

第 3 回 ねじ構造分科会

議事次第

1 . 日時： 平成 1 9 年 3 月 2 9 日 (木) 1 5 : 0 0 ~ 1 7 : 0 0

2 . 場所： 高圧ガス保安協会 第 6 会議室 (6 階)

3 . 議題：

- (1) 前回議事録の確認
- (2) 指針案の検討
 - a) 委員コメントについて
 - b) 平均応力の影響を考慮した疲労曲線について
 - c) 参考資料について
 - d) 指針の名称について
- (3) 今後の予定
- (4) その他

4 . 配布資料：

- | | |
|------------|---|
| 3 - 資料 - 1 | 第 2 回 ねじ構造分科会議事録 (案) |
| 3 - 資料 - 2 | ねじ構造の強度設計指針 (案) |
| 3 - 資料 - 3 | 委員からのコメントと対応案 |
| 3 - 資料 - 4 | 平均応力の補正がされた SUS630 系ステンレス鋼の設計疲労曲線を使った評価例 (附属書 C の計算例との寿命比較) |
| 3 - 資料 - 5 | 平均応力の影響を考慮した高強度低合金鋼及び SUS630 系ステンレス鋼の設計疲労曲線を採用する場合に必要な指針の変更 |
| 3 - 資料 - 6 | 設計疲労曲線 図 7、図 9 及び図 1 0 の変更に伴う訂正 |
| 3 - 資料 - 7 | 参考資料の誤記訂正 |
| 3 - 資料 - 8 | 断続ねじに発生する応力の比較 |
| 3 - 資料 - 9 | 今後の予定 |