

2020 年度实施清洁生产审核重点企业信息简表

清洁生产审核咨询服务机构名称： 山东华度检测有限公司 审核师： 于保华、葛春霞、童玉

企业名称： 山东鑫泉医药有限公司 所属行业： 化学原料及化学制品制造业
企业类型： 有限公司 法人代表： 刘成学
区县： 沂源县
地址及邮政编码： 山东省淄博市沂源县经济开发区埠岭南路，256100
电话及传真： 13573340788 联系人： 宋以利
主要产品生产能力： AE—活性酯 1000，头孢曲松钠盐 800 吨/年，600t/a 氨噻肟酸、100t/a 甲基氯化物。
主要原料： 甲醇 988.8 吨/年、硫酸 600 吨/年、硫酸二甲酯 600 吨/年、三光气 139.9 吨/年、氯仿 86.4 吨/年、2-咪唑烷酮 55 吨/年、7-ACA264 吨/年、三嗪环 151.2 吨/年、三氟化硼乙腈 960 吨/年、三乙胺 240 吨/年、丙酮 120 吨/年、异丙醇 300 吨/年、二氯甲烷 78 吨/年
主要工艺： 头孢曲松钠盐：7-ACT 合成工序、7-ACT 结晶、缩合、结晶；AE-活性酯：加溶剂搅拌、然后加氨噻肟酸，滴加三乙胺反应，加入精品 DM，滴加亚磷酸三乙酯反应，结晶，降温、过滤、洗涤、干燥；氨噻肟酸：脲化、烃化、蒸馏、氯化、环合、水解、离心干燥；甲基氯化物：甲咪合成、甲基氯化物合成；
主要生产设备： 7-ACT 合成釜、7-ACT 结晶釜、曲松钠缩合釜、曲松钠结晶釜、反应釜、蒸馏釜、有机相罐、氯化釜、甲咪釜、抽滤罐、抽滤缸等。
防治污染的主要设施： 二级冷凝处理、活性炭吸附、污水处理站
年末职工总数： 384 人。 技术人员总数： 52 人
企业固定资产总值：
企业年总产值： 50000 万。 年总利税： 3000 万。
建厂日期： 2000 年 11 月。 投产日期： 2700 吨抗生素中间体项目：2011 年；800 吨医药中间体项目：2012 年；600 吨 DM 项目：2013 年。
各个项目环境影响评价审批意见和竣工环保验收情况：
一、600 吨/年废渣生产 DM 综合利用项目：审批：2013 年 4 月 24 日通过淄博市环境保护局审批，批复文号：淄环审[2013]25 号；验收：2015 年 12 月 28 日通过淄博市环境保护局验收，验收文号：淄环验[2015] 109 号；
二、800t/a 医药中间体技改项目：审批：2010 年 11 月 9 日通过淄博市环境保护局审批，批复文号：淄环审[2010]57 号，验收：2015 年 12 月 28 日通过淄博市环境保护局临淄分局验收，验收文号：淄环验[2015] 110 号；
三、2700t/a 抗生素中间体项目：审批：2009 年 9 月 11 日通过淄博市环境保护局审批，批复文号：淄环审[2009]60 号；验收：2013 年 2 月 6 日通过淄博市环境保护局验收，验收文号：淄环验[2013]23 号；
清洁生产审核依据及名单下达文号：
《关于下达 2020 年度淄博市实施强制性清洁生产审核企业名单的通知》（淄环函〔2020〕76 号）
主要污染物及排放量和排放标准：
COD _{cr} 排放量为 468t/a、氨氮排放量为 62.4t/a；二氧化硫 5.76 吨/年、氮氧化物 11.52 吨/年、颗粒物 1.152 吨/年、VOCs23.4 吨/年。

废水排放执行标准：《污水排入城镇下水道水质标准》（CJ343—2010）标准
废气排放执行标准：《淄博市主要行业污染物排放控制标准》淄环发[2009]90号文
要求，《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2中二级标准、《恶臭污染物综合排放标准》（GB14554-1993）二级标准。

噪声执行标准：《工业企业厂界环境噪声排放标准》（GB12348-2008）2类标准，昼间：60dB(A)，夜间50dB(A)

固体废物执行标准：《一般工业固体废物贮存、处置场污染控制标准》(GB18599-2001)及2013年修改单、《危险废物贮存污染控制标准》（GB18597-2001）及2013年修改单
特征污染物：甲醇、丙酮、异丙醇、二氯甲烷、氨、颗粒物、乙酸乙酯、乙醇、氯化氢、氯仿、氮氧化物、甲苯、五日生化需氧量、化学需氧量、氨氮、pH、悬浮物、总磷（以P计）。

危险废物贮存及处置情况：废活性炭 HW02 271-003-02，蒸馏残渣 900-013-11（废盐）HW02 271-001-02、化学合成原料药生产过程中产生的废母液及反应基废物 HW02 271-002-02。