

思美汽车部件（沈阳）有限公司建设项目

竣工环境保护验收意见

（阶段验收）

2021 年 12 月 27 日，思美汽车部件（沈阳）有限公司对《思美汽车部件（沈阳）有限公司建设项目》进行了竣工环境保护验收，验收工作组由建设单位、验收监测报告编制单位及邀请的专家组成。验收工作组根据《思美汽车部件（沈阳）有限公司建设项目竣工环境保护验收监测报告表》，并按照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》的要求，严格依照《建设项目竣工环境保护验收技术规范污染影响类》等国家有关法律法规、建设项目竣工环境保护验收技术规范要求以及本项目环境影响评价报告表和审批部门审批决定等要求对本项目进行环保验收，提出相关环保设施验收意见如下：一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

思美汽车部件（沈阳）有限公司位于辽宁省沈阳市苏家屯区桂竹香街 68-D4，利用现有 3 层厂房进行建设生产，现有厂房占地面积 1200m²，建筑面积为 3643.98m²，一楼设置生产车间，二楼为库房，三楼办公室。年产汽车空调管路 30 万件。

（二）建设过程及环保审批过程

2019 年 11 月思美汽车部件（沈阳）有限公司委托北京尚世环境科技有限公司编制完成了《思美汽车部件（沈阳）有限公司建设项目环境影响报告表》，并于 2019 年 12 月 9 日获得沈阳市生态环境局苏家屯分局批复（沈环苏家屯审字[2019]117 号）。

本项目于 2019 年 12 月开工建设，2021 年 11 月投入试运行。

（三）投资情况

本项目总投资额 600 万元，环保投资为 18.5 万元，约占项目总投资的 3.1%。

（四）验收范围

本次验收范围为环评远期设计内容，下料、末端加工和铝管油渍清洗工序，

不包括近期增加工序内容：生产工序包括尺寸检查和弯管、焊接、焊后清洗、组装及检查包装，环评近期已验收完成。

二、工程变动情况

根据《关于印发污染影响类建设项目重大变动清单（试行）的通知》（环办环评函【2020】688号，2020年12月16日），并通过现场调查，本次验收范围为环评远期设计内容，即工序内容：下料、末端加工和铝管油渍清洗工序、送至J1厂房；环评近期已验收完成，即工序内容：尺寸检查及弯管、焊接、焊后清洗、组装、检查、包装。本项目远期实际建设性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施与环评近期设计内容基本一致，未发生重大变动。

三、环境保护措施建设情况

（一）废气

本项目废气主要为铝材切割、打磨产生的粉尘。废气在车间内无组织排放，并采取加强车间通风设施。

（二）废水

本项目生产废水为清洗废液属于危险废物，暂存于危废间，定期交由大连市环境保护有限公司产业废弃物处理厂进行处理；生活污水入园区化粪池，排入管网至沈阳南部污水处理厂处理。

（三）噪声

建设项目噪声主要来自设备运行时产生的噪声，采取的措施主要有：选用低噪声设备、加设基础减振等。

（四）固体废物

废包装物、不合格品、边角料、金属粉尘外售综合利用。生活垃圾和含油抹布、粉尘，由环卫部门统一运至垃圾处理厂进行无害化处理。废液压油及油桶、清洗废液、废滤渣等危险废物暂存，委托大连市环境保护有限公司产业废弃物处理厂进行处理。

四、环境保护措施调试结果

（一）废气

监测结果表明，在验收监测期间铝材切割、打磨工序产生的粉尘在车间内无组织排放。无组织排放的粉尘浓度值在 0.094~0.145mg/m³ 之间，满足《大气污染物综合排放标准》GB16297-1996 中表 2 无组织排放监控浓度限值要求。

（二）废水本项目的废水主要为职工生活污水和清洗废液，生活污水流入园区化粪池，排入园区管网至沈阳南部污水处理厂处理；清洗废液为危险废物，由大连市环境保护有限公司产业废弃物处理厂进行处理。

验收监测期间，废水化粪池排放口 pH 值为 7.2-7.4（无量纲）、COD 最大浓度为 252mg/L、BOD 最大浓度为 90.5mg/L、SS 最大浓度为 150mg/L、氨氮为 18.3mg/L，各污染物排放满足《辽宁省污水综合排放标准》(DB21/1627-2008)表 2 中排入污水处理厂的水污染物最高允许排放浓度的要求。

（三）噪声

在验收监测期间，厂界昼间噪声值为 52-56dB（A），夜间噪声值为 38-42dB（A），均满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3 类标准要求。夜间不生产。

（四）固体废物

废边角料、金属粉尘废包装物、不合格品直接外售综合利用。生活垃圾和含油抹布、放入生活垃圾桶，交由环卫部门统一运至垃圾处理厂进行无害化处理。废液压油及油桶、废滤渣、清洗废液等危险废物暂存在危废暂存间中，委托大连市环境保护有限公司产业废弃物处理厂处置，满足《危险废物贮存污染控制标准》

（GB 18597-2001）及其修改单。

（五）污染物排放总量

本项目环评及环评批复中无总量控制要求；五、工程建设对环境的影响

本项目建设产生的废气和废水得到有效处理，噪声和固体废物排放得到有效处置，本项目试运营期废气、废水、噪声、固体废物检测、检查结果均符合国家相应排放标准要求。本项目建设排放的污染物得到有效控制，对周围环境无显著影响。

（六）验收结论

根据现场勘察和验收监测报告，项目基本按照环评报告及批复要求落实了环保措施，并正常运行；

思美汽车部件（沈阳）有限公司所排放的主要污染物均符合相应排放标准要求，具备建设项目环境保护验收条件，同意项目通过竣工环境保护验收。

（七）建议与要求

企业应加强环保设施运行管理，确保污染物稳定达标排放。进一步规范危险废物的暂存及管理。

验收工作组：

薛冬

刘伟


刘伟

思美汽车部件（沈阳）有限公司



2021年12月27日

附：验收人员信息

序号	验收组	单位	联系电话	签名
1		辽宁清泰节能环保股份有限公司	13889105919	薛修冬
2		辽美汽车零部件(沈阳)有限公司	17702444430	王洪涛
3		辽宁省生态环境监测站	13066655999	刘伟
4		沈阳航空航天大学	13082453967	薛修冬
5				
6				
7				