

技術資料

食品産業用配管・継手に関する 世界主要規格の要求概要

令和3年4月

一般社団法人 日本食品機械工業会
安全・衛生企画委員会

目次

はじめに	I
委員名簿	III
目次	V
序文	序文-1
1. 食品産業用ステンレス鋼サニタリパイプ	1
2. 食品産業におけるステンレス鋼溶接用継手	4
2.1 T字管[同径]	4
2.2 T字管[異径]	7
2.3 ローネックT字管[同/異径]	18
2.4 45°エルボ[ネック(直線部)なし]	23
2.5 45°エルボ[ネック(直線部)付き]	25
2.6 90°エルボ[ネック(直線部)なし]	28
2.7 90°エルボ[ネック(直線部)付き]	31
2.8 180°エルボ[ネック(直線部)なし]	34
2.9 クロス	37
2.10.1 レジューサ[厚さ不均一]	39
2.10.2 レジューサ[ネック(直線部)付き]	42
3. 食品産業用ステンレス鋼溶接タイプクランプ式継手	87
3.1 溶接タイプクランプ式ヘルール[タイプ B]	87
3.2 溶接タイプクランプ式ヘルール[タイプ A]	92
3.3 溶接タイプクランプ式ヘルールキャップ[タイプ A 及びタイプ B]	94
4. 食品産業用ステンレス鋼クランプ式継手用ガスケット	96
4.1 クランプ式継手用ガスケット[ウェブ部付き]	96
4.2 クランプ式継手用ガスケット[ウェブ部なし]	99
5. 食品産業用ステンレス鋼ねじ継手	100
5.1 溶接タイプのおねじ部品	100
5.2 溶接タイプのヘルール(ねじ継手用)	103
5.3 六角ナット	106
5.4 丸型ナット	109
5.5 ガスケット	112
5.6 サポートリング	115
5.7 おねじ部品のねじ	118
5.8 ナットのねじ	120
附属書 A 外径 1 インチ未満パイプ規格	122
附属書 B QB/T 4848:2015「食品産業におけるステンレス鋼管の設置及び検収の規定」の概要	125