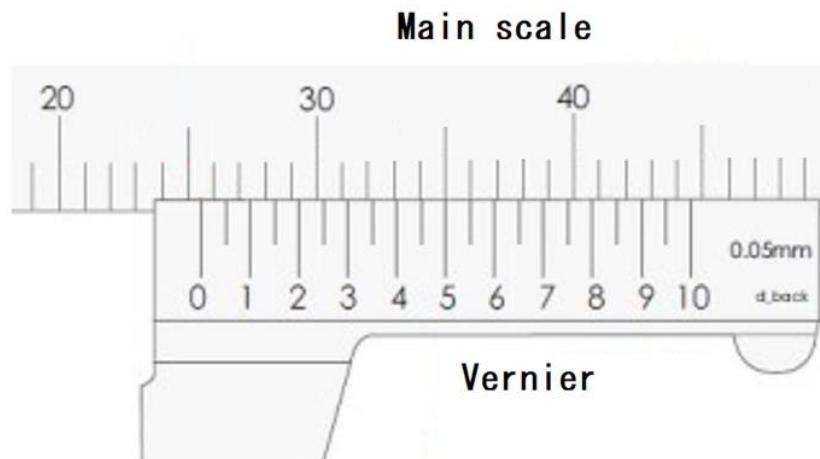


き かいけん さ ぶ もん
機械検査部門

もんだい 問題 I の ぎ す め も り か ず ノギスの目盛が下図のようになっているとき、よ ち もっと て き 読み値として最も適 せつ 切なもの、せんたくし せんたくし なか えら 選択肢A～Dの中から選びなさい。

I



せんたくし
選択肢

- A. 25.50mm
- B. 35.00mm
- C. 35.05mm
- D. 35.50mm

せいとう
正答 A

もんだい

問題 2

ワイヤー切断工程にて、1日に加工した製品を母集団とし、この中からサンプルを5個抜き取って寸法を測定したところ、以下のデータを得た。これより母集団の標準偏差を推定した結果として最も近いものを、選択肢A～Dの中から選びなさい。

2

サンプル寸法測定結果

950mm 1050mm 950mm 1000mm 1050mm

せんたくし
選択肢

- A. 0.5
- B. 2.5
- C. 9.5
- D. 50.0

せいとう
正答

D