

# 産業創出講演会 in 岡山 2013 開催報告

主催：(公財)ちゅうごく産業創造センター

共催：中国経済連合会、(公財)中国電力技術研究財団、

後援：中国経済産業局、(独)中小企業基盤整備機構、(一社)中国地域ニュービジネス協議会  
岡山県、岡山市、(公財)岡山県産業振興財団

## 【概要】

南米チリの北部アタカマ高原に建設されている電波望遠鏡 ALMA(アルマ)は、宇宙誕生の謎解明にむけて世界中の期待を集める、パラボナアンテナ66台を組み合わせる干渉計方式の巨大望遠鏡です。この望遠鏡建設は、日米欧など国際プロジェクトとして進められており、日本のもつ最先端の技術・開発力だけでなく、職人による高い工作技術もいかされています。その技術には中国地域、特に岡山県内の企業が深く関わっています。

講演では同望遠鏡の開発・製作に当初から携わってきた三菱電機株式会社通信機製作所の望遠鏡プロジェクト部長の大島丈治氏から、日本の最先端技術をご紹介頂くと共に、本プロジェクトに対する技術・開発者の熱い思い、望遠鏡開発過程での秘話や現地での望遠鏡設置までの苦労話、など実例を交えお話しいただきました。講演会参加の皆様からも「たいへん興味深かった」「感銘を受けた」「技術力の高さを再認識した」などと、たいへん好評をいただきました(アンケート結果:94%の方が満足との回答)。

経営者・技術者の皆様にも、新たなモノづくりや新規事業創出に向けてのヒントに、更には、元気がでるお話と感じていただいたものと確信しています。

■日時：平成25年8月28日(水) 14:30～16:30

■会場：メルパルク岡山 1階「泰平」の間 (岡山市北区桑田町1-13)

■参加人数：104名

## 【プログラム】

●開会の挨拶

公益財団法人ちゅうごく産業創造センター 会長 松井 三生

●講演

巨大望遠鏡 ALMA(アルマ)～宇宙誕生の謎解明にせまる日本の最先端技術～

三菱電機株式会社 通信機製作所 インフラ情報システム部

望遠鏡プロジェクト部長 大島 丈治 (おおしま たけはる)氏

## 【会場風景】

