**悬浮车间配套总配电房前期改造项目施工步骤**

1. 停用原20KV配电房 T4 T5两台变压器 共计容量2000KVA；
2. 使用母线槽TMY-3\*（100\*10）+1\*（100\*8）+1\*（80\*6）21米用于原20kv配电房T2变压器为停用的T4变压器的后端低压柜供电；
3. 使用母线槽TMY-3\*（100\*10）+1\*（100\*8）+1\*（80\*6）11米用于原20kv配电房T1变压器为停用的T5变压器的后端低压柜供电；
4. 新装高压环网柜4台（二进二出）至新建悬浮车间专用配电房；
5. 新装SCB12-1000KVA干式变压器两台至新建悬浮车间专用配电房；
6. 新建从原20KV配电室到新建悬浮车间专用配电房高压电缆通道（新建4孔管群用于敷设高压电缆YJ V22-3\*95共计600米）；
7. 敷设高压电缆YJV22-3\*95共计600米从原20KV配电房原有高压出线柜至新建悬浮车间专用配电房新装高压环网进线柜。