

启东亚太药业有限公司年产 8000 吨盐酸苯肼、年产 2000 吨硫酸苯肼及配套原料 20000 吨亚硫酸氢铵、年产 150 吨乙酰丙酮、年产 2000 吨 1, 3, 5-吡唑酮项目（二阶段）竣工环境保护验收意见

2026 年 7 月 16 日，启东亚太药业有限公司（原名：启东亚太化工厂有限公司）根据《建设项目环境保护管理条例》等规定，由建设单位启东亚太药业有限公司担任组长，并特邀生态环境专家（名单附后）组成验收工作组，对公司“8000t/a 盐酸苯肼、2000t/a 硫酸苯肼及配套原料 20000t/a 亚硫酸氢铵、150t/a 乙酰丙酮、2000t/a 1, 3, 5-吡唑酮项目（二阶段）”进行竣工环境保护验收。与会人员听取了第二阶段项目建设情况、环保设施建设、运行、生产及监测情况的介绍，现场核查了项目运营期环保工作落实情况，查阅了环评报告、审批意见及建设项目环境保护验收资料，依据“（二阶段）竣工环境保护验收监测报告”，经讨论，形成以下验收意见：

一、工程建设基本情况

（一）建设地点、规模、主要建设内容

建设地点：南通市启东生命健康产业园苏州路 58 号；二阶段建设年产 8000 吨盐酸苯肼、年产 2000 吨硫酸苯肼。

（二）建设过程及环保审批情况

2007 年 10 月，启东亚太药业有限公司委托编制《启东亚太化工厂有限公司年产 8000 吨盐酸苯肼、年产 2000 吨硫酸苯肼及配套原料 20000 吨亚硫酸氢铵、年产 150 吨乙酰丙酮、年产 2000 吨 1, 3, 5-吡唑酮项目环境影响报告书》，并于 2007 年 10 月 18 日取得原南通市环境保护局《市环保局关于<启东亚太化工厂有限公司年产 8000 吨盐酸苯肼、年产 2000 吨硫酸苯肼及配套原料 20000 吨亚硫酸氢铵、年产 150 吨乙酰丙酮、年产 2000 吨 1, 3, 5-吡唑酮项目环境影响报告书>的批复》（通环管[2007]108 号）。

该项目实际建设中实施了分阶段建设，其中：一阶段年产

5000 吨盐酸苯肼、1000 吨硫酸苯肼、20000 吨亚硫酸氢铵项目于 2007 年 11 月开工建设，2010 年竣工并试运行，2017 年 9 月 28 日通过南通市行政审批局组织的竣工环保验收并取得《市行政审批局关于启东亚太化工厂有限公司年产 5000 吨盐酸苯肼、1000 吨硫酸苯肼、20000 吨亚硫酸氢铵项目竣工环境保护验收意见的函》（通行审批[2017]436 号）；二阶段年产 3000 吨盐酸苯肼、1000 吨硫酸苯肼项目于 2025 年 9 月开工建设，2026 年 2 月竣工并试运行。目前，公司一、二阶段建成后已形成年产 8000 吨盐酸苯肼、2000 吨硫酸苯肼、20000 吨亚硫酸氢铵生产能力。

启东亚太药业有限公司于 2019 年 12 月 4 日取得了排污许可证（许可证编号：91320681717410322H001R），有效期为：2019 年 12 月 4 日-2022 年 12 月 3 日，2025 年 9 月 1 日变更排污许可证（许可证编号：91320681717410322H001R），有效期为：2024 年 12 月 4 日-2029 年 12 月 3 日。

（三）投资情况

二阶段项目实际总投资 100 万元，其中环保设投资 0 万元（环保治理设施依托一阶段配套工程）。

（四）验收范围

本次验收内容为二阶段年产 3000 吨盐酸苯肼、1000 吨硫酸苯肼项目所配套建设的废水、废气、噪声、固废污染防治设施。

二、工程变动情况

由于企业二期项目（年产 8000 吨盐酸苯肼、年产 2000 吨硫酸苯肼及配套原料 20000 吨亚硫酸氢铵、年产 150 吨乙酰丙酮、年产 2000 吨 1, 3, 5-吡唑酮项目）报告书及审批文件较早，后经新增项目建设审批及环保治理设施提升改造，主要生产设备及环保治理设施发生了如下变动：

1.生产设备：酸析釜由环评时的 6 只 10000L，调整为 4 只 6300L；重氮釜由环评时的 2 只 6000L，调整为 2 只 3000L；还原釜由环评时的 2 只 10000L，调整为 6300L、5000L 各 1 只；水冷釜由

环评时的 8 只 10000L，调整为 12 只 6300L；结晶釜由环评时的 8 只 10000L，调整为 6 只 6300L；从安全应急需要增加重氮应急釜 2 只（常规不使用）。

2.废气治理设施：盐酸（硫酸）苯肼车间生产废气采用“三级碱吸收+水喷淋+电除雾”处理。

对照《污染影响类建设项目重大变动清单（试行）》（环办环评函〔2020〕688号）、《制药建设项目重大变动清单（试行）》、《省生态环境厅关于加强涉变动项目环评与排污许可管理衔接的通知》（苏环办〔2021〕122号），二阶段建设所涉及的变动均属于一般变动，可纳入排污许可和竣工环境保护验收管理。

三、环境保护设施建设情况

1.废气

二阶段盐酸（硫酸）苯肼工艺中二氧化硫、氮氧化物、氨等废气经“三级碱吸收+一级水喷淋+电除雾”+35m高排气筒（DA001）排放。

2.废水

二阶段盐酸（硫酸）苯肼工艺废水中 COD、SS、氨氮、TN、苯胺类经“中和+树脂吸附+臭氧催化氧化+超重力汽提脱氨+四效顺流蒸发浓缩分离”接入南通启东信环水务有限公司深度处理。

3.噪声

二阶段项目噪声主要为离心机、泵类、风机等生产设备及辅助设备等，采取合理布局、吸声、减震隔声等降噪措施。

4.固体废物

二阶段产生的固废（包含危废）依托已有设施暂存。

5.环境风险防范设施

《启东亚太药业有限公司突发环境事件应急预案》于 2026 年 4 月 23 日在南通市启东生态环境局备案（320681-2026-033-M），并配备了突发环境事件应急物资，依托已有 770m³事故池。

6.在线监测监测装置

依托已有污水总排口设置了流量计、pH、总磷、氨氮、化学需氧量在线监测仪。

三、环境保护设施污染物排放情况

2026年5月14日~15日启东市清源环境检测技术有限公司对二阶段项目进行了竣工环保验收检测，并出具了检测报告（报告编号：（2026）清源（验收）字第（002）号）。

1.废气

二阶段盐酸（硫酸）苯肼生产中有组织排放废气中氨处理后排放浓度和速率符合《制药工业大气污染物排放标准》（DB32/4042-2021）表2排放限值，氮氧化物、二氧化硫处理后排放浓度和速率符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表1标准；厂界无组织废气中氨满足《无机化学工业污染物排放标准》（GB31573-2015）表5排放限值，二氧化硫符合《大气污染物综合排放标准》（DB32/4041-2021）表3排放限值，氯化氢、臭气浓度满足《制药工业大气污染物排放标准》（DB32/4042-2021）表7浓度限值。

2.废水

综合污水排口废水满足污水厂签订的接管标准，苯胺类、石油类满足《污水综合排放标准》（GB8978-1996）表4三级标准。

3.厂界噪声

厂界昼间、夜间噪声均符合《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）表1中3类标准限值。

4.固体废物

生活垃圾委托环卫部门清运；废树脂、污泥、废包装委托南通润启环保服务有限公司处置。各类固废均能妥善处理，实现零排放。

五、工程建设对环境的影响

启东亚太药业有限公司二阶段年产3000吨盐酸苯肼、1000吨硫酸苯肼项目在施工、调试期，落实各项环保措施；各污染物得

到有效处理处置，因此二阶段项目建设对周边环境影响较小。

六、验收结论

二阶段项目 in 实施过程中基本落实了环境影响评价文件及审批意见要求。项目废气、废水、噪声能做到达标排放，固废均得到妥善处理。对照《建设项目竣工环境保护验收暂行办法》，未发现不予通过验收的九种情形。综上所述，验收组同意启东亚太药业有限公司二阶段年产 **3000 吨盐酸苯肼、1000 吨硫酸苯肼** 项目通过竣工环境保护验收。

七、后续要求与建议

- (1) 严格按照环评、批复内容及生态环境管理要求组织生产。
- (2) 适时开展雨水排口、土壤、地下水等监管监测。
- (3) 落实排污许可制度，做好自行监测，按证排污。
- (4) 强化安全环保管理，加强危废的日常管理，防止环境和安全生产事件发生。

启东亚太药业有限公司

2026 年 7 月 16 日

启东亚太药业有限公司年产**8000**吨盐酸苯肼、年产**2000**吨硫酸苯肼及配套原料**20000**吨亚硫酸氢铵、年产**150**吨乙酰丙酮、年产**2000**吨**1, 3, 5**-吡唑酮项目（二阶段）竣工环保自主验收会签到表

地点：启东亚太药业有限公司

时间：2026年7月16日

/	姓名	工作单位	职务/职称	联系电话	备注
验收组长	王德军	启东亚太药业有限公司	副总/高工	13606280356	
专家	杨新华	南通市环保行业协会	教授	13275298498	
	刘明霞	启东市环境保护局	高工	15906285151	
	陈建良	南通市环保行业协会	高工	13861901706	
其他成员	曹建康	启东亚太药业有限公司	环保总监/高工	13405718813	