

青岛斯美衡器有限公司
固体废物环境影响专题报告
评审意见

2023年1月8日，青岛斯美衡器有限公司在青岛市即墨区组织召开了“青岛斯美衡器有限公司固体废物环境影响专题报告”评审会议，建设单位（青岛斯美衡器有限公司）、固体废物环境影响专题报告编制单位（青岛英华环境服务有限公司）和评审专家（名单附后）参加了会议。

专家组听取了建设单位对公司概况的介绍，勘察了公司的生产运行情况和固体废物产生环节、储存情况，审阅了公司的环评报告表、环评批复等相关文件资料，对《青岛斯美衡器有限公司固体废物环境影响专题报告》进行评审，形成评审意见。

一、公司基本情况

1. 建设地点、规模

青岛斯美衡器有限公司位于青岛市即墨区大信镇司家疃二村村南，占地面积2336.23平方米，建筑面积2336.23平方米。公司从事衡器的生产，主要建设1座生产车间、办公区、仓库，配置折弯机、台钻等主要设备设施41台/套，以钢板、无铅焊丝等为原辅材料，经“折弯/剪板/切割-焊接-抛丸-喷漆/喷塑-晾干/固化-组装-检验”等工序，年产衡器350台。

2. 建设过程及环保审批情况

2020年6月16日，青岛斯美衡器有限公司衡器生产项目取得青岛市生态环境局即墨分局的环评告知承诺批复（青环即承诺审[2020]29号）；2021年1月6日，公司组织完成了项目的环境保护设施竣工自主验收。

3. 排污许可

2022年12月28日，青岛斯美衡器有限公司完成了固定污染源排污许可登记，编号：91370214664519382N001W。

二、固体废物产生情况

（一）公司项目环评和验收阶段产生的固体废物分为危险废物、一般工业固体废物、职工生活垃圾。

1. 危险废物中的废活性炭产生量 3.815t/a、废润滑油产生量 0.012t/a、废液压油产生量 1.36t/a、废包装桶（润滑油/液压油/油漆/稀释剂）产生量 0.0368t/a、废过滤棉（含漆渣）产生量 0.5508t/a、地面收集的漆渣产生量 0.0357t/a、含油抹布产生量 0.01t/a、废 UV 灯管产生量 0.0t/a。

2. 一般工业固体废物中的下脚料产生量 12.5t/a、除尘器收尘产生量 2.0853t/a、废水性漆包装桶产生量 0.031t/a、焊渣产生量 0.0t/a。

3. 职工生活垃圾产生量 1.5t/a。

（二）公司实际运营阶段产生的固体废物分为危险废物、一般工业固体废物、职工生活垃圾。

1. 危险废物中的废活性炭产生量 1.64t/a、废润滑油产生量 0.012t/a、废液压油产生量 0.02t/a、废包装桶（润滑油/液压油/油漆/稀释剂）产生量 0.0228t/a、废过滤棉（含漆渣）产生量 0.5t/a、地面收集的漆渣产生量 0.03t/a、含油抹布产生量 0.01t/a、废 UV 灯管产生量 0.0t/a。

2. 一般工业固体废物中的下脚料产生量 12.5t/a、除尘器收尘产生量 2.0853t/a、废水性漆包装桶产生量 0.031t/a、焊渣产生量 0.5t/a。

3. 职工生活垃圾产生量 1.5t/a。

（三）公司实际运营阶段与环评/验收阶段相比，产生的固体废物变动如下：

1. 危险废物中的废活性炭产生量减少 2.175t/a、废液压油产生量减少 1.34t/a、废包装桶（润滑油/液压油/油漆/稀释剂）产生量减少 0.014t/a、废过滤棉（含漆渣）产生量减少 0.058t/a、地面收集的漆渣产生量减少 0.0057t/a，废润滑油产生量、含油抹布产生量、废 UV 灯管产生量均没有发生变化。

2. 一般工业固体废物中的下脚料产生量、除尘器收粉尘产生量、废水性漆包装桶产生量均没有发生变化，焊渣产生量增加 0.5t/a。

3. 职工生活垃圾产生量没有发生变化。

三、固体废物处置情况

1. 危险废物中的废活性炭、废润滑油、废液压油、废包装桶（润滑油/液压油/油漆/稀释剂）、废过滤棉（含漆渣）、地面收集的漆渣、含油抹布、废 UV 灯管。废活性炭、废润滑油、废液压油、废包装桶（润滑油/液压油/油漆/稀释剂）、废过滤棉（含漆渣）、地面收集的漆渣、废 UV 灯管分类收集后，暂存于公司 1 座 12 平方米危险废

文库清油产生量0.012t/a、
漆/稀释剂)产生量0.0388t/a、
漆渣产生量0.0351t/a、
含油抹布
0.0853t/a

物库，外委有危险废物经营资质的单位进行处置；含油抹布产生量少，混入职工生活垃圾，由环卫部门定期清运处理。

2. 一般工业固体废物中的下脚料、除尘器收尘、水性漆废包装桶、焊渣分类收集后，外售物资回收单位综合利用或处置。

3. 职工生活垃圾集中收集后，由环卫部门定期清运处理。

四、评审结论

青岛斯美衡器有限公司正常生产运行按环评文件及环评批复要求基本落实了固体废物污染防治措施，编制了突发环境事件应急预案并定期进行修订。危险废物、一般工业固体废物、职工生活垃圾收集符合法律法规要求，处置去向和方法合法合规。危险废物库设置合理，污染防治措施和安全风险管控措施完善。实际生产过程中产生的固体废物量符合企业生产现状，固体废物对周围大气环境、地表水、土壤、地下水及人体健康产生的影响较小，环境风险基本可控。

《青岛斯美衡器有限公司固体废物环境影响专题报告》编制规范，结论可信。

五、后续建议及要求

1. 加强对危险废物库的运行、维护管理，规范台账和记录，确保安全和环境风险受控。

2. 强化固体废物分类收集、暂存、转移、处置管理，严格落实《危险废物管理计划和管理台账制定技术导则》(HJ1259-2022)有关要求。

3. 编制突发环境事件应急预案，定期开展培训和演练，增强应急处置能力。

4. 持续开展清洁生产审核，从源头削减固体废物产生量。

六、评审人员信息

参会人员	姓名	单位	职务/职称	签名
专 家	王 犇	青岛科技大学	教授	王犇
	高四明	中国石化青岛石油化工有限公司	高工	高四明

2023年1月8日