

公益社団法人 日本技術士会 神奈川県支部（CPD行事他）実施報告書

開催日	平成28年 9月10日（土）
開催時間	13:30～16:40
名称	第13回 テクノセミナー
主催者	技術士活性化委員会
開催場所	シルクセンター地下大会議室
行事内容 (100文字程度)	「中小企業の技が光る宇宙ビジネス」のタイトルの下で、人工衛星システムと人工衛星搭載機器に使われている宇宙品質を有する中小企業の技術に関する2件の講演を実施。
参加人数	会員 34名 準会員 0名 その他 9名 計43名

概要

講演（1）：「人工衛星システム設計」

講師 岡本 章氏： 技術士（航空・宇宙）

人工衛星のシステム設計のほぼ全てを網羅した充実した講演であった。まず、人工衛星の市場規模を明確にしたうえで、人工衛星のシステム技術と中小企業の関わり、今話題となっている超小型衛星とその利用に関して、実際の人工衛星の名称を交えて、分かりやすく解説された。

講演（2）：「中小企業に期待する宇宙品質を備えたものづくりの実際」

講師 小川 文輔氏： 技術士（経営工学/総合技術監理）

講師が考える3つの宇宙品質維持ポイントのなかから、特に人工衛星搭載機器の信頼性に重きをおいた講演であった。人工衛星搭載機器に使用されている中小企業の技術を、実例を交えて紹介された。また、講演のなかでは、実際にものづくりに関わっておられる企業の方々の生の声も聞くことができ、臨場感のある講演であった。

<写真>



岡本講師



小川講師