

【機械・ロボット科3年】実習 春日灯籠の製作



令和3年5月、機械・ロボット科3年生の実習において、春日灯籠の製作を行っています。旋盤作業の集大成として4週で完成しました。

春日灯籠は真鍮製で、旋盤とフライス盤で切削加工の後、完成した4つの各部品にネジ切り等を行いこれらを組み立て完成しました。最後に、灯籠内部にLEDを内蔵させて完成しました。LEDは、7色にゆっくり点灯変化し1週間程度連続して動作します。