

企业自行监测方案

目录

1. 企业基本情况
2. 监测点位、项目及频次
3. 监测点位示意图
4. 执行标准限值及监测方法、仪器
5. 质量控制措施
6. 监测结果公开方式和时限

为规范企业自行监测及信息公开方式，根据《中华人民共和国环境保护费》、《“十二五”主要污染物总量减排考核办法》、《“十二五”主要污染物总量减排监测办法》、《环境监测管理办法》等有关规定，企业应当按照国家或地方污染物排放（控制）标准，环境影响评价报告书（表）及其批复、环境监测技术规范的要求，制定自行监测方案。

自行监测方案应及时向社会公开，并报地市级环境保护主管部门备案。

本方案适用于国控重点监控企业、以及纳入各地年度减排计划且向水体集中直接排放污水的规模化畜禽养殖（小区）。其他企业可参照执行。



一、企业基本情况

基础信息			
企业名称	南通市通州区万达染整有限公司		
地址	南通高新区盆架桥村		
法人代表	王宝琳	联系方式（手机）	0513-86512315
联系人	钱俊	联系方式（手机）	13813637676
所属行业	棉、化纤纺织及印染精加工	生产周期	260天
成立时间	1978-08-01	职工人数	170
占地面积	15132平方米	污染源类型	水国控
工程概况			
<p>工程规模：年加工涤棉布、纯棉布6000万米</p> <p>主要生产产品：涤棉布、纯棉布</p> <p>工程立项、环评、批复、初步设计、环境保护设施设计、工程动工、建成并投入试运行、验收监测的单位和时间：</p> <p>其它需说明情况（包括工程变化情况）</p>			

污染物产生及其排放情况				
<p>简要介绍企业在生产过程中主要产生的废气、废水、固体废物及噪声等污染。可简要说明主要污染源、主要污染物种类以及从哪个生产单元产生、排放途径和去向。（产生排放情况简单的可直接用文字描述，复杂的可用表格进行辅助，力求清晰明了）</p>				
类型	排放源	监测项目	处理设施	排放途径和去向
废水集中排	万达染整	COD		进入城市污水处理
自行监测概况				
自行监测方式（在[]中打√表示）	<input type="checkbox"/> 手工监测 <input checked="" type="checkbox"/> 自动监测 <input type="checkbox"/> 手工和自动监测相结合 手工监测，采用 <input type="checkbox"/> 自承担监测 <input type="checkbox"/> 委托监测 自动监测，采用 <input type="checkbox"/> 自运维 <input checked="" type="checkbox"/> 第三方运维			
自承担监测情况 （自运维）				
委托监测情况 （含第三方运维）	废水由第三方运维单位：江苏天泽环保科技有限公司运行维护。 公司营业执照编号：320623000201211270134S；公司有计量合格确认证书，编号：2011量认企通字062372号；有中华人民共和国制造计量器具许可证，苏制06000031号；公司具备环境污染治理设施运营资质证书，工业废水乙级、自动连续监测（气），证书编号：国环运营证4062；自动连续监测（水），证书编号：国环运营证3645；公司有运维人员60名，有证书连续自动监测（水）21人，连续自动监测（气）12人，污废水处理工22个人；			
未开展自行监测情况说明	<input type="checkbox"/> 缺少监测人员 <input type="checkbox"/> 缺少资金 <input type="checkbox"/> 无相关培训机构 <input type="checkbox"/> 缺少实验室或相关配备 <input type="checkbox"/> 认为没必要 <input type="checkbox"/> 当地无可委托的社会监测机构 其它原因：			

二、监测点位、项目及频次

要求：企业应当按照环境监测管理规定和技术规范的要求，设计、建设、维护污染物排放口和监测点位，并安装统一的标志牌。

类型	排口名称/点位名称	监测项目	监测频次	监测方式
废水集中排放	万达染整	COD	按日监测每年365次	自动监测

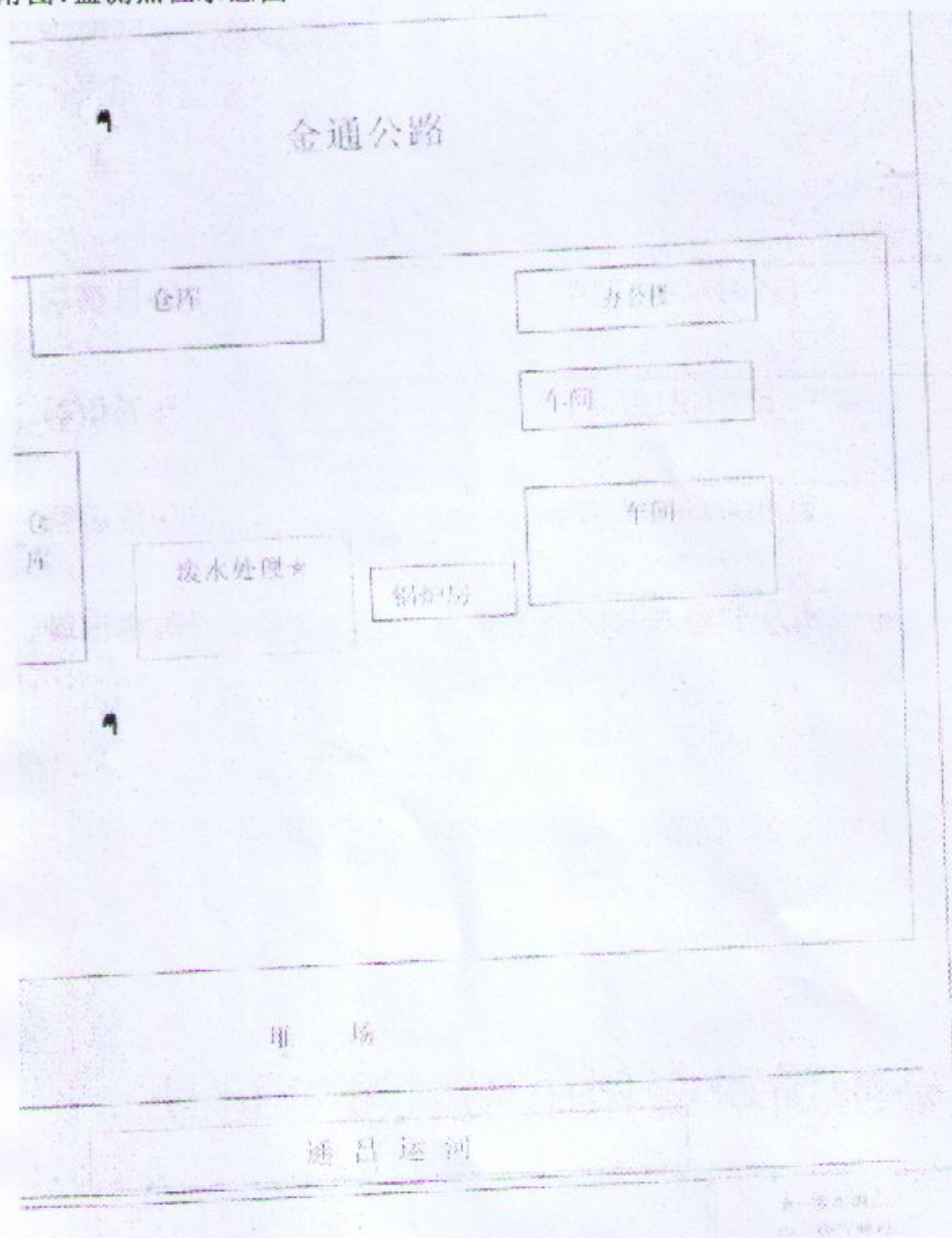
说明：
1、排口编号按照环保部门安装的标识牌编号填写，对于噪声等无编号的可自行编号，如Z1、Z2等，与点位示意图相对应。
2、监测项目按照执行标准、环评批复以及监管要求确定；

三、监测点位示意图

要求：企业自行监测应当遵守国家环境监测技术规范和方法。国家环境监测技术规范和方法中未作规定的，可以采用国际标准和国外先进标准。自行监测活动可以采用手工监测、自动监测或手工监测和自动监测相结合的技术手段。环境保护主管部门对监测指标有自动监测要求的，企业应当安装相应的自动监测设备。

按企业具体情况自行确定比例，标明工厂方位，四邻，标明办公区域、主要生产车间（场所）及主要设备的位置，标明各种污染治理设施的位置，标明废水、废气排放口及其监测点位的编号、名称。可参考后面的附图此页放不下，可另附页，在本处注明。

附图：监测点位示意图



四、执行标准限值及监测方法、仪器

类型	IGName	执行标准	排放限值	监测方法	方法来源	分析仪器
废水集中排	COD	纺织染整工业水污染物排	500			

说明：
1、执行标准栏内用代码1、2、3…表示，表格下注明1、2、3分别代表什么标准（如《大气污染物综合排放标准》（GB16297-1996）表2二级标准）或环评批复，或环境保护行政主管部门的要求等。

五、质量控制措施

要求：企业自行监测应当遵守国家环境监测技术规范和方法。国家环境监测技术规范和方法中未作规定的，可以采用国际标准和国外先进标准。自行监测活动可以采用手工监测、自动监测或手工监测和自动监测相结合的技术手段。环境保护主管部门对监测指标有自动监测要求的，企业应当安装相应的自动监测设备。

企业自行监测应当遵循国务院环境保护主管部门颁布的环境监测质量管理规定，确保监测数据科学、准确。对采取的质量保证/质量控制措施加以描述，可包括但不限于以下方面的内容：

1. 人员持证上岗；
2. 单位计量认证；
3. 实验室能力认定；
4. 污染治理设施运营资质管理；
5. 实验室信息管理系统（LIMS）；
6. IS14000环境管理体系

六、监测结果公开方式和时限

要求：企业可通过对外网站、报纸、广播、电视等便于公众知晓的方式公开自行监测信息。同时，应当在省级或地市级环境保护主管部门统一组织建立的公布平台上公开执行局信息，并至少保存一年。

监测结果公开方式	<input type="checkbox"/> 对外网站 <input checked="" type="checkbox"/> 环保网站 <input type="checkbox"/> 报纸 <input type="checkbox"/> 广播 <input type="checkbox"/> 电视 其它方式：
监测结果公开时限	<p>基础信息应随监测数据一并公布，基础信息、自行监测方案如有调整变化时，应于变更后的5日内公布最近内容；</p> <p>自动监测数据应实时公布监测结果，废水自动监测设备为每2小时均值，每年一月底前公布上年度自行监测年度报告。</p>