"/> WEB <input type="checkbox"/> メールマガジン <input type="checkbox"/> その他 ()				

※個人情報の取り扱いについて ・ご記入いただいた個人情報は南西フォーラムに関する情報提供と参加者募集のご案内、ご連絡に利用させていただきます。・個人情報は、取扱目的以外に利用したり第三者に提供することはありません。

お問い合わせ先：首都圏南西地域産業活性化フォーラム事務局（担当：山本、磯田）

株式会社さがみはら産業創造センター 〒252-0131 神奈川県相模原市緑区西橋本 5-4-21

TEL : 042-770-9119 / FAX : 042-770-9077 / HP : http://nansei-forum.jp