

100



表 1 基本信息

单位名称	日照冠德化学有限公司
------	------------

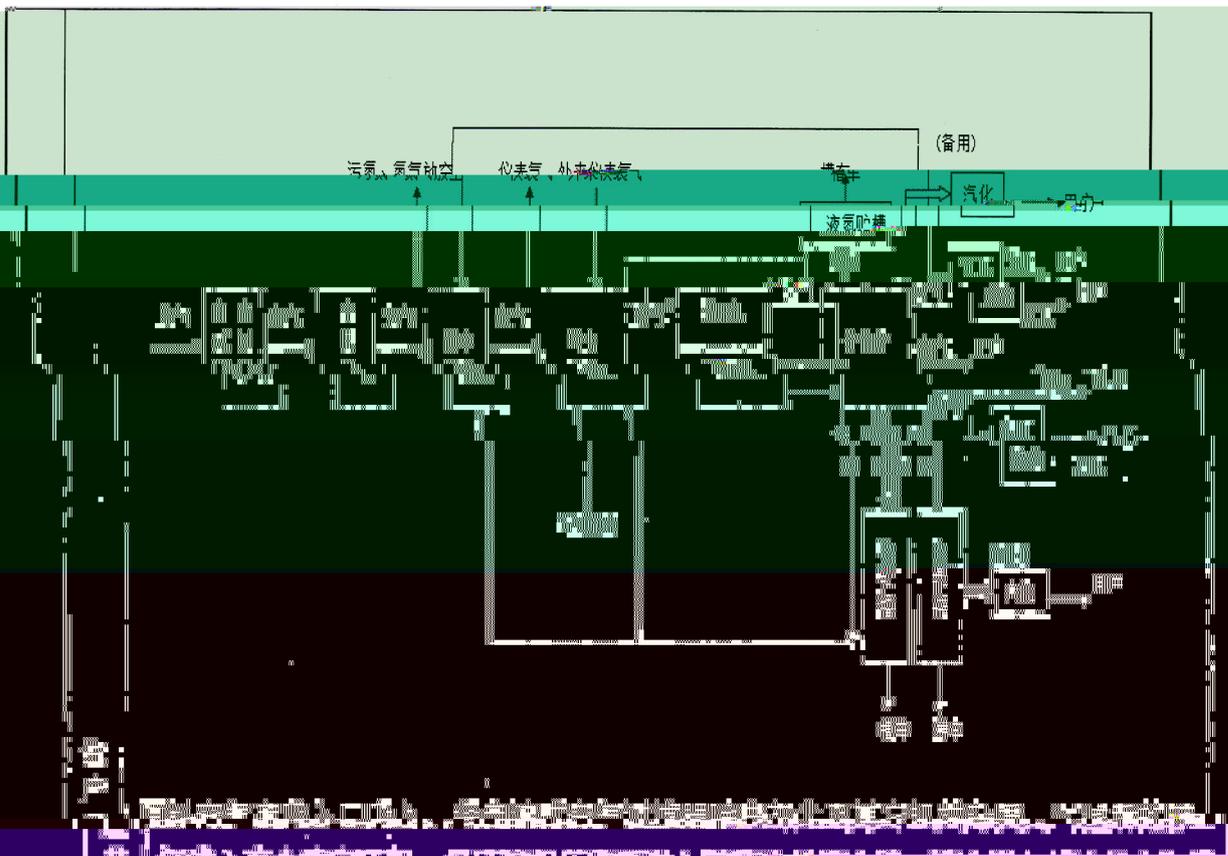
冠德化学 日照冠德化学有限公司
日照冠德化学有限公司

表 2 产品生产情况

序	原辅材料名称	上年度消耗量	序	原辅材料名称	本年度计划消耗量(吨)
---	--------	--------	---	--------	-------------

号	设备名称	(台)	号	设备名称	(台)
1	空气压缩机	4	1	空气压缩机	4
2	氧压机	4	2	氧压机	4
3	预冷系统	4	3	预冷系统	4
4	空气压缩机	4	4	空气压缩机	4
5	氧压机	4	5	氧压机	4
6	预冷系统	4	6	预冷系统	4
		上年度			本年度

号	产品名称	产量(吨/年)	号	产品名称	计划产量(吨/年)
1	氮(压缩的)	378 万吨	1	氮(压缩的)	378 万吨
2	氮(液化的)	2.4 万吨	2	氮(液化的)	2.4 万吨
3	氮气	1 吨	3	氮气	1 吨
4	氩气	0.5 吨	4	氩气	0.5 吨
5	氮(压缩的)	4.08 万吨	5	氮(压缩的)	4.08 万吨
6	氮(液化的)	4.08 万吨	6	氮(液化的)	4.08 万吨
7	氧(压缩的)	192 万吨	7	氧(压缩的)	192 万吨
8	氧(液化的)	3.1 万吨	8	氧(液化的)	3.1 万吨



程
图
及
工
艺

经空冷塔冷却后的空气进入切换使用的分子筛纯化器，空气中的二氧化碳、乙炔和水
分被吸附。分子筛纯化器为两只切换使用，其中一只工作时，另一只再生。纯化器的
切换周期约为 480 分钟，定时自动切换。

纯化后的加工空气分为三股：一股被抽出作为空分自用仪表空气和产品气，一
股去空气增压机继续增压，剩下的大部分空气直接进入低压板式换热器，被返流气体
冷却至饱和温度，中压板式换热器冷流直接接入下塔塔进行精馏。

该装置的主要设备经相润滑油处理，设备防腐，循环水系统加药剂净化水质。

工序

腐

由

由

药

表 4 危险废物减量化计划和措施

序号	危险废物名称	本年度计划产生量 (吨)	备注
1	油漆桶	0.62 吨	
2	废齿轮油	7 吨	
3	废油桶	0.8 吨	
4	废油桶	0.5 吨	
5			
6			

减少危险

表 5 危险废物转移情况

- 1、贮存场所是否符合《危险废物贮存污染控制标准》有关要求：是否
 2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是否
 3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：是否

2、是否按危险废物特性分类收集、贮存：是否

3、是否混合贮存未经安全性处置且性质不相容的危险废物：是否

设施名称	数量	类型	面积	贮存能力
危废库	1	仓库	30 m ²	15 吨

贮存危险废物情况

名称	类别	拟贮存量(吨)	上年度贮存量(吨)	截至上年度的累计贮存量(吨)	贮存原因
油漆渣	HW12	0.04	0.05	0.09	等待处理

贮存过程中采取的污染防治和事故预防措施

对已产生的危险废物，若暂时不能回收利用或进行处理处置的，须建设专门的危险废物贮存设施进行贮存，并设立危险废物标志，或委托具有专门危险废物贮存设施的单位进行贮存，贮存期限不得超过国家规定。贮存危险废物的单位需拥有相应的许可证。禁止将危险废物

物与不相容物质混合贮存或转移到非危险废物贮存设施中。危险废物贮存设施应有相应的配套设施并按有关规定进行管理。

2.1 危险废物贮存设施应满足以下要求：2.1.1 贮存设施应建有防渗层，防渗层应采用不透水的材料建造。贮存设施应设有防雨、防晒、防雨设施；2.2 须有泄漏液体收集装置及气体导出口和气体净化装置；2.3 用于存放液体

表 6 危險废物自行利用/处置措施 (可另增页)



表 8 环境监测情况

利巴外...源...台...站...

表3 上年度管理计划回顾

序号	上年度各级环保部门检查、环境监测、信息公开情况(包括检查时间、存在的问题、下一步措施、环境监测达标情况和原因分析、信息公开情况等)	备注
1	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
2	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
3	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
4	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
5	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
6	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
7	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
8	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
9	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
10	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
11	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>
12	<p>环保部现场检查时,已达标。</p>	<p>环保部</p>

