

屋外タンク貯蔵所等の内部開放点検板厚測定概要（その2）

（容量 1,000kl 未満のタンク用）

| 試験箇所 | 材質 | 板厚 | 試験結果概要 | | 区分 | | | |
|-------|----|------------|---|---------|----|-----|-----|--------|
| | | 設計板厚 mm | 補修基準に該当する箇所 | 補修対象箇所数 | 新法 | 新基準 | 旧基準 | 五百kl未満 |
| アニュラ板 | | | 1 内面の孔食が設計板厚の 20%以上の箇所又は深さが 2mm 以上の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | | 2 残存最小板厚が t 値未満の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | | 3 詳細測定Ⅱにおける測定板厚平均値が設計板厚の 80%以下の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | | 4 過去の腐食率から次期内部開放点検時における実板厚が告示第 79 条に規定する保有水平耐力を満足しない箇所 | | ○ | ○ | ○ | |
| 底板 | | | 1 内面の孔食が設計板厚の 20%以上の箇所又は深さが 2mm 以上の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | | 2 残存最小板厚が t 値未満の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| | | | 3 詳細測定Ⅱにおける測定板厚平均値が設計板厚の 80%以下の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 側板 | | | 1 内外面の孔食が設計板厚の 20%以上の箇所又は深さが 2mm 以上の箇所 | | ○ | ○ | ○ | |
| | | | 2 過去の腐食率から、次期内部開放点検時における板厚が告示第 4 条の 22 の 11 の規定を満足しない箇所 | | ○ | ○ | ○ | |
| | | | 3 残存最小板厚が 3.2mm 未満の箇所 | | ○ | ○ | ○ | ○ |

備考 1 補修対象箇所数の欄は、区分の○印のタンクのみ記入すること。