

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