

## 桩工机械的选用有什么要求？

(1)潜水式钻孔机电机的密封性能应符合现行国家标准《外壳防护等级（IP代码）》（GB 4208—2008）中的IP68级的规定。

(2)潜水电机的负荷线应采用防水橡皮护套铜芯软电缆，长度不应小于1.5m，且不得承受外力。

(3)潜水式钻孔机开关箱中的漏电保护器应符合下列要求：

1)开关箱中漏电保护器的额定漏电动作电流不应大于30mA，额定漏电动作时间不应大于0.1s。

2)使用于潮湿或有腐蚀介质场所的漏电保护器应采用防溅型产品，其额定漏电动作电流不应大于15mA，额定漏电动作时间不应大于0.1s。

## 混凝土预制桩采用机械啮合接头接桩有哪些要求？

1、将上下接头板清理干净，用扳手将已涂抹沥青涂料的连接销逐根旋入上节桩Ⅰ型端头板的螺栓孔内，并用钢模板调整好连接销的方位；

2、剔除下节桩Ⅱ型端头板连接槽内泡沫塑料保护块，在连接槽内注入沥青涂料，并在端头板面周边抹上宽度20mm、厚度3mm的沥青涂料；当地基土、地下水含中等以上腐蚀介质时，桩端板板面应满涂沥青涂料；

3、将上节桩吊起，使连接销与Ⅱ型端头板上各接口对准，随即将连接销插入连接槽内；

4、加压使上下节桩的桩头板接触，接桩完成。