

学科試験問題集

正誤表

解説

令和4年5月10日付

ページ

【誤】

答 V6-9 の表中

探傷記録表

| 検査箇所 | 開先 | 板厚 (mm) | 溶接長 (mm) | 反射源位置 (mm) | | | | | 領域 | 欠陥指示長さ (mm) | |
|------|----|------------|-------------|------------|-------|------|--------|--------|----|-------------|---------|
| | | | | X | Y | W | d | k | | l | Xの範囲 |
| ① | レ | 19×22 | 200 | 10 | 47.5 | 50.0 | 17.1 | 0.5 | Ⅲ | 15 | 10～25 |
| ② | レ | 19×22 | 200 | 50 | 47.5 | 60.0 | 20.5 | (-8.9) | Ⅲ | 15 | 50～65 |
| ③ | レ | 19×22 | 200 | 90 | 61.0 | 70.0 | 23.9 | -4.8 | Ⅲ | 15 | 90～105 |
| ④ | レ | 19×22 | 200 | 130 | 61.0 | 85.0 | (18.0) | (18.9) | Ⅲ | 15 | 130～145 |
| ⑤ | レ | 19×22 | 200 | 170 | 101.0 | 95.0 | 5.5 | 11.7 | Ⅲ | 15 | 170～185 |

p298

【正】

探傷記録表

| 検査箇所 | 開先 | 板厚 (mm) | 溶接長 (mm) | 反射源位置 (mm) | | | | | 領域 | 欠陥指示長さ (mm) | |
|------|----|------------|-------------|------------|-------|------|--------|---------|----|-------------|---------|
| | | | | X | Y | W | d | k | | l | Xの範囲 |
| ① | レ | 19×22 | 200 | 10 | 47.5 | 50.0 | 17.1 | 0.5 | Ⅲ | 15 | 10～25 |
| ② | レ | 19×22 | 200 | 50 | 47.5 | 60.0 | 20.5 | (-8.9) | Ⅲ | 15 | 50～65 |
| ③ | レ | 19×22 | 200 | 90 | 61.0 | 70.0 | 23.9 | -4.8 | Ⅲ | 15 | 90～105 |
| ④ | レ | 19×22 | 200 | 130 | 61.0 | 85.0 | (18.0) | (-18.9) | Ⅲ | 15 | 130～145 |
| ⑤ | レ | 19×22 | 200 | 170 | 101.0 | 95.0 | 5.5 | 11.7 | Ⅲ | 15 | 170～185 |