

平成16年12月 検定試験

〔No.04〕 リニア駆動アクチュエータに関する記述として、適切なものは次のうちどれか。

- (1) 一般的に ON・OFF 時の逆起電力が大きい回路に使用される。
- (2) フューエル・ポンプは流量の調整が必要なために、一般的にリニア駆動アクチュエータが用いられる。
- (3) リニア駆動アクチュエータは、アクチュエータの作動位置検出のため、必ずフィードバック・センサを内蔵している。
- (4) リニア駆動アクチュエータは、デューティ制御等により、アクチュエータに作用する電圧を変化させることにより制御している。