

始動しない

電源調査

- ・ 停電していないか
- ・ 電圧が下がっていないか
- ・ 発電機の容量は足りているか

ケーブル調査

- ・ 断線していないか
- ・ 接続不良はないか
- ・ 延長しすぎていないか

漏電遮断器が作動している

絶縁測定

×

漏電の可能性

ポンプ  
修理

○

過電流の可能性

インペラ拘束

ケーブル欠相  
(ポンプ、制御機器)

制御盤内 (マグネット、リ  
レー、ON/OFFスイッチ) の  
故障

漏電遮断器が作動していない

手動だと始動する

ポンプ以外が故障している可能性

- ・ フロート、水位センサなどの故障
- ・ 制御機器の接続不良 (フロートス  
イッチが上下逆など)

手動でも始動しない

電気が通っていない可能性

- ・ 制御盤内 (マグネット、リレー、  
ON/OFFスイッチ) の故障
- ・ モータ内部の断線
- ・ ケーブル回路の断線
- ・ オートカット不良
- ・ コンデンサの不良 (単相のみ)