

广州市企业碳审核报告、水资源利用情况表 填写说明及模板

（一）登录

企业经办人登录“微信”，点击“发现”-“小程序”，搜索“穗碳计算器”或扫码进入。 点击“企业用户”，经验证后关联企业、设置代理人、添加用电户号。若未显示关联企业，请按页面提示方式处理，详情可查看“操作手册”。

（二）填报

点击小程序“首页”-“自主填报”，填写企业基础信息、生产经营、能耗填报（汇总填报-设置能源种类-选择年度-填写能源数量）、碳减排信息、水资源利用等栏目数据并“保存”、“提交”。在“我的”-“报告管理”，选择“广州市企业碳审核报告”、“广州市水资源利用情况表”导出文档保存。相关模板见附表 4-1、4-2。

（三）其他注意事项

1.企业在手机端登录后，可通过微信端小程序“游客用户”-“我的”-“电脑端登录”，扫描电脑端二维码进行登录，完成相关内容填写，操作与手机端一致。

2.若企业委托技术服务单位填写，需先联系广州供电局穗碳小程序客服（020-87126060）或广州市循环经济清洁生产协会（020-83649090），获取账户、密码。企业还需在小程序中选择对应的技术服务单位，技术服务单位进入小程序“核查机构”端口登陆后才有权限进行填写。

附表 4-1

广州市企业碳审核报告

企业基本信息				
企业名称	XXXXX	统一社会信用代码	XXXXX	
所属地区	XXXXX	所属行业	XXXXX	
企业地址	XXXXX			
主要产品及产量	XXXXX			
企业碳排放信息				
近两年碳排放活动数据	项目	单位	20XX 年	20XX 年
柴油 (使用部位: <u>XX</u> 设备、 <u>XX</u> 车等)	使用量	t	XXXXXX	XXXXXX
	低位发热量	XX	XXXXXX	XXXXXX
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX
汽油 (使用部位: <u>XX</u> 设备、 <u>XX</u> 车等)	使用量	t	XXXXXX	XXXXXX
	低位发热量	XX	XXXXXX	XXXXXX
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX
液化天然气 (使用部位: <u>XX</u> 设备、 <u>XX</u> 炉等)	使用量	t	XXXXXX	XXXXXX
	低位发热量	XX	XXXXXX	XXXXXX
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX
液化石油气 (使用部位: <u>XX</u> 设备、 <u>XX</u> 炉等)	使用量	t	XXXXXX	XXXXXX
	低位发热量	XX	XXXXXX	XXXXXX
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX
天然气 (使用部位: <u>XX</u> 设备、 <u>XX</u> 炉等)	使用量	m ³	XXXXXX	XXXXXX
	低位发热量	XX	XXXXXX	XXXXXX
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX
原煤 (使用部位: <u>XX</u> 设备、 <u>XX</u> 炉等)	使用量	t	XXXXXX	XXXXXX
	低位发热量	XX	XXXXXX	XXXXXX
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX
...

燃烧排放合计		tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
外购电力	使用量	kWh	XXXXXX	XXXXXX						
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX						
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
外购热力 (使用部位: XX 设备、XX 炉等)	使用量	t	XXXXXX	XXXXXX						
	排放因子	XX	XXXXXX	XXXXXX						
	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
间接排放合计		tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
过程排放 1 (排放部位: 排放种类:)	二氧化碳排放量	tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
...						
过程排放合计		tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
总计		tCO ₂ e	XXXXXX	XXXXXX						
企业生产信息										
项目		单位	20XX 年	20XX 年						
产值		万元	XXXXXX	XXXXXX						
工业增加值		万元	XXXXXX	XXXXXX						
万元产值碳排放量		tCO ₂ e/万元	XXXXXX	XXXXXX						
万元工业增加值碳排放量		tCO ₂ e/万元	XXXXXX	XXXXXX						
企业碳减排信息										
序号	减碳方案名称	方案内容简述 (包括解决的问题、 技术工艺等)	资金投入(万元)	实际 实施 时间	减碳类型 (燃烧减 排、间接 减排、过 程减排、 碳中和)	减少量				年减排量 (tCO ₂ e)
						电	油	燃气	...	
20XX 年(申请验收年度)										
XX	XXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXX						XXXXX
合计										
碳减排目标指标		单位	审核前 (XX 年 X 月)	审核后 (XX 年 X 月)	增(降)幅 (%)					
XXXXXX		XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX					
企业减碳计划或方案										
下一步减碳计划 或方案	计划或方案内容	预计投入(万元)	预计实施时间	预计年减碳量 (tCO ₂ e)						
XXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX	XXXXXX						

附表 4-2

广州市企业水资源利用情况表

企业名称	XXXXX	统一社会信用代码	XXXXX		
所属地区	XXXXX	所属行业	XXXXX		
企业地址	XXXXX				
主要产品及产量	XXXXX				
企业水资源利用信息					
项目	20XX 年	20XX 年			
自来水（立方米）	XXXXX	XXXXX			
地表水（立方米）	XXXXX	XXXXX			
地下水（立方米）	XXXXX	XXXXX			
非常规水（立方米）	XXXXX	XXXXX			
合计（立方米）	XXXXX	XXXXX			
其中：工业用水量（立方米）	XXXXX	XXXXX			
其中：生活用水量（立方米）	XXXXX	XXXXX			
工业用水重复利用量（立方米）	XXXXX	XXXXX			
工业用水重复利用率（%）	XXXXX	XXXXX			
废水（再生水）回用量（吨）	XXXXX	XXXXX			
废水产生量（吨）	XXXXX	XXXXX			
废水回用率（%）	XXXXX	XXXXX			
企业节水信息					
序号	方案名称	方案内容 （包括解决的问题、技术工艺等）	资金投入 （万元）	实际实施 时间	年节水量 （立方米）
20XX 年（申请验收年度）					
XXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX
合计					
企业节水计划或方案					
下一步节水计划或方案名称	计划或方案内容	预计投入 （万元）	预计实施 时间	预计年节水量 （立方米）	
XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	XXXXX	