

其他需要说明的事项

四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地

竣工环境保护验收

其他需要说明的事项

根据《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，“其他需要说明的事项”中应如实记载的内容包括环境保护设施设计、施工和验收过程简况，环境影响报告书及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施的落实情况，以及整改工作情况等，现将其他需要说明的事项介绍如下：

1 环境保护设施设计、施工和验收过程简况

1.1 设计简况

主要环保设施包括：

（一）废水

①厨房含油废水

设置隔油池有 2 处，钢筋混凝土结构，位于项目食堂东侧，容积 5m³；

②生活污水

设置一体化污水处理设施 2 套，地理式，位于项目东侧，处理能力 600m³/d；

（二）废气

①食堂油烟

食堂油烟经通过油烟净化器进行处理，油烟经抽油烟机收集后，经油烟净化器处理后由专用烟道引至楼顶排放，排气筒高度为 7 /8m。

②备用发电机废气

柴油燃烧废气通过发电机自带的废气处理装置处理后由专门排烟管道引至地面排气筒，排放高度为 2m。

③锅炉废气

锅炉废气经排气筒排放，排放高度 8m。

④一体化污水处理设施恶臭

本项目污水处理设施为密闭加盖的一体化设备，本项目将废气经集气系统收集后，经过风机送到离子除臭装置进行处理，达标后经排气筒排放。

（三）噪声

项目营运期噪声主要来源于设备运行噪声、车辆交通噪声、水泵噪声、冷却塔噪声、备用发电机噪声及水泵噪声等几个方面。

(1) 设备运行噪声

本项目产生噪声的设备主要有：分体空调、加压水泵、通风系统、中央空调机组和冷却塔、锅炉、排风机、备用柴油发电机（停电时运行）等。本项目在对不同设备采取以下隔声、减振措施：

A、通风设备采用低噪声型，且其吊装设备采用减振吊架、落地式安装设备采用弹簧减振器或橡胶减振垫，进出口设软接头，风机进出口风管处安装设消音器，并定期进行设备维护，机房墙体做吸声处理，机房门为隔声门。

B、水泵安装隔振台座，下方设弹簧减振器，进水管设橡胶挠性接管，进出管道设弹性吊钩，水泵房顶棚做吸声处理，生活水箱安装隔声门，以降低噪声及振动的影响；

C、备用柴油发电机组设于设备房，发电机组采取减振、消音措施，发电机房采取隔声、吸声等措施。

D、办公空调外机合理布置在远离住宅的区域，并采取减振措施，以减少噪声对住宅的影响。

E、仅食堂采用中央空调，其余均采用分体空调。冷热源系统初步考虑采用水冷式冷水机组（离心式制冷机组）系统由离心式冷水机组、真空热水机组、冷却塔、冷却水循环泵、膨胀水箱等组成。空调末端采用全空气系统（组合式空调器或吊装式空调器）。空调水系统采用两管同程式系统。空调产生凝结水通过凝结水管排向室外。

(2) 进出车辆交通噪声

由于本项目地下车库入口设置在临街位置，车辆可直接从路面进入地下机动车车库，在采取车辆限速、禁鸣喇叭等管理措施后对周围环境影响很小。同时本项目区域内禁止车辆鸣笛，严格规范车辆进出秩序，尽量减少机动车频繁启运和怠速。

(四) 固体废物

本项目营运期固体废物主要有生活垃圾（办公人员产生）、餐厨垃圾、污水处理设施产生的污泥和栅渣。

生活垃圾：本项目不设垃圾房，产生的生活垃圾日产日清由市政环卫统一集中清运至市政垃圾站进行无害化处理。

餐厨垃圾(含隔油池油脂): 设立餐厨垃圾收集场所, 并交由经城管部门许可的单位收运、处理, 不得与生活垃圾混装。

污水处理设施产生的污泥和栅渣: 本项目各污水处理设施产生的污泥运至污水处理厂脱水处理后运至指定生活垃圾填埋场进行处理, 栅渣运至生活垃圾填埋场进行处理。

化肥废包装袋: 化肥废包装袋交由环卫部门统一清运、处理。

1.2 施工简况

本项目环评阶段已建成。据调查了解, 项目施工期按照相关环保规定, 落实了环保措施, 未发生环境污染事件, 相关部门未收到企业、群众的投诉。不存在施工期遗留问题。

1.3 验收过程简况

项目于 2016 年开工, 2017 年 3 月竣工。其后依法补办环评手续: 2019 年 5 月, 四川省机场集团有限公司委托四川省国环环境工程咨询有限公司编制了《四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地环境影响报告表》; 并于 2019 年 10 月 9 日取得成都高新生态环境和城市管理局批复文件(成高环字[2019]229 号)。

2020 年 7 月, 四川省机场集团有限公司委托四川省国环环境工程咨询有限公司承担“四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地”竣工环境保护验收监测表的编制工作, 并完成“四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地”竣工环境保护验收监测; 2021 年 3 月 23~24 日及 2021 年 4 月 28~29 日, 在环保设施运行正常, 满足验收条件的情况下对其“四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地”进行建设项目环境保护竣工验收监测。

2021 年 5 月初, 四川省国环环境工程咨询有限公司编制完成了《四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地竣工环境保护验收监测表》; 2021 年 5 月 11 日四川省机场集团有限公司组织专家对其竣工验收监测表进行了评审, 并提出了竣工环保验收意见, 验收意见结论: “四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地环保审查、审批手续较完备, 项目配套的废水、废气、噪声、固废、地下水污染防治设施及措施基本上按照环评要求建成和落实, 环保管理基本符合相关要求, 竣工环境保护验收合格。”

1.4 公众反馈意见及处理情况

四川省机场集团有限公司成都天府国际机场建设保障基地位于四川省成都市高新

区草池镇，项目设计、施工和验收期间未收到过公众反馈意见或投诉。其位置位于成都高新区草池镇，项目周围 200m 范围内以草池镇镇区、农户、学校以及待建空地，无医院、文物保护单位、风景名胜区等需要特殊保护的环境敏感点。。

2 其他环境保护措施的落实情况

环境影响报告表及其审批部门审批决定中提出的，除环境保护设施外的其他环境保护措施，主要包括制度措施和配套措施等，现将需要说明的措施内容和要求梳理如下：

2.1 制度措施落实情况

(1) 环保组织机构及规章制度

四川省机场集团有限公司建立了环保组织机构，明确了机构人员组成及职责分工。建立了相关的环保制度，主要包括以下几个方面：

序号	管理制度名称
1	环境与职业健康安全手册 环境运行控制基准 应急管理基准 固体废物管理制度 水污染管理制度 大气污染管理制度 土壤环境管理制度 环境信息公开管理制度

(2) 环境风险防范措施

四川省机场集团有限公司根据自身实际情况制定了应急预案，并定期组织进行演练。

(3) 环境监测计划

四川省机场集团有限公司制定了定期监测计划，定期对环保设施治理情况进行检查监测，定期对厂区范围内的环境空气进行监测。

2.2 配套措施落实情况

(1) 区域削减及淘汰落后产能

本项目不涉及区域内削减污染物总量措施和淘汰落后产能的措施。

(2) 防护距离控制及居民搬迁

本项目不涉及居民搬迁。

2.3 其他措施落实情况

本项目不涉及林地补偿、珍稀动植物保护、区域环境整治、相关外围工程建设情况等情况。

3 整改工作情况

无整改情况。

四川省机场集团有限公司
2021年5月11日

