

第 2 回 ねじ構造分科会

議事次第

- 1 . 日時： 平成 1 9 年 1 月 1 7 日 (水) 1 4 : 0 0 ~ 1 7 : 0 0
- 2 . 場所： 高圧ガス保安協会 ISO 審査センター会議室 (7 階)

3 . 議題：

- (1) 前回議事録の確認
- (2) KHK 基準の保守的部分の改正について
 - a)パラメータ k の値について
 - b)KHK 基準と Sopwith の式の違いについて
 - c)FEM 解析事例の追加について
- (3) 委員意見について
- (4) 設計疲労曲線の追加について
- (5) おねじとめねじが異材の場合への適用について
- (6) 切欠きねじへの適用について
- (7) 現状規定の中で確認が必要なもの
- (8) 現状規定の正誤の確認
- (9) KHK 基準の参考資料の扱いについて

4 . 配布資料：

- | | |
|------------|---------------------------|
| 2 - 資料 - 1 | 第 1 回 ねじ構造分科会議事録(案) |
| 2 - 資料 - 2 | KHK 基準と Sopwith の式の違いについて |
| 2 - 資料 - 3 | 委員意見 |
| 2 - 資料 - 4 | ねじ部材の材料 |
| 2 - 資料 - 5 | おねじ、めねじの縦弾性係数が異なる場合のねじ計算法 |
| 2 - 資料 - 6 | ネジ構造における縦弾性係数の違いの影響に関する検討 |
| 2 - 資料 - 7 | 現状規定の中で確認が必要なもの (Rev.1) |
| 2 - 資料 - 8 | KHK 基準「ねじ構造の強度設計指針」の正誤表 |
| 2 - 資料 - 9 | 高圧設備におけるねじ構造の検討 |