

江苏德纳化学股份有限公司



南京市江北新区化工产业转型发展管理办公室：

根据《关于进一步加强化工园区水污染治理的通知》(苏环办〔2017〕383号)文件要求，我公司对照最新环评4万吨/年电子工业光刻胶用PM/PMA/DE及配套1.5万吨/年PM/PMA废液回收项目(2017年2月)认真梳理了以下内容，将方案报送贵办公室，希望由贵办公室在江北新区网站上进行公示。

1. 核实废水污染物排放情况:我公司有两个厂区：醇醚厂区和环氧乙烷厂区，废水排放口为 HGY-WS-01 和 HGY-WS-02，废水污染物主要为：PH、COD、SS、氨氮、总磷、石油类等。污水送至盛科污水站集中处理，接管标准为，PH=6-9、COD≤1000、SS≤400、氨氮≤50、总磷≤5、石油类≤5(协议内容)。循环水排放清净下水(雨水)排口(FWS-01和FWS-02)执行江苏省化学工业主要水污染物排放标(DB32/939-2006)，PH=6-9、COD≤80、SS≤70、氨氮≤15、总磷≤0.5、石油类≤5。(mg/L)以上四个排放口均有在线监测(监测PH和COD)系统实时传送至环保局。

2. 核实废气排放情况:根据环评报告涉及大气污染因子有：醇醚厂区有甲醇、环氧丙烷、醋酸、环氧乙烷、丁醇、硫化氢、氨、甲烷、非甲烷总烃等；环氧乙烷厂区有环氧乙烷、非甲烷总烃、氮氧化物、甲醛和烟尘。部分有组织气体排放已有在线检测系统，主要以非甲烷



总烃 (VOCs) 测算 , 执行 GB16297-1996 , VOCs≤120。

3. 关于我公司现有项目主要的噪声设备为冷却水塔及各种泵类等 , 厂界噪声执行《工业企业厂界环境噪声排放标准》(GB12348—2008) 3 类标准 , 昼间 dB(A)≤65 , 夜间 dB(A)≤55。

4. 我公司委托第三方检测机构检测 , 进行季度性监测 , 将自测数据报化转办 , 汇总一起在江北新区网站上进行公示。主要检测内容为 :

1) 醇醚厂区

污染种类	检测点位	检测项目	点位数	检测频次
水和废水	雨排	pH、化学需氧量 (COD _{cr})、悬浮物 (SS)、动植物油、氨氮、总磷	1	1 次
	总排	pH、COD _{cr} 、SS、石油类、氨氮、总磷	1	1 次
固定污染源废气	PM 装置排口	烟气参数、甲醇、环氧丙烷、非甲烷总烃	1	1 次
	PMA 装置排口	烟气参数、醋酸、非甲烷总烃	1	1 次
	EB 装置排口	烟气参数、正丁醇、环氧乙烷、非甲烷总烃	1	1 次
	BAC 装置排口	烟气参数、醋酸、非甲烷总烃	1	1 次
	CAC 装置排口	烟气参数、醋酸、甲醇、环氧丙烷、环氧乙烷、乙醇、非甲烷总烃	1	1 次
无组织废气	上风向 1 个点, 下风向 3 个点	甲醇、正丁醇、环氧乙烷、环氧丙烷、非甲烷总烃、醋酸、氮氧化物、颗粒物、苯	4	1 次
噪声	厂界四周	厂界噪声	4	1 次

2) EO 厂区

监测内容	无组织废气: TSP, 氮氧化物, 非甲烷总烃, 环氧乙烷, 甲醇, 乙烯; 有组织废气: 氮氧化物, 非甲烷总烃; 噪声: 工业企业厂界环境噪声(昼夜); 水和废水: pH, 氨氮, 化学需氧量, 石油类, 悬浮物, 总磷; 雨排水: pH, 氨氮, 化学需氧量, 悬浮物, 总磷;
------	--

江苏德纳化学股份有限公司

2018 年 3 月 22 日

