

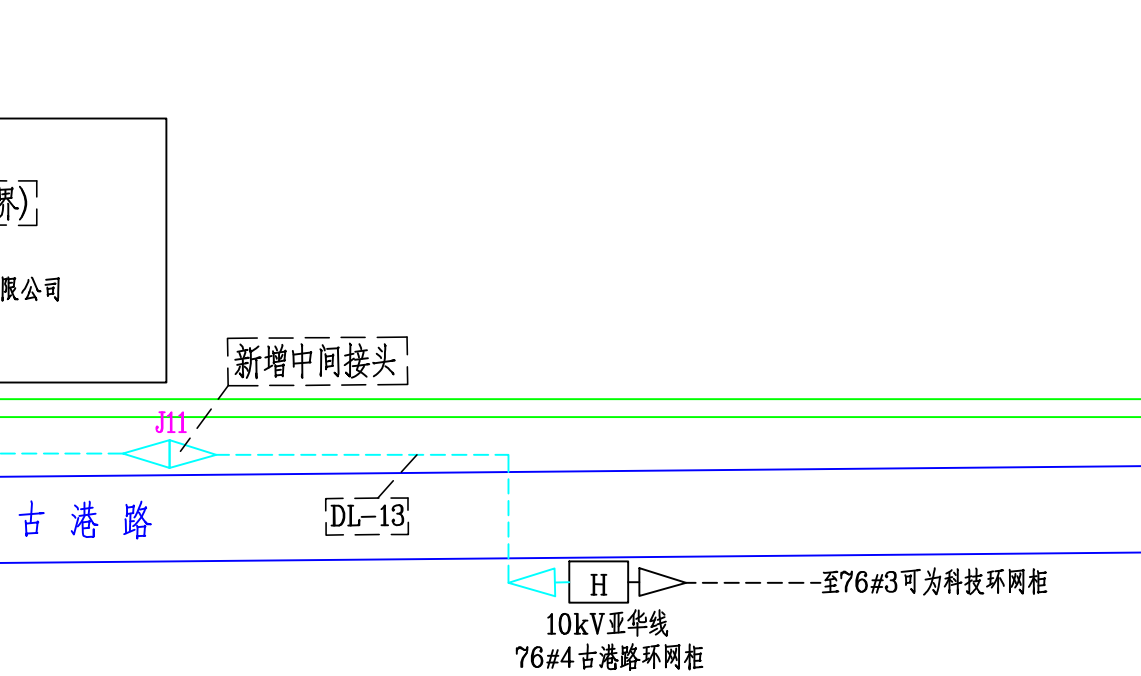
说明:

- 1、该方案经现场设计勘察，第一路电源由110kV九圩港变1号主变10kV龙潭138线及2号主变圩西149线站外线路归并后，从空出的110kV九圩港变1号主变10kV龙潭138线二号对接箱新放10kV电缆至用户前置环网柜，由前置环网柜新放电缆接入，前置环网柜新放一回10kV电缆至10kV亚华143线76#4古港路环网柜形成联络。第二路电源由110kV永兴变2号主变10kV丽都线144039#杆自动化用户分界开关接入。
- 2、施工单位施工时请及时确认电缆通道及接地极与燃气、消防和通信管道的安全距离是否满足施工要求，如遇到问题请及时与设计联系。
- 3、电缆长度以实际测量为准。
- 4、请施工单位施工前与信通公司联系，信通部分同步实施。
- 5、智能环网柜出线须具备短路、过流及接地保护，具有故障短信发送功能。

图例:

- |  |          |
|--|----------|
|  | 10kV原有架空 |
|  | 原有电缆     |
|  | 新放电缆     |
|  | 原有电杆     |
|  | 新立电杆     |
|  | 原有环网柜    |
|  | 新增环网柜    |
|  | 原有对接箱    |
|  | 新增对接箱    |
|  | 施工说明     |
|  | 施工内容     |

DL-1	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 350m
DL-2	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 530m
DL-3	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 510m
DL-4	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 350m
DL-5	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 500m
DL-6	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 480m
DL-7	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 400m
DL-8	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 500m
DL-9	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 450m
DL-10	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 400m
DL-11	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 220m
DL-12	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 500m
DL-13	新放ZC-YJV22-8.7/15-3*400, 400m



<b>南通电力设计院有限公司</b> Nantong Electric Design Institute Co., Ltd.				南通新帝克单丝科技股份有限公司业扩配套工程 方案图 设计阶段			
批准	设计	校核	制图	供电方案示意图			
审核	设计	制图	CAD				
比例	日期	2025.9.18	图号	324-25L425S-A101-02			