

鉄筋継手工事標準仕様書 高分子天然ガス圧接継手工事（案）

目 次

1章 総 則

- 1.1 適用範囲
- 1.2 高分子天然ガス圧接継手の性能
- 1.3 用 語

2章 継手施工計画

- 2.1 圧接継手施工計画
- 2.2 継手管理技士

3章 施工管理

- 3.1 鉄 筋
- 3.2 高分子天然ガス圧接技量資格者
- 3.3 高分子天然ガス圧接装置等
 - 3.3.1 P S リング
 - 3.3.2 圧接用ガス
 - 3.3.3 圧接装置
 - 3.3.4 ガス供給装置
- 3.4 圧接作業の準備
 - 3.4.1 証明書類の確認及び提示
 - 3.4.2 圧接装置・器具類の整備
 - 3.4.3 施工前試験
 - 3.4.4 鉄筋の切断及び圧接端面の加工
 - 3.4.5 気温・天候
- 3.5 圧接作業
 - 3.5.1 圧接器及びP S リングの取付け
 - 3.5.2 加圧及び加熱
- 3.6 安 全

4章 検 査

- 4.1 一般事項
- 4.2 外観検査
- 4.3 超音波探傷検査
- 4.4 超音波探傷検査における抜取検査
- 4.5 不合格圧接部の処置

参考文献

付 録

- 1. 高分子天然ガス圧接技量検定規定