



中华人民共和国

取水许可证

编号 D430624S2021-0010

单位名称 光大现代环保能源（湘阴）有限公司

统一社会信用代码 91430600MA4PKLH52G

取水地点 湘阴县范家坝湖箭毛咀

水源类型 地表水

取水类型 自备水源

取水用途 火（核）电和其它电力生产用水

取水量 60万立方米/年

有效期限 自 2022年12月2日 至 2027年12月1日



在线扫描获取详细信息



2022年 12月 2日

持证须知

《取水许可证》是取水单位或者个人取得取水权的合法凭证。根据《取水许可和水资源费征收管理条例》（中华人民共和国国务院令 第460号），取水单位或者个人应遵守下列规定：

一、按照批准的取水量、取水用途、取水水源、取水地点等取水许可规定的条件取水，履行水资源节约、保护义务，并按照实际取水量缴纳水资源费（税）。

二、取水许可证仅限取水单位或者个人自用，不得擅自转借、转让、买卖。

三、取水许可证有效期内，出现取水水源、取水地点、取水量或者取水用途发生改变的，应当依法重新提出取水申请。需要变更取水单位名称或者个人姓名的，或者因取水权转让需要办理取水权变更手续的，应当依法向原审批机关提出变更申请。

四、取水许可证有效期届满需要延续的，应当在有效期届满45日前向原审批机关提出延续取水申请，逾期不办理延续申请手续的，取水许可证期满自行失效。

五、连续停止取水满2年的，由原审批机关注销取水许可证。

六、取水单位或者个人应当依照国家技术标准安装计量设施，保证计量设施正常运行；建立用水统计台账，按规定填报取用水统计报表。

七、违反有关法律法规规定时，审批机关将依法吊销取水许可证。

附表1

取水单位基本情况

单位名称	光大现代环保能源（湘阴）有限公司			
法定代表人	袁泉	统一社会信用代码	91430600MA4PKLH52G	
行业类别	电力生产	用水管理部门	工程部	
住所（住址）	湖南省湘阴县文星镇太傅路295号负一楼106室		邮编	414600
生产经营场所地址	湖南省岳阳市湘阴县湖南省湘阴县文星镇太傅路295号负一楼106室			
联系人	李志其	联系人移动电话号码	15200389488	
建设项目名称	湘阴县生活垃圾焚烧发电延收取水项目			
项目代码				

附表2

取水工程（设施）基本情况

取水工程（设施）名称	湘阴县生活垃圾焚烧发电厂（技改工程）项目取水工程			取水工程（设施）类型	水泵	
取水工程（设施）编码	D430624S2021-0010-001			水资源分区	长江-洞庭湖水系-洞庭湖环湖区	
水源类型	地表水			是否备用水源取水工程	是	
水源名称	范家坝湖			非常规水源利用情况		
取水地点	石塘镇范家坝湖箭毛咀					
是否属于多级取水	否					
取水工程（设施）主要指标						
水泵	泵数量		1		取水口经纬度	112° 55' 06" , 28° 45' 57"
	1	设计扬程	65m	设计取水能力	2880m ³ /d	

附表3

取水管理

(一) 取水口监

编号	取水工程 (设施) 名称	允许年最大 取水量 (万m ³ /年)	允许日最大 取水量 (m ³ /日)	允许最大 取水流量 (m ³ /s)	最小下泄流(水)量	特殊时段取水量限制要求			总取水量 (万m ³ /年)
						取水时段		允许日最大 取水量 (m ³ /日)	
						开始时间	结束时间		
1	湘阴县生活垃圾焚烧发电厂 (技改工程) 项目取水工程	60	2880	0.033				0	60

附表3

取水管理

(二) 计量管

编号	取水工程（设施）名称	计量方式	计量器具类型	一次计量量纲	数据传输方式	在线传输数据接收节点	
						部门	层级
1	湘阴县生活垃圾焚烧发电厂（技改工程）项目取水工程	管道计量-外敷超声波流量计	超声波流量计	瞬时流量	在线	水利部门	县级水利部门 市级水利部门 省级水利部门

附表4

用途管制

(二) 用水监

火(核)电和其它电力生产用水	发电类型	垃圾焚烧发电						
	机组台数及装机容量	2x300吨/日焚烧炉 +1x15MW凝汽式汽轮发电机组	设计机组年平均利用小时数	8000	用水量	60 m ³ /年	保证率	90%
	设计年发电量	11300 Kw	单位用水指标	5.43m ³ /MWh				
	非生产用水							

用途管制

(三) 退水监

退水口编号	退水去向	退水地点	退水量 (万m ³ /年)	退水水质 执行标准	监测方式	主要污染物 种类	退水涉及 水功能区名称	其它信息
1	无退水	湘阴县范家坝湖箭毛咀北 28° 45' 33.05" 东112° 53' 15.25"	2					

附表5

取水许可证管理记录

时间	事项	有效期限	事项发生前的许可证编号
2019年12月02日	首次发纸质证	2019年12月02日 至 2022年12月01日	-
2021年06月25日	转化电子证	2019年12月02日 至 2022年12月01日	取水 湘阴 字[2019]第A00036号
2022年12月02日	延续	2022年12月02日 至 2027年12月01日	D430624S2021-0010

附图

用水区域示意图



取水口位置图

