

「2019 (R1) 最先端科学技術研修講座」 ～数理探究科2学年

7月31日(水)、数理探究科2年生が、九州シンクロトン光研究センターと久留米工業大学を訪問し、標記研修を行いました。九州シンクロトン光研究センターでは、実験ホールとビームラインを見学や研究員からの研究内容の説明を受けました。久留米工業大学では、A、Bの2班に分かれて研修を行いました。A班は、「コンピュータに知識を与える」というテーマで、エキスパートシステムやニューラルネットワークについての講義と実習に取り組みました。B班は、「LEDの点滅を制御する」というテーマで、マイコンボードとコンピュータプログラミングについての講義と実習に取り組みました。



◆九州シンクロトン光研究センターの実験ホール



◆プログラミングに取り組む生徒



◆プログラムをチェックする生徒



◆文字認識に取り組む生徒