

計測制御エンジニア(補) 試験問題

日時：2010年3月6日(土) 9:30~9:50(20分間)

問題は2問あります。

1. [20点]

以下にあげるセンサ(ここにあげた以外のものでも可)が使用されている機器・設備・装置を1つ取り上げ、それが生活・産業・環境などにどのように使用され、貢献しているかを100字程度で述べよ。

センサの例：温度計，圧力計，荷重計，長さを測定する機器，電圧計，電流計。

2. [20点]

「フィードバック制御」，「シーケンス制御」，「PID制御」の中からひとつを選び、その機能，特徴など知るところを100字程度で述べよ。

以上