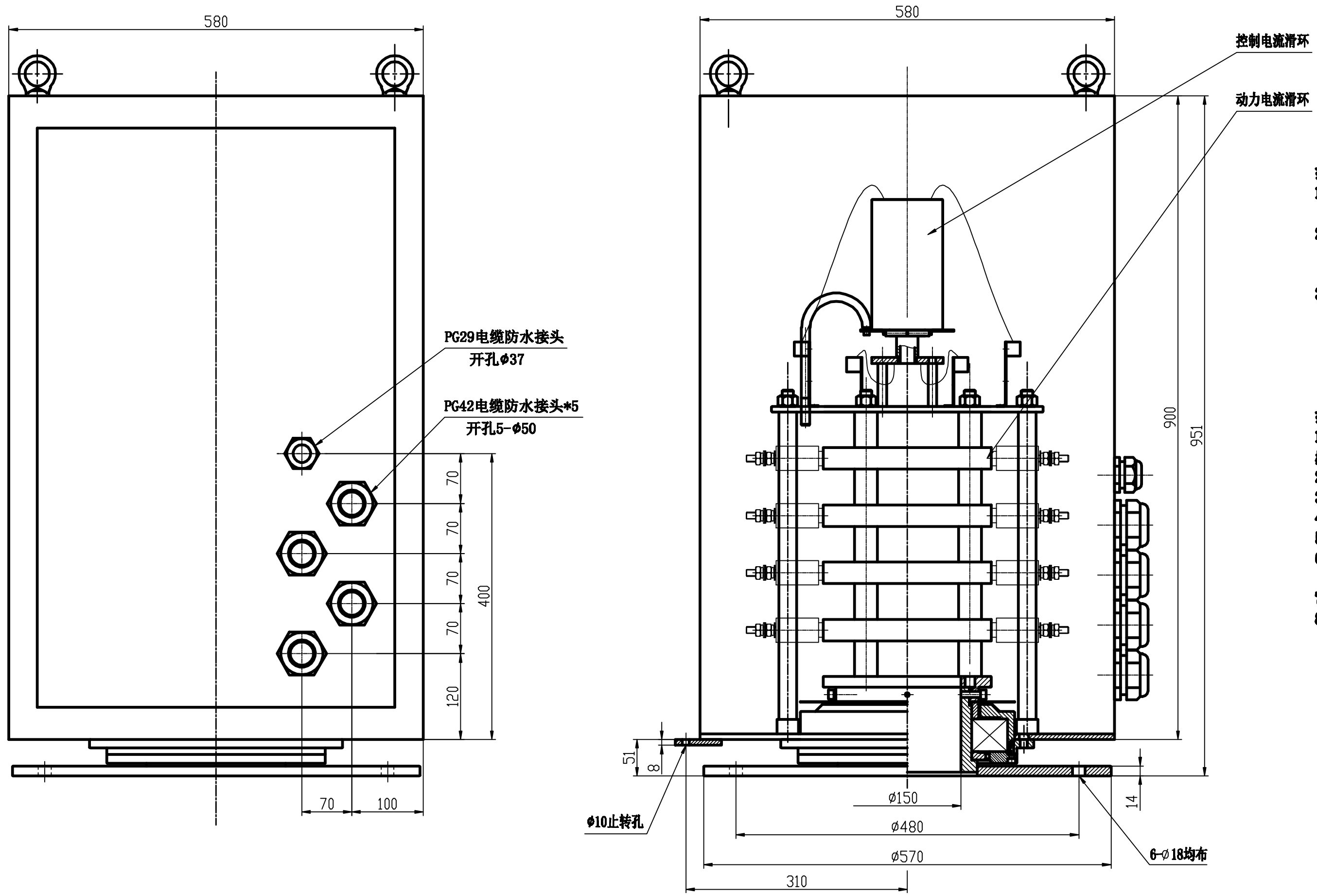

技术说明：

1. 中心集电器是将电流从固定的机座
   传送到水平转动的设备上的传输装置；
2. 本装置由一组固定在轴上的铜导电环
   通过围绕铜环旋转的电刷组成，组数
   可按需要选取；
3. 轴承注满润滑脂；集电环径向跳动公差
   不大于0.2MM；密封橡胶须有一面用胶与
   被连接件粘合牢固。。

技术说明：

1. 中心集电器动力环4环，电压AC500V，
频率50Hz，电流630A；
2. 控制环40环，AC-220V，频率50Hz，电流10A；
3. 防护等级IP54；
4. 中心集电器轴孔规格ø150mm；
5. 绝缘电阻：≥500MΩ/500VDC；
6. 抗电强度：动力环：2000V/50Hz.AC 60S；
   控制环：1000V/50Hz.AC 60S；
7. 转速：0～300rpm；
8. 环境条件：温度-40° C～+60° C。

借通用件登记
描图
描校
旧底图总号
底图总号
签字
日期

标记	处数	更改标记	签字	日期	
设计		标准化			
校对		审定			
审核					
工艺		日期	2017.11.4		

方案图

图样标记	数量	重量	比例

共　　页　第　　页

浙江亚鼎电气有限公司

中心集电器

SC-630A/4-10A/40