津高新审环准〔2022〕102号

关于天津市宇相津准科技有限公司 宇相津准实验室项目环境影响 报告表的批复

天津市宇相津准科技有限公司：

你单位呈报的《天津市宇相津准科技有限公司宇相津准实验室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、天津市宇相津准科技有限公司位于天津滨海高新技术产业开发区华苑科技园（环外）海泰发展六道 6 号海泰绿色产业基地 K2-8 六楼整层及一楼部分区域，主要从事环境空气与废气检测、室内空气检测、土壤检测、水及废水的检测服务，现有实验量为 10000 次/年。该公司拟投资 200 万元租赁海泰绿色产业基地 K2-8-503 室建设宇相津准实验室项目，建筑面积 411.65 平方米，新建微生物检测实验室、金属前处理室、固废晾晒室、固废制样室、浸溶前处理室等区域，购置相关实验设

备，新增微生物检测、固废金属元素检测能力。项目建成后，预计新增微生物检测 1000 次/年、固废金属元素检测 500 次/年。该项目环保投资 4 万元，主要用于噪声治理措施、固体废物处理设施等。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）实验产生的无机废气经通风橱或集气罩收集后，通过1根26m高排气筒（P1）排放；废气中氯化氢、氮氧化物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）。

（二）实验器具淋洗废水、水浴锅排水、灭菌锅排水、恒温水浴振荡器排水、纯水机排浓水经绿色产业基地总排口排入市政污水管网，最终进入咸阳路污水处理厂集中处理，总排口废水水质须满足《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）三级限值要求。

（三）空调机组为主要噪声源，应优先选用低噪声设备，采取隔声、减振、距离衰减等措施，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、4类标准限值要求。

（四）固体废物分类收集。一般废包装材料、废过滤材料属于一般固体废物，交由城市管理部门处理；废试剂瓶、废一次性耗材、实验废液、高浓度清洗废水、废弃样品、废培养基、废紫外灯管、废ULPA过滤材料属于危险废物，交由有资质单位进行处置。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，废水中主要污染物依标准核算量为：化学需氧量 0.002 吨/年、氨氮 0.0002 吨/年、总氮 0.0002 吨/年、总磷 0.00003 吨/年，预测排放量为：化学需氧量 0.0003 吨/年、氨氮 0.000002 吨/年、总氮 0.000004 吨/年、总磷 0.000001 吨/年；新增废水污染物的倍量指标由 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。

废气中主要污染物依标准核算量为：氮氧化物 1.58 吨/年，预测排放量为：氮氧化物 0.002 吨/年。新增废气污染物的倍量指标由 2014 年经环保部认定的高新区集中供热锅炉并网项目平衡解决。

五、按照《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《排污许可管理条例》《固定污染源排污许可分类管理名录》等排污许可相关管理要求，落实排污许可管理制度。

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评文件。

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、《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）
- 3、《污水综合排放标准》（DB12/356-2018）三级
- 4、《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）3类、4类
- 5、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及 2013年修改清单
- 6、《危险废物收集贮存 运输技术规范》（HJ2025-2012）
- 7、《一般工业固体废物贮存和填埋污染控制标准》（GB18599-2020）

此复

2022年6月22日

抄送：城管和环境局