

出題の意図

2025	科目名	知的システム：古典制御
------	-----	-------------

問題 1

システムの極および定常値に関する知識を確認し，計算力を評価する。また，システムの極および定常値とステップ応答の関係に関する知識を確認する。

問題 2

フィードバック制御系の安定性の程度を評価する指標に関する知識を確認する。また，フィードバック制御系を開ループ伝達関数に基づき設計するための思考力，判断力を評価する。