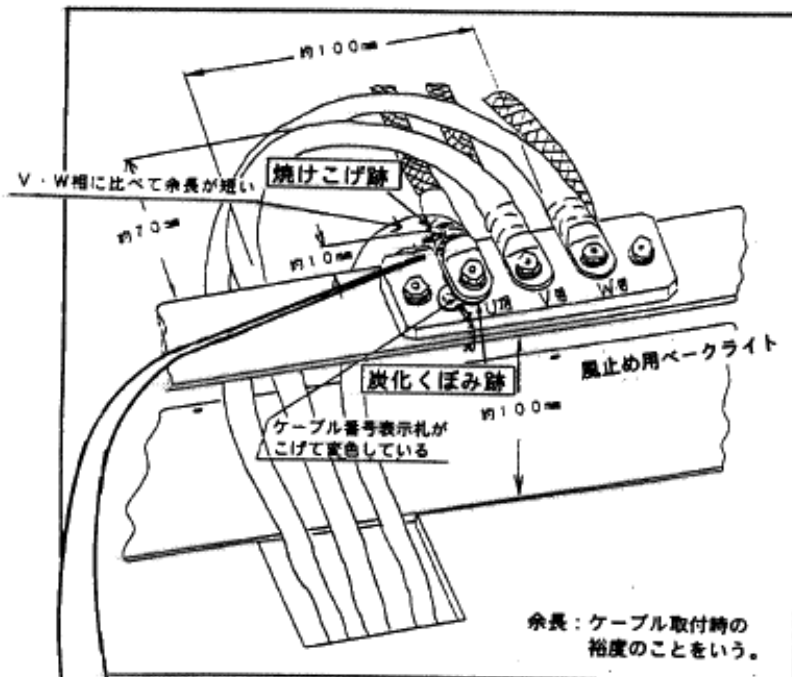
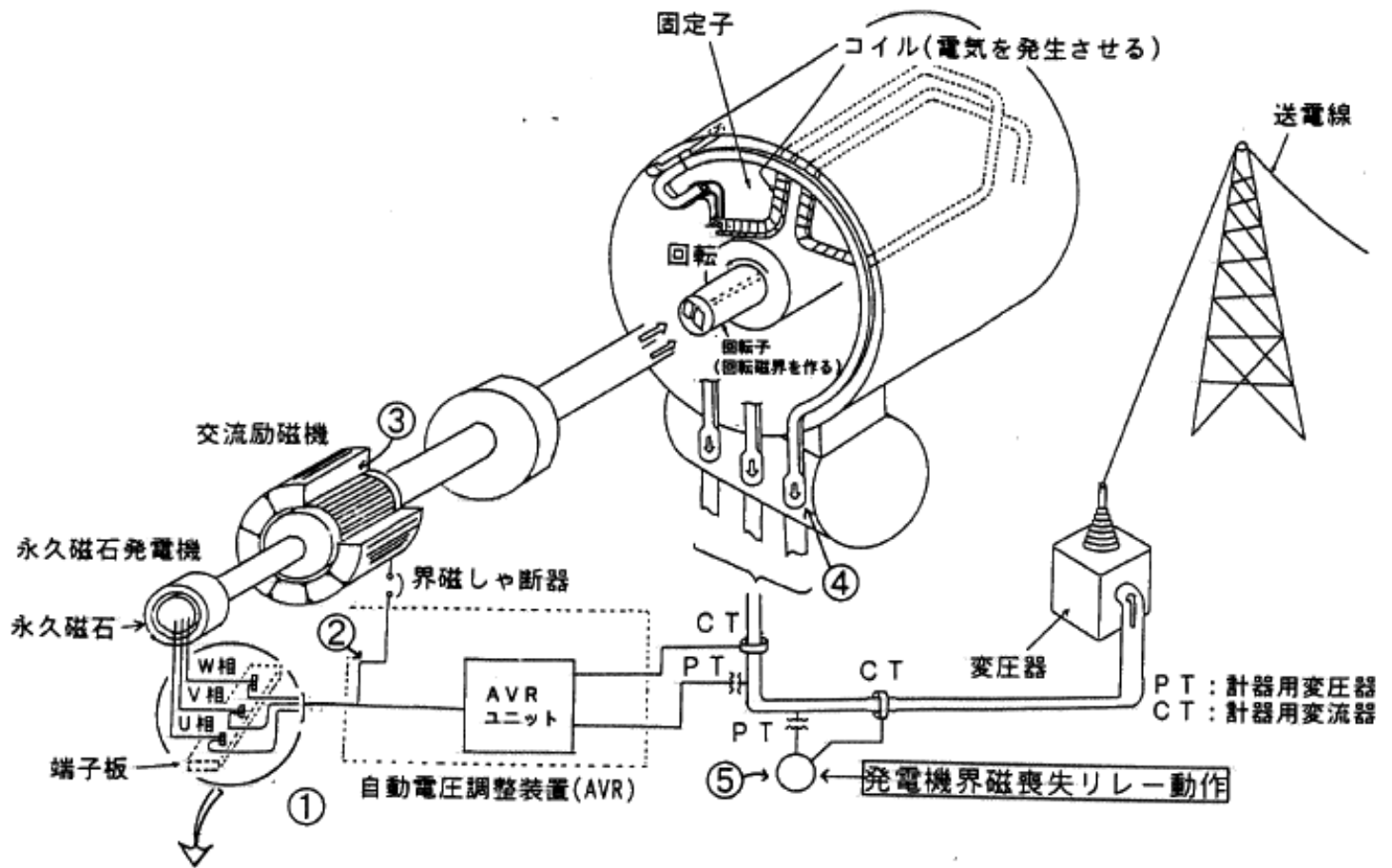


発電機故障による自動停止概要図



[発電機故障による自動停止メカニズム]

- ① ケーブル接続端子締付不足により接触不良による1相断線
- ↓
- ② 永久磁石発電機出力電圧低下
- ↓
- ③ 界磁電流低下
- ↓
- ④ 発電機電圧低下
- ↓
- ⑤ 発電機界磁喪失リレー動作
- ↓
- 発電機自動停止**
- ↓
- 原子炉自動停止**

端子台締付ボルト詳細図 (ナットのゆるんだ状態)

