

# 年产永磁同步电梯曳引机 30000 台项目

## 竣工环境保护验收意见

2019 年 7 月 1 日，建设单位浙江玛拓驱动设备有限公司根据《浙江玛拓驱动设备有限公司年产永磁同步电梯曳引机 30000 台项目竣工环境保护验收报告》，并对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，严格依照国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范、本项目环境影响报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行验收，提出意见如下：

### 一、建设项目基本情况：

浙江玛拓驱动设备有限公司位于湖州市南浔区年丰西路 2688 号，2016 年 3 月，委托浙江环耀环境建设有限公司编制完成《浙江玛拓驱动设备有限公司年产永磁同步电梯曳引机 30000 台项目环境影响报告表》，并于 2016 年 9 月通过湖州市生态环境局南浔分局审批（浔环管(2016)109 号）。目前企业实际产能已达到年产永磁同步电梯曳引机 30000 台的生产能力。

项目于 2016 年 9 月开工，2016 年 12 月建成正式投产运行。2018 年 4 月，委托湖州普洛赛斯检测科技有限公司对本项目进行了环境保护设施验收监测，2019 年 7 月编制了竣工环保验收监测报告。项目实际总投资 3000 万元，其中环保投资 70 万元，占总投资的 2.3%。

### 二、工程变动情况

企业目前厂区布置、产品方案、原辅材料均与原评价文件保持一致，无变化。

生产设备略有变化：本项目将气动打标的方式改为激光打标，故将气动打标机更换为激光打标机。

生产工艺略有变化：本项目制动器不再需要精铣加工，直接将制动器各类配件组装即可。

本项目在更换部分设备，更改了部分生产工艺的情况下，产污种类和产污量不增加，产能不超出环评报批产能，故不属于重大变动。

### 三、环境保护设施建设情况

（一）废气：浸漆废气和喷漆烘干废气经吸风管道收集后进入一套低温等离子+活性炭吸附装置处理后通过一根 15m 高的排气筒排放；喷漆废气经水帘喷房

收集进入一套干湿分离+UV 光氧催化+活性炭吸附装置处理后通过一根 15m 高的排气筒高空排放。

(二) 废水：生活污水经化粪池预处理后纳管至湖州南浔振浔污水处理有限公司集中处理；水喷淋废水委托资质单位定期清运，不排放。

(三) 噪声：主要为设备运行时产生的设备噪声。企业采取合理布置生产设备位置，平时加强生产管理和设备维护保养等降低噪声排放。

(四) 固废：生活垃圾分类收集后一起委托当地环卫部门清运，不排放；废旧包装、金属边角料、废漆包线收集后出售给物资回收公司；空包装桶、漆渣、水喷淋废水、废活性炭、废过滤棉收集后委托资质单位处置。

#### 四、环境保护设施调试监测结果

湖州普洛赛斯检测科技有限公司对该项目进行了环境保护验收，文件号普洛赛斯检（2018）第 H04058 号。监测期间，该项目生产工况正常，生产工况负荷大于 75%，符合竣工验收工况负荷要求。

##### (一) 废气

低温等离子+活性炭吸附装置出口二甲苯、非甲烷总烃和干湿分离+UV 光氧催化+活性炭吸附装置出口二甲苯、非甲烷总烃、颗粒物排放浓度和排放速率均低于 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》中规定的新污染源、二级标准限值要求；低温等离子+活性炭吸附装置出口苯乙烯排放浓度和排放速率均低于 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表 2 中规定的二级、新扩改建标准；二甲苯和非甲烷总烃下风向周界外浓度最大值均低于 GB16297-1996《大气污染物综合排放标准》中规定的无组织排放监控浓度限值要求；苯乙烯和臭气浓度下风向周界外浓度最大值均低于 GB14554-93《恶臭污染物排放标准》表 1 厂界标准限值要求。

##### (二) 废水

生活污水中 pH 值、化学需氧量、悬浮物、五日生化需氧量浓度均符合《污水综合排放标准》（GB8978-1996）中的三级标准。氨氮、总磷浓度符合《工业企业废水氮、磷污染物间接排放限值》（DB33/887-2013）中的相关标准。

##### (三) 噪声

厂界东、南、西、北侧噪声昼间监测值均符合 GB12348-2008《工业企业厂

界环境噪声排放标准》中的3类标准。

#### 五、验收结论及后续要求

依据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，浙江玛拓驱动设备有限公司年产永磁同步电梯曳引机30000台项目环保手续齐全，根据竣工环境保护验收监测报告及环境保护设施现场检查情况，企业已落实各项环境保护设施，符合竣工环境保护验收条件，验收合格。后续要求如下：

- 1、完善固废暂存场所的建设；
- 2、做好废气处理装置的日常维护工作，保证处理设施的正常运转；
- 3、完善生产设施和环保设施标识标牌，完善企业环保管理制度。

#### 六、验收人员

验收组	姓名	单位
验收负责人	刘许坤	浙江玛拓驱动设备有限公司
验收参加人员	刘文彪	浙江中昱环境工程股份有限公司
	顾建祥	湖州天际环保技术有限公司
	陆秋为	嘉兴市环科所
	陈斌	湖州普洛赛斯检测科技有限公司

浙江玛拓驱动设备有限公司

2019年7月1日

