

圧接器の締付けボルトに関する調査研究

目 次

| | |
|----------------|----|
| 1. はじめに | 1 |
| 2. 調査研究の目的 | 1 |
| 3. 調査・試験内容 | 2 |
| 4. 調査・試験方法及び結果 | |
| 4.1 アンケート調査 | 2 |
| 4.2 締付け力の測定 | 3 |
| 4.3 すべり発生荷重の測定 | 5 |
| 4.4 引張試験 | 7 |
| 5. 調査・試験結果の考察 | |
| 5.1 アンケート調査 | 10 |
| 5.2 締付け力の測定 | 11 |
| 5.3 すべり発生荷重の測定 | 11 |
| 5.4 引張試験 | 13 |
| 6. 調査・試験結果のまとめ | 14 |
| 7. 適正締付け方法の提案 | 14 |