

天津电机成套设备 佳电电机

产品名称	天津电机成套设备 佳电电机
公司名称	天津佳电电机成套设备技术有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	天津市西青区张家窝镇赛达大道以北高泰路以东联东U谷-云创中心一期10-103-3层
联系电话	13836603892 13836603892

产品详情

槽外少数铜条断裂的修理

当槽外有少量铜条断裂时，应先加热铜条较长部分的端环焊缝处，待焊剂熔化后用铁锤打出该段铜条，之后用加热法再除去短段铜条。如果直线部分有凸起圆形铜条，则用铣床铣去端环焊接孔部位的铜条，然后用加热法除去铜条。断裂的铜条打出槽后，清除槽内杂物，再选用与旧铜条材质及几何尺寸相同的铜条插入槽内，将其焊牢即可。

槽内少数铜条断裂的修理

在断条两端环上开一缺口，用凿子将断裂的铜条凿去，之后换上与铜条截面相同的新铜条。新铜条两端伸出端环在15mm左右，将其敲弯贴紧在端环上并焊牢。端环的缺口处用铜焊补上，其堆积高度应略高于端环面，放在车床上将端环表面车平后，校准转子静平衡即可。

电机转速慢

1：调整手柄与感光片、感光管存污垢。

处理方法：清洁或更换感光片擦拭感光管。

2：调速手柄内元件局部损坏。

处理方法：更换调速手柄。

3：电池电量不足、充不足或充不上电。

处理方法：更换电池或充电器，及检查其他可能。

4：电机出现故障。

处理方法：更换电机。

5：控制器出现故障。

处理方法：更换控制器。

电机时转时停

1：电池电量不足。给电池充电或者更换电池

2：电池触头接触不良。调整触头位置或打磨触头

3：电池盒内保险管与保险座间接触不良。调整或更换使其良好

4：调速手把内感光片有问题。感光管内有污垢，清洗或更换感光片，擦试感光管。仍然不能排除故障，天津电机成套设备，更换调速手把

5：调速手把引线似断未断。更换或修复引线

6：刹车断电开关出故障。调整或更换刹车断电开关

7：电源锁烧蚀后接触不良。更换或修复电源锁

电机的端盖拆卸方法如下：

1、为避免装配时弄错，拆卸端盖前应在机壳与端盖接缝处做好标记。

2、拆卸滑动轴承端盖前，应先放出润滑脂（油），并将油环提起、绑好。

3、对于滑环或换向器电机，应取出或提起、绑牢电刷，并做好刷架位置标记，注意拆卸时不能碰伤电刷及提升装置。

4、对于负载端装有滚柱轴承的电机，应先拆卸非负载端。

- 5、一般小型电机只需拆风扇侧的端盖，先拆下端盖上的螺钉，之后将转子、端盖、轴承盖及风扇一起抽出。
- 6、对于大中型电机，由于转子较重，需拆卸两侧端盖。拆卸两面式端盖时，先松开上盖螺钉，再拧松下盖螺钉，然后揭开上盖，撬开后卸下上瓦，取出油环，拿下下瓦，卸下下盖。为便于装配，拆卸时应标记好负载端及非负载端。
- 7、拆卸滚动轴承端盖时，应先拆小盖，之后拆除大盖螺钉，卸下大盖。
- 8、为防止定子、转子相碰损伤，拆下端盖后应在气隙中垫上绝缘纸板。
- 9、拆下的小零件应存放在专用的零件箱内，并将每组零件按原样装配在一起，以便于总装配。

天津电机成套设备-佳电电机由天津佳电电机成套设备技术有限公司提供。“电机成套”就选天津佳电电机成套设备技术有限公司（www.jmsdjct.com），公司位于：天津西青区中北新兴园1号楼5门302，多年来，佳电电机坚持为客户提供好的服务，联系人：陈经理。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。佳电电机期待成为您的长期合作伙伴！