

【機械・ロボット科3年】実習 春日灯籠の製作



完成品

令和2年6月、機械・ロボット科3年生の実習において、旋盤作業の集大成として春日灯籠の製作を行いました。
4回の実習で完成しました。

春日灯籠は真鍮製で、真鍮の丸棒・六角棒から旋盤とフライス盤で加工・ネジ切りを行い、4つの部品を製作し最後に組み立てます。

その後、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。