

# 取水许可证登记表

取水：（锡山）字【2017】第A02050093号

中华人民共和国水利部监制

审批机关 1	无锡市锡山区水利局			
监督管理机关	无锡市锡山区水利局			
取水权人名称	无锡锡东环保科技有限公司			
法定代表人	潘可荣	职务	董事长	
单位类型	有限责任公司	行业类别	电力、热力生产和供应业	
取水起始日期	2017-08-01	许可证有效期	2022-07-31	
通讯地址	无锡市锡山区东港镇黄土塘村			
联系人	华昀	工作部门	生产运行部	职务（职称） 经理
联系电话	18951518650	电子信箱	Huayun40@163.com	
组织机构代码	684910709			

年取水总量	240.9 万 m <sup>3</sup>			
	其中河道内:	0 万 m <sup>3</sup>	河道外:	240.9 万 m <sup>3</sup>
地表水	240.9 万 m <sup>3</sup>			
地下水	0 万 m <sup>3</sup>			
地表水	取水地点	厂区外东南面东青河西岸, 距下游晃山桥约 400 米左右		
	所在水资源分区	1 级区:长江区	2 级区:太湖水系	3 级区:武阳区
	所在行政区	省:江苏省	市:无锡市	县:锡山区
	水源类型	江河	水源名称	东青河
	年取水量	240.9 万 m <sup>3</sup>	取水方式	提
	最大取水流量	1.56m <sup>3</sup> /s	日最大取水量	m <sup>3</sup> /d
	计量方式	ZCL 超声波流量计	计量方式类型	在线
地下水				

取水标的基本信息							
城镇生活取水 (自来水)	生活用水	供水人口	人		用水定额	升/人日	
		年取水量	万 m <sup>3</sup>				
	公共用水	年取水量	万 m <sup>3</sup>				
		一般工业用水	年取水量	万 m <sup>3</sup>			
	城镇生活取水合计水量		万 m <sup>3</sup>				
生活取水(自备)		供水人口	人		用水定额	升/人日	
		年取水量	万 m <sup>3</sup>				
工业取水(自备)		主要产品	垃圾发电				
		设计年产量	256000000kwh/a				
		用水定额					
		年取水量	240.9 万 m <sup>3</sup>				
农业取水		设计浇灌面积	亩		有效浇灌面积	亩	
		主要作物品种					
		浇灌定额 (p=50%)	亩		浇灌定额 (p=75%)	亩	
		年取水量 (p=50%)	万 m <sup>3</sup>		年取水量 (p=75%)	万 m <sup>3</sup>	
发电取水		发电分类	其他				
		机组台数和装机容量	台 kw		年发电量	kw. h	
		设计年利用小时	h		年取水量	万 m <sup>3</sup>	
		水电最小机组发电容量	m <sup>3</sup> /s		发电最高小时用水量	万 m <sup>3</sup> /h	
其他取水		年取水量	万 m <sup>3</sup>		其中河道内	万 m <sup>3</sup>	
		用途					
取水量年内分配(万 m <sup>3</sup> )							
1 月	万 m <sup>3</sup>	4 月	万 m <sup>3</sup>	7 月	万 m <sup>3</sup>	10 月	万 m <sup>3</sup>
2 月	万 m <sup>3</sup>	5 月	万 m <sup>3</sup>	8 月	万 m <sup>3</sup>	11 月	万 m <sup>3</sup>
3 月	万 m <sup>3</sup>	6 月	万 m <sup>3</sup>	9 月	万 m <sup>3</sup>	12 月	万 m <sup>3</sup>
设计日最大取水量		万 m <sup>3</sup>		出现月份		月	

## 水井工程基本信息

井号	水源地点	经度	纬度	凿井深 (m)	孔径 (m)	日开采量 (m <sup>3</sup> /d)	出水流量 (m <sup>3</sup> /s)	备注
补充说明								

## 提水工程基本信息

工程名称	工程地点	经度	纬度	设计扬程	水泵型号	单台设备取水能力	台数	设备总取水能力	年取水总量	备注
无锡锡东环保能源有限公司提水工程	厂外东南面东青河西岸，距下游兕山桥约 400			m	125WFBA2 自吸式	170 (m <sup>3</sup> /s)	3	340 (m <sup>3</sup> /s)	240.9 万 m <sup>3</sup>	
补充说明										

引水工程基本信息							
取水建筑物名称	建筑物地点	经度	纬度	取水建筑物主要特征	设计引用流量	年取水总量	备注
补充说明							

蓄水工程（一）（水电站专用）													
工程名称	工程地点	经度	纬度	水源名称	集雨面积 km <sup>2</sup>	库容特征					水库调节 方式	最小下泄 流量 m <sup>3</sup> /s	引水口至 尾水口河 道长度 m
						总库容 万 m <sup>3</sup>	正常蓄水 位 m	库容 万 m <sup>3</sup>	防洪限制 水位 m	库容 万 m <sup>3</sup>			
工程设计任务													
蓄水期，运行期 水量调节方法运行 （原则） 等补充说明													




蓄水工程（二）（非水电站）															
工程名称	工程地点	经度	纬度	水潭面积	集雨面积 km <sup>2</sup>	库容特征						设计供水情况			引水口 备注
						总库容 万 m <sup>3</sup>	正常蓄水 位 m	库容 万 m <sup>3</sup>	防洪限制 水位 m	库容 万 m <sup>3</sup>	死水位 m	库容 万 m <sup>3</sup>	年供水量 万 m <sup>3</sup>	供水保证 率 %	
补充说明															

## 水资源论证情况

是否经过水资源论证	是		
论证报告书名称	无锡市锡东生活垃圾焚烧发电厂 水资源论证报告书	论证报告书编号	
论证报告书编制单位	江苏省水文水资源勘测局无锡分局	单位资质编号	水论证乙字第 13205011 号
论证报告书审查单位	无锡市锡山区水利局	论证报告书审查时间	2009 年 7 月 17 日

## 节水，计量和退水情况

节水措施	非常规水源使用情况	污水处理回 用量	矿坑水	微咸水	海水	其他
		(万 m <sup>3</sup> )	(万 m <sup>3</sup> )	(万 m <sup>3</sup> )	(万 m <sup>3</sup> )	(万 m <sup>3</sup> )
	主要节水技术，节水设施		蓄水池、冷却塔、循环水回用			
取水计量设施	ZCL 超声波流量计					
污废水处理措施	处理措施					
	处理规模					
	处理工艺					
退水量	42.0115 (万 m <sup>3</sup> )					
退水地点	不设入河排污口					
退水计量设施			在线			
退水水质要求 主要污染物名称和总量	COD71.57t/a、BOD32.12t/a、SS82.12t/a、总磷 0.56t/a					
退水地点 水功能区标准要求						
退水是否符合 水功能区要求						
取水许可申请人（盖章）：无锡锡东环保能源有限公司 <div style="display: inline-block; vertical-align: middle; text-align: center;">  </div>						

其它需登记说明的情况

违章处理记录