

大学院

株式会社堀場エステックと

平田機工株式会社の工場見学を実施

9月12日(月)に、平田機工株式会社(熊本工場)ならびに、株式会社堀場エステック(阿蘇工場)の工場見学を実施しました。本学からは、大学院進学予定者、ならびに、本学独自のプログラムである「トップアップ講座」受講者から16名の学生、ならびに、2名の引率教職員が参加しました。コロナ禍での大変な状況下であるにもかかわらず、本学学生の工場見学を快く受け入れて頂いた、平田機工株式会社様と株式会社堀場エステック様のご厚意に、心より御礼申し上げます。今後とも、平田機工株式会社様、株式会社堀場エステック様と、福岡工業大学との良好な関係が継続することを願っております。



平田機工株式会社の見学風景



株式会社堀場エステックの見学風景

平田機工株式会社では、本社/熊本工場ならびに、熊本東工場において、自動車関連生産設備や産業用ロボットなどを見学させて頂きました。また、株式会社堀場エステックでは、阿蘇工場において、ガス・液体の流体制御機器や血球計測装置などの生産現場を見学させて頂きました。両工場見学共に、日頃の授業では体験できない実物を目にすることができ、大変勉強になったと参加学生から大変好評でした。工場見学の際には、参加学生から沢山の質問が寄せられ、学生の関心の高さが伺えました。

■平田機工株式会社：

熊本県熊本市北区植木町に本社を置く生産ラインの製造を行うメーカーです。自社開発の各種モジュールによるもの造り力で、ソフト・ハードの両面から、開発・提案、設計、製作、試運転、生産立ち上げまで一貫して行えるのが同社の強みとなっています。自動車(エンジン、トランスミッション、自動車部品)と半導体関連等の生産設備が柱ですが、家電等その他業種向けの生産もおこなっており、世界40カ国に広がる顧客に生産システムの設計・製造・販売を行っています。

■株式会社堀場エステック：

株式会社堀場製作所の連結子会社で、半導体製造分野で使用される流体(気体・液体)の流量制御機器(マスフローコントローラ)を主力製品とし、液体材料の気化供給装置や、真空計測機器等の開発、製品化も行っています。社は、「おもしろおかしく」。堀場製作所のはじめの分野は、自動車や半導体産業をはじめ新素材、エネルギー、鉄鋼、食品、バイオ、化学等々多岐に亘っており、最近では、地球温暖化ガス分析装置や酸性雨測定装置など、環境保全に貢献する製品も多数活躍しています。