



装 置 名 称

代 号	名 称
40	磷铵萃取磷酸装置
43	技术中心试验基地
44	物资库房
45	闲置空地(原四万吨硫酸装置)
46	技术中心实验室
47	35变电站

说明：

- 原20吨锅炉变配电室根据规划需拆除，新建配电室的选址在公司35KV变电站区域，见图中所示位置。
- 为了减少修变配电室的土建投资和与该区域环境的协调性，计划采用户外式箱变形式；箱变的具体摆放方位根据现场实际确定。
- 箱变中使用的1250KVA变压器利用公司去年已采购回来的新型二级节能变压器；
该变压器需我公司送到招标确定的箱变制造厂家组装成套。
- 新增电缆沟的大致位置如图中所示，过公路的电缆沟盖板采用重型板（承重100吨），盖板做法详见图集02J331第27~45页其大小根据现场实际确定。
新增电缆（2）先预留接口，等该区域规划确定后再实施。
- 箱变单独的接地电阻实测必须≤4欧。

版次	说 明			设计	校核	审核	审定	专业负责人	项目负责人	日期
四川宏达工程技术有限公司				项目名称 宏达股份什邡磷化工分公司 2025年电气设备更新项目						
图纸名称 原20吨锅炉装置变配电室 拆迁方案图				项目子项		原20吨锅炉变配电室设备更新项目				
				设计阶段		施 工		专 业		电 气
图 号		版 次		第 1 张 共 1 张		比例		1:1	日期	2026.3.11