

溧阳市昆仑普华液压机械有限公司
变动环境影响分析

溧阳市昆仑普华液压机械有限公司

2018年9月

1 编制缘由

1.1 企业发展历程

溧阳市昆仑普华液压机械有限公司位于溧阳市溧城镇德盛路 69 号,投资 100 万元,租用溧城镇胥渚村村民委员会的土地自建厂房,整个厂区占地面积约为 6270m²,建筑面积约为 3985m²,主要建构物有生产车间、办公楼等,厂区内不设食堂;厂区南侧和东侧的两处车间现已出租给环能金属结构厂用作生产车间。公司经营范围为液压件、气动元件制造、加工,房屋租赁。

溧阳市昆仑普华液压机械有限公司 2017 年 10 月委托江苏龙环环境科技有限公司编制了《溧阳市昆仑普华液压机械有限公司新建液压气动元件制造加工项目环境影响报告表》,并于 2017 年 11 月 13 日取得了溧阳市环保局批复【溧环综发(2017)59 号】。

1.2 项目由来

目前企业已正常生产,生产规模与环评批复的生产规模保持一致。

原环评中,沾染切削液的金属屑属于危险废物,应委托有资质的单位处理;企业实际将沾染切削液的金属屑放进收集桶里,将沥下来的废切削液作为危险废物处理,废金属屑为一般固废外售综合利用。污染物排放量并无新增,故无需重新报批。

根据江苏省环保厅《关于加强建设项目重大变动环评管理的通知》(苏环办[2015]256 号):

一、建设项目的性质、规模、地点、生产工艺和环境保护措施五个因素中的一项或一项以上发生重大变动,且可能导致环境影响显著变化(特别是不利环境影响加重)的,界定为重大变动。

二、建设项目存在重大变动的,建设单位应当按照现有审批权限重新报批环境影响评价文件,原审批部门不再受理此类建设项目的环境影响修编材料。

三、建设项目存在变动但不属于重大变动的,纳入竣工环境保护验收管理。

四、水电等九个行业建设项目的重大变动参照环办[2015]52 号文附件清单进

行认定。

对照《其他工业类建设项目重大变动清单》，本项目变动情况对照如下：

其他工业类建设项目重大变动清单一览表

序号	重大变动内容	企业情况	是否为重大变动
1	主要产品品种发生变化（变少的除外）。	企业主要产品品种不变	未变动
2	生产能力增加 30%及以上。	企业生产能力不变	未变动
3	配套的仓储设施（储存危险化学品或其他环境风险大的物品）总储存容量增加 30%及以上。	仓储总容量保持一致	未变动
4	新增生产装置，导致新增污染因子或污染物排放量增加；原有生产装置规模增加 30%及以上，导致新增污染因子或污染物排放量增加。	不新增生产装置，不新增污染因子或污染物排放量	未变动
5	项目重新选址。	项目厂址与环评一致	未变动
6	在原厂址内调整（包括总平面布置或生产装置发生变化）导致不利环境影响显著增加。	厂区总平与环评一致	未变动
7	防护距离边界发生变化并新增了敏感点。	防护距离边界未变，敏感点未变	未变动
8	厂外管线路由调整，穿越新的环境敏感区；在现有环境敏感区内路由发生变动且环境影响或环境风险显著增大。	厂外管线（自来水管、电线）路由未变，未穿越环境敏感区	未变动
9	主要生产装置类型、主要原辅材料类型、主要燃料类型、以及其他生产工艺和技术调整且导致新增污染因子或污染物排放量增加。	企业生产设备与环评有所调整，但不新增污染因子或污染物排放量	不属于重大变动
10	污染防治措施的工艺、规模、处置去向、排放形式等调整，导致新增污染因子或污染物排放量、范围或强度增加；其他可能导致环境影响或环境风险增大的环保措施变动。	污染防治措施调整，但不新增污染因子或污染物排放量	不属于重大变动

经过对照可知，企业现有的变动不属于重大变动。

2 项目变更内容

2.1 设备变动

变动前后项目设备配备情况见表 2.3-1:

表 2.3-1 变动前后项目生产设备一览表

序号	环评/批复内容			实际数量(台、套)
	主要生产设施名称	型号/规格	数量(台、套)	
1	车床	CW6180	15	10
2	冲床	J23	3	3
3	铣床	X52K	5	6
4	锯床	G4235-50	3	3
5	钻床	Z3035B*13	2	2
6	折板机	WC67Y-125T	1	1
7	剪板机	QC12Y-12X2500	1	1
8	平面磨床	MY7132A	1	1
9	火焰切割机	HPR130	1	1
10	气保焊机	BX1-315	4	2
11	电焊机	-	0	2
12	倒角机	-	0	1
13	攻丝机	-	0	2
14	小台钻	-	0	6

备注: ①企业车床共十台, 较环评中减少五台, 实际十台车床已经能够满足产能需求, 铣床增加一台为工件表面处理, 不是影响产能的决定性设备; ②减少 2 台气保焊机但新增 2 台电焊机代替, 不影响产能; ③倒角机、攻丝机、小台钻为辅助设备, 不影响产能且不增加产污。

2.2 固废变动

项目产生的固废主要有: 金属边角料 3t/a、焊渣 0.225t/a、废切削液 0.015t/a、废机油 0.02t/a、除尘器收尘 0.0658t/a、生活垃圾 2.1t/a、废金属屑 0.015t/a、切削液废包装桶 5 个。原环评中将沾染切削液的金属屑作为危险废物, 实际将沾染切削液的金属屑沥下来的废切削液作为危险废物, 危废类别不变, 金属屑作为一般固废外售综合利用。焊渣、生活垃圾由环卫部门统一收集处理; 金属边角料、除尘器收尘、废金属屑外售综合利用; 废切削液、废机油、切削液废包装桶为危险废物, 需委托有资质的单位处置。按照固体废物“资源化、减量化、无害化”处置原则, 落实各类固体废物的收集、处置和综合利用措施。

3 结论

溧阳市昆仑普华液压有限公司主要从事液压件、气动元件制造、加工，目前企业已经正常生产。原环评中生产设备跟企业实际生产设备有所变化，但不影响产能且不新增产污；原环评中将沾染切削液的金属屑作为危险废物，实际将沾染切削液的金属屑沥下来的废切削液作为危险废物，金属屑作为一般固废外售综合利用，危险废物产生量减少，不属于重大变动。