

目 次

単位式自動変電所設計要項	(1)
委員会組織	(1)
はしがき	(1)
1. 総論	(2)
1.1 適用範囲	(2)
1.2 経済上の問題	(2)
1.3 法規上の問題	(2)
2. 基本的事項	(2)
2.1 受電電圧	(2)
2.2 配電方式及び配電電圧	(2)
2.3 変電所出力	(2)
2.4 変電所の型式	(2)
2.5 主要回路結線方式	(2)
3. 制御及び保護方式	(3)
3.1 自動装置	(3)
3.2 保護継電装置	(3)
3.3 警報装置	(3)
4. 機器設計要項	(3)
4.1 一般事項	(3)
4.2 主要変圧器	(3)
4.3 2次側開閉装置	(4)
4.4 制御電源	(4)
5. 工事設計要項	(4)
5.1 柵	(4)
5.2 接地	(4)
5.3 警報装置	(4)
5.4 通信設備	(4)
6. 運転維持	(4)
6.1 一般	(4)
6.2 監視方式	(5)
6.3 点検手入	(5)
6.4 事故対策	(5)
説明書	(5)
附 録	(8)
其の1 60KV 3000KVA×2 機械器具配置図例	(8)
其の2 30KV 1500KVA×2 " "	(9)
其の3 " 750KVA×1 " "	(10)
其の4 電線接続図例(其の1に対応するもの)	(11)
其の5 主要変圧器及び2次側開閉装置概略図例	(11)
其の6 交流式制御電源を使用する場合の制御及び保護方式例	(12)
配布資料目次	(23)