

津高新审环准〔2019〕125 号

关于对华标（天津）科技有限责任公司 食品与环境检测实验室建设项目 环境影响报告表的批复

华标（天津）科技有限责任公司：

你单位呈报的《华标（天津）科技有限责任公司食品与环境检测实验室建设项目环境影响报告表》及相关材料已收悉。经研究，现批复如下：

一、华标（天津）科技有限责任公司拟投资 2500 万元，租赁天津滨海高新技术产业开发区华苑科技园（环外）海泰华科五路 2 号 4 号 A 座天津三五互联移动通讯有限公司现有建筑建设食品与环境检测实验室建设项目。该项目建筑面积 3000 m²，地上三层、地下一层，主要设置试剂室、气瓶室、计量区、有机前处理室等区域，主要大气、污水、污泥、土壤等环境检测及食品检测，预计年出具约 150 份报告。该项目环保投资 34 万元，主要用于营运期废气治理设施、隔音降噪治理设施、固体废物暂存设施、排污口规范化等。根据环境影响报告表结论，在严格

落实报告表中各项环保措施的前提下，同意该项目建设。

二、根据建设项目环境影响评价政府信息公开有关要求，建设单位已完成了该项目环评报告表信息的全本公示，并提交公示情况的证明材料。我局将该项目环评报告表全本信息在天津高新区政务网上进行了公示。

三、该项目应在设计、建设阶段认真落实环境影响报告表中各项要求，并重点做好以下工作：

（一）实验过程产生的无机废气和有机废气经通风橱收集后，经一套SDG酸雾吸附+过滤棉+活性炭吸附设施处理后，通过1根20m高排气筒（P1）排放。废气中氮氧化物、氯化氢、硫酸雾、氟化氢、甲醛、甲醇的排放速率及排放浓度须满足《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）相应标准限值要求（排放速率严格50%执行）；VOCs、甲苯的排放速率及排放浓度须满足《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）相应标准限值要求（排放速率严格50%执行）；氨、乙酸乙酯、二硫化碳的排放速率、臭气浓度须满足《恶臭污染物排放标准》（DB12/-059-2018）相应标准限值要求。

（二）生活污水、纯水设备系统排污水、低浓度清洗废水经化粪池沉淀处理后，排入市政污水管网，最终进入咸阳路污水处理厂集中处理，污水水质须满足《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）三级标准要求。

（三）实验设备、风机为主要噪声源，应优先选用低噪设备，采取隔声、减振等措施，确保厂界噪声满足《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类标准限值要求。

（四）固体废物分类收集。生活垃圾袋装收集，交由城市管理部门定期清运；实验废液、实验沾染废物、废活性炭、废离子交换树脂、无纺布滤网、检测预留废样、废

SDG 吸附剂、废培养基、水环真空泵废水、废真空泵油、废过滤棉属于危险废物，交由有资质的单位统一处理；废包装物属于一般固体废物，交由物资回收部门处理。确保处置去向合理，避免产生二次污染。

（五）加强对危险物料的管理，制定应急预案，落实各项事故防范、减缓措施，有效避免事故发生。

四、该项目建成后，主要污染物预测排放量为：化学需氧量 0.172 吨/年，氨氮 0.017 吨/年，总磷 0.0015 吨/年，总氮 0.033 吨/年，VOCs 0.0035 吨/年，氮氧化物 0.0000355 吨/年。其中新增化学需氧量、氨氮的倍量指标由 2018 年经环保部认定的滨海高新区污水处理厂项目平衡解决，新增 VOCs 的倍量指标由 2018 年中国石油天然气股份有限公司大港石化分公司挥发性有机物（VOCs）综合治理项目平衡解决。

五、按照市环保局《关于加强我市排放口规范化整治工作的通知》（津环保监理〔2002〕71 号）和《关于发布〈天津市污染源排放口规范化技术要求〉的通知》（津环保监测〔2007〕57 号）要求，落实排污口规范化工作。

六、按照《排污许可管理办法（试行）》、《排污许可证管理暂行规定》、《固定污染源排污许可分类管理名录》等排污许可证相关管理要求，申领排污许可证。

七、依据报告表及排污许可相关技术指南和规范科学的制定自行监测方案，开展污染物监测工作，并将相关监测结果及时报送环境保护主管部门。

八、若项目的性质、规模、地点、采用的生产工艺或者防治污染、防止生态破坏的措施发生重大变动，应当重新报批建设项目的环境影响评价文件。

九、该项目建设过程中应严格执行环境保护设施与主体工程同时设计、同时施工、同时投入使用的“三同时”

管理制度。该建设项目竣工后，根据《建设项目环境保护管理条例》及其相关要求，开展建设项目竣工环境保护验收工作。

十、建设单位应执行以下环境标准：

- 1、《环境空气质量标准》（GB3095-2012）二级
- 2、《声环境质量标准》（GB3096-2008）3类
- 3、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）
- 4、《工业企业挥发性有机物排放控制标准》（DB12/524-2014）
- 5、《恶臭污染物排放标准》（DB12/059-2018）
- 6、《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）三级
- 7、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类
- 8、《建筑施工场界环境噪声排放标准》（GB12523-2011）
- 9、《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》（GB18599-2001）及2013年修改清单
- 10、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改清单
- 11、《危险废物收集贮存 运输技术规范》（HJ2025-2012）
- 12、国家、天津市其他相关环境标准此复

此复

2019年11月8日

抄送：城环局