

Mission of Tsinghua University Visiting JWRI -Promotion of the International Collaboration-

広域アジアものづくり技術・人材高度化拠点形成事業運営委員会 委員 菅哲男
接合科学研究所 客員教授

2018年4月9日(月)に、清華大学(Tsinghua University)の単教授(レーザ加工研究所長)ら2名と清華大学と研究連携中のダイキン工業の川添所長(阪大・ダイキン協働研究所長)ら4名が技術交流のために当研究所に来訪した。

麻教授、川人准教授、佐藤特任講師、菅客員教授らが応対した。接合研の概要を菅客員教授が説明し、接合研の研究紹介として王特任研究員がレーザ溶接関係を、佐藤特任講師がアディティブ・マニファクチャリング関係を、麻教授がシミュレーション関係を説明した。単教授からは、レーザ加工研究所の研究紹介としてレ

ーザ溶接やロウ付けの最近の研究が紹介された。研究紹介に対して、活発な意見交換がなされた。

又、16KW ディスクレーザ、X線4次元可視化システム、レーザ・クラディング装置などの設備見学も行った。

清華大学と大阪大学は、2004年に大学間学術協定を締結している。接合研は清華大学・工学部と、国際共同研究の実施や留学生の受入れなどを通して、連携を強化している。

今回の訪問を契機として、「国際共同研究」や「学生交流」が推進されると共に、両大学間の連携が更に深まることを期待したい。

