## 供电方案部分字段填写说明

引自《35kV及以下客户端变电所技术标准》

- 1 供电电源: ××变电站、××线路供电。
- 2 供电电压: 35kV、20kV、10kV、0.38kV 供电
- 3 电源进线方式: 电缆、架空线。
- 4 负荷性质:一级负荷(特别重要负荷)、一级负荷、二级负荷、三级负荷。
- 5 供电方式: 单电源、双电源(双回路)、多电源(多回路)。
- **6** 电气主接线方式:内桥、单母线、分段单母线带联络、分段单母线不带联络、线路变压器组、一高一低。
- 7 双电源(双回路)运行方式:二路同供、一供一备(冷备用、热备用)、二路同供互为备用(不允许自投,手动操作、允许自投,"ATS"装设位置)。
  - 8 双电源(双回路)运行的闭锁方式:机械、电气。
- 9 批准需用(装接)变压器容量、保安(备用)容量;变压器的类型(干式、油浸式)。
  - 10 变压器运行方式:同时使用、一供一备。
  - 11 电能计量方式: 高供高计、高供低计、低供低计。
  - 12 总表 TA 变比、分(套)表变比或电能表容量。
  - 13 电能计量用 TA、TV 准确等级及二次绕组容量。
  - 14 谐波源及消谐装置的设置。
  - 15 保安措施: 自备应急电源(允许自启动、不允许自启动)。
  - 16 受电装置继电保护配置。