

SSH 企業研修（山陽特殊製鋼株式会社）

9月30日(月)に、1・2年の希望者8名を対象に、SSH企業研修として山陽特殊製鋼株式会社本社を訪問しました。山陽特殊製鋼株式会社は、姫路市に本社があり、強い、さびない、硬い、熱に強いなどのスペシャルな性質をもつ特殊鋼を製造しており、中でも軸受鋼の生産では国内トップの会社です。

工場見学では、電気炉に原料が投入されてから、特殊鋼が成型されるまでの過程を、説明を受けながら見学しました。研究所見学では、研究員が、電子顕微鏡などの最新の機器を実際に操作しながら説明されました。最後は、工場担当者や研究員の方との交流会を行いました。生徒は、特殊鋼の製造過程や用途、分析に関する疑問について積極的に質問し、理解を深めていました。

今回の研修を通して、生徒は、金属に関する興味関心が高まったとともに、科学技術が社会生活に大きく貢献していることを改めて認識できました。

