

企业环境信息公开监测软件

产 品 说 明

单位名称：北京栩如光科技有限公司

日 期：2017-5-20

目录

一、概述.....	3
1.1 背景	3
1.2 应用领域及对象.....	3
1.3 参考资料	3
1.4 产品特点及用途.....	3
二、系统综述	4
2.1 系统功能简述.....	4
2.2 系统架构	5
三、系统功能及客户案例.....	5
3.1 系统功能说明.....	5
3.2 客户案例	6

一、概述

1.1 背景

根据环境保护部《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）》（环发〔2014〕81号）要求，纳入国家重点排污单位名录的排污单位应当公开相关环境信息，鼓励企业事业单位主动公开其环境信息。生产企业对所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开，并针对企业制定相应的自行监测方案。

1.2 应用领域及对象

应用领域：环保局公布的所有排污企业。

1.3 参考资料

《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法（试行）京环发2014 81号》

《企业事业单位环境信息公开办法》

《污染源在线自动监控(监测)系统数据传输标准》

《环境监测管理办法》等有关规定

1.4 产品特点及用途

满足环保部门对企业信息公开的要求

系统操作简单，性能稳定，扩展性好

有效解决市环保局信息公开平台数据丢失难题

与其他第三方软件及平台可以实现无缝对接

二、系统综述

2.1 系统功能简述

企业信息公开自动监测系统包括：

（一）企业基础信息，包括：单位名称、组织机构代码、法定代表人、生产地址、联系方式，以及生产经营和管理服务的主要内容、产品及规模。

（二）排污信息，包括：

1. 主要污染物及特征污染物的名称、排放方式；
2. 排放口数量和分布情况；
3. 排放浓度（指企业自行监测的污染物排放浓度，企业自行监测包括企业自承担监测或委托有资质的社会化环境监测机构所开展的监测，具体要求见附件2）；
4. 主要污染物排放总量（化学需氧量、氨氮、二氧化硫、氮氧化物、烟粉尘、挥发性有机物上一年实际排放量）、核定的排放总量（申领排污许可证后按许可证核定排放量填报）；
5. 污染物超标情况，以及执行的污染物排放标准。

（三）防治污染设施的建设和运行情况，包括污染防治设施名称和运行情况。

（四）建设项目环境影响评价审批、建设项目环保设施验收等环境保护行政许可情况，包括批复和验收文件名称、文号、审批机关及批准时间等信息。

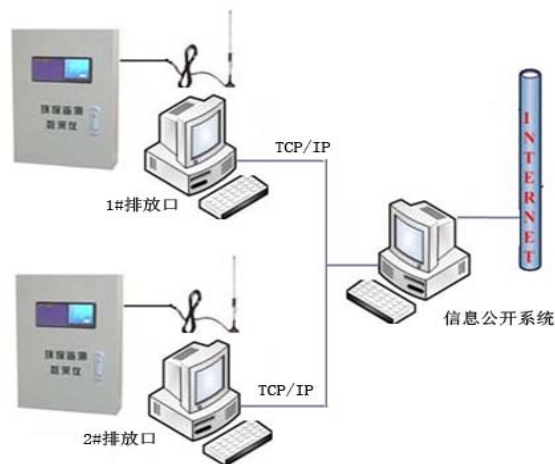
（五）突发环境事件应急预案，按照《企业事业单位突发环境事

件应急预案备案管理办法（试行）》（环发〔2015〕4号）要求制定。

（六）自行监测方案及年度报告。

2.2 系统架构

系统采用 JAVA 做底层开发，B/S 技术架构。具有很好的兼容性、拓展性。如下系统示意图（不同现场工况，应根据实际情况待定）



三、系统功能及客户案例

3.1 系统功能说明

企业信息公开系统完全根据环保部下达的相关文件开发设计，满足环保部门的要求。

系统包括两部分组成：

1. 信息公开自行监测系统包括环保要求的各种功能模块，提供企业信息，自行监测，手动填报，数据查询，未开展监测原因，预案等及后台操作管理。

2. 环保局信息公开平台接口发布程序，通过本地的监测系统
无忧发布数据到平台。解决企业数据丢失及补发的难题。

3.2 客户案例

北京京东方光电科技有限公司

企业信息 监测方案 自动监测数据 手工监测数据 未监测原因 年度报告 环保行政许可 环境应急预案

1、企业简介

我司位于北京经济技术开发区的京东方显示科技园，是京东方科技集团股份有限公司下属子公司，成立于2003年6月，注册资本5.5亿美元，占地面积约14.5万平方米，是目前中国大陸唯一完整掌握 TFT-LCD 核心技术的本土企业。

2、基本情况

企业名称	北京京东方光电科技有限公司	污染源类型	废水企业
组织机构代码	749353393	地址	北京经济技术开发区西环中路8号
经纬度	116.517746	纬度	39.784977
法人代表	张学智	所属行业	光电子器件及其他电子器件制造
联系人	刘洪	联系电话	
投产时间	2005	自行监测方式	手工监测+自动监测
自动监测运维方式	自运维	手工监测方式	委托监测机构：冀澳(北京)环境测试中心；北京新奥环境理化分析测试中心；
排放污染物名称	化学需氧量、生化需氧量、氨氮、氟化物、悬浮物、非甲烷总烃、氯化物、氯化氢、氯气、氮氧化物、	主要产品	液晶显示器件
主要生产工艺	溅射工艺、合金工艺、镀膜工艺、	治理设施	废气 废水治理设施

快览 今日直播 热点资讯 下载

北京生态岛科技有限责任公司
Beijing Eco-island Science and Technology Co.,LTD

企业基础信息 自行监测方案 自动/手动监测 污染源监测年度报由 未开展自行监测的原因 环保行政许可 环境应急预案

2、监测点位示意图

企业自行监测点位示意图见图1：（在厂区平面图上标过监测点位置、名称、编号及经纬度，并附排放口设置的监测点位照片）

厂界噪声监测点06
▲ 39° 40' 31.22'' 北
116° 0' 53.03'' 东

厂界噪声监测点07
▲ 39° 40' 28.14'' 北
116° 0' 49.16'' 东

地下水监测井20
▲ 39° 40' 28.43'' 北
116° 0' 50.39'' 东

厂界噪声监测点08
▲ 39° 40' 31.10'' 北
116° 0' 0.68'' 东

厂界噪声监测点09
▲ 39° 40' 27.00'' 北
116° 0' 6.62'' 东

厂界噪声监测点04
▲ 39° 40' 26.22'' 北
116° 0' 6.44'' 东

地下水监测井30
▲ 39° 40' 26.53'' 北
116° 0' 0.59'' 东

厂界噪声监测点05
▲ 39° 40' 26.53'' 北
116° 0' 0.59'' 东

北京绿都供暖有限责任公司 滨河集中供热中心

企业基础信息 | 自行监测方案 | 自动/手动监测 | 污染源监测年度报告 | 未开展自行监测的原因 | 环保行政许可 | 环境应急档案 | 链接征集集中供热中心

开始时间: 2017-03-01 00:00:00 结束时间: 2017-03-15 23:59:59 查询

自动数据

序号	企业名称	监测方式	监测点位	监测时间	监测项目及排放浓度			污染物排放标志	
					氮氧化物(mg/m ³)	二氧化硫(mg/m ³)	烟尘(mg/m ³)	氮氧化物(mg/m ³)	二氧化硫(mg/m ³)
1	北京绿都供暖有限责任公司	自动监测	焚烧炉尾气排放口	2017-03-01 00:57:01	95.619	0.42	2.863		
2				2017-03-01 01:57:01	81.116	0.758	2.956		
3				2017-03-01 02:57:01	72.071	0.74	3.002		
4				2017-03-01 03:57:01	63.902	0.764	2.963		
5				2017-03-01 04:57:01	69.569	0.609	3.032		
6				2017-03-01 05:57:01	69.925	0.665	3.195	150	20
7				2017-03-01 06:57:01					

10 1 1 共39页 显示1到10,共39记录

开始时间: 2017-06-21 00:00:00 结束时间: 2017-06-21 23:59:59 查询

北京金隅红树林环保技术有限责任公司

企业基础信息 | 自行监测方案 | 自动/手动监测 | 污染源监测年度报告 | 未开展自行监测的原因 | 环保行政许可 | 环境应急档案

北京金隅红树林环保技术有限责任公司
自行监测及信息公开方案

按照环境保护部《国家重点监控企业自行监测及信息公开办法(试行)》(环发〔2013〕81号)要求,北京金隅红树林环保技术有限责任公司对所排放的污染物组织开展自行监测及信息公开,并制定自行监测方案。

一、企业基本情况

北京金隅红树林环保技术有限责任公司隶属于北京金隅集团,成立于1999年,注册地址为北京市昌平区科技园回龙观东大街10号2号楼北楼科技大厦608室(邮编102200),经营范围位于北京市昌平区马池口镇北小营村东,东经116°10',北纬40°11',占地面积25668.99平方米,厂区东临洪通村,南临东联哈尔仪器制造公司,西侧为翠子庄,北侧是绿色电。

我公司主要利用水泥回转窑焚烧处理工业危险废物-工业危险废物经处理后进入水泥窑窑尾,与生料一起随窑体缓慢向窑头移动,通过整个窑体时间约30-35分钟,窑体中物料温度可达1450℃,气体温度则高达1750℃,确保了危险废物完全焚烧和分解。

北京金隅红树林环保技术有限责任公司			
污染源类型	√废气企业 □废水企业		
地址	北京市昌平区马池口镇北小营村东		
所在地经纬度	E116°10'	纬度	N116°10'
法人代表	任立明	法人代码	91110000783956745M
联系人	沈莹	联系电话	13811084048
所属行业	环境治理	投产时间	1999年10月
自行监测方式	√自动监测与手工监测相结合 □仅自动监测 □仅手工监测		

北京绿园春污水处理有限公司信息公开

每日监测结果 | 每月监测结果 | 季度噪声监测结果 | 企业基础信息 | 自行监测方案 | 污染源监测年度报告 | 全日监测结果

按时间查询: 日期: 2015-9-25 时段: 0:00 查询

监测点位	监测时间	监测项目	排放浓度	标准限值	是否达标	超标倍数	污染物排放方式	污染物排放去向	备注
北京绿园春污水处理有限公司 出水口	0:00	COD (mg/L)	27.77	<60	是	0	处理后达标排放	天堂河	正常
		氨氮 (mg/L)	1.40	<8 (15)	是	0			正常
		pH	6.86	6-9	是	0			正常

备注: 根据DB11/890-2012《城镇污水处理厂水污染物排放标准》排放限值要求,12月1日-3月31日执行括号内的排放限值。
监测数据每两小时公布一次,监测数据保留一年。