温室气体计算工具使用指南

第一步:打开<u>中国企业温室气动排放核算平台</u>

■ 蔚蓝地图 中国企业温室气体排放核算平台

 N_2O

CH,

 C_2F_6

CF,

SF₆

NF₃

点这里

HFC-134a

开始核算

 CO_2

FC-134a

HFC-23

English

第二步:点击"开始核算"



第三步:阅读后点击"确认"

末人体四次を	×			
平台使用须知				
 1.适用企业范围:2013年10月国家发改委发布了首批10个行业企业温室气体核算方法与报告指南,其中包括发电、电网、钢铁、化工、电解铝、镁冶炼、平玻璃、水泥、陶瓷和民航行业。2014年12月发布了第二批4个行业企业温室气体核算方法与报告指南,其中包括造新、有色金属、电子设备、机械设备、矿山、食品、公共建筑、陆上交通氟化工和其他行业。本平台包含以上24个行业企业。 2.企业应以最低一级的独立法人企业或视同法人的独立核算单位为边界,核算和报告在运营上受其控制的所有生产场所和生产设施产生的温室气体排放。 3.本平台包括基本信息、排放核算、不确定性分析以及结果分析四个模块,本平台为企业提供排放结果的不确定性分析,并直接生成排放报告,方便企业不使用。 4.注意事项:*为必填项,不涉及的参数可填写0。为了生成可直接使用的报告,请填写完整信息。建议使用地图定位,如没有定位会导致网格占比无法计算。 	板			
确认				
开始核算				

第四步:填写基本信息(选择行业分类+填写地址)

企业名称: *		N.S.S.	电解铝生产	+
公众环境研究中心		西北旺地区 东: 人子/马達注街道	民用航空 煤炭生产 如贵司所属行业未包含在	
报告年度:* 2019	请选择行业分类: ★ 工业其他行业	顾和园 💝	独立焦化 行业列表中,请选择"工 ^{石油天然气生产} 业其他行业"。 ^{石油化工企业}	C
地址:* 北京市 / 北京市 / 朝阳区	省份 城市 区县		造纸和纸制品生产 其他有色金属冶炼和压延加工 电子设备制造 机械设备制造 矿山企业	51字庄多 1
乡镇/街道:	 A-G 安徽省 北京市 重庆市 福建省 甘肃省 广东省 广西壮族自治区 贵州省 H-K 海南省 河北省 黑龙江省 河南省 湖北省 湖南省 	时苦伤道 永定路街道 [6]	食品、烟草及酒、饮料和精制茶企业 公共建筑运营 陆上交通运输 氟化工	住 住乡 G103
基本情况(单位性质、所属 人、填报负责人及其联系方	江苏省 江西省 吉林省 L-S 辽宁省 内蒙古自治区 宁夏回族自治区 青海省 山东省 上海市 山西省 陕西省 四川省	卢沟桥张 丰台 丰台	工业其他行业 平板玻璃生产 水泥生产 陶瓷生产	_{庄户地区} 61
	T-Z 天津市 新疆维吾尔自治区 西藏自治区 云南省 浙江省	8下有味 少	发电企业 电网企业	1302 115

第五步:点击下一步





第六步:输入净购入电量和净购入热量



第七步:选择企业其他参数

选择其他参数:

【化石燃料燃烧】	无烟煤	□【化石燃料燃烧】	烟煤	【化石燃料燃烧】	褐煤	燃烧
□【化石燃料燃烧】	洗精煤	□【化石燃料燃烧】	其他洗煤	□【化石燃料燃烧】	型煤	
【化石燃料燃烧】	焦炭	□【化石燃料燃烧】	原油	□【化石燃料燃烧】	燃料油	
【化石燃料燃烧】	汽油	✔【化石燃料燃烧】	柴油	□【化石燃料燃烧】	一般煤油请选择企业	燃料类型
【化石燃料燃烧】	石油焦	□【化石燃料燃烧】	其他石油制品	□【化石燃料燃烧】	焦油	
□【化石燃料燃烧】	粗苯	□【化石燃料燃烧】	炼厂干气	□【化石燃料燃烧】	液化石油气	
【化石燃料燃烧】	液化天然气	✔【化石燃料燃烧】	天然气	□【化石燃料燃烧】	焦炉煤气	
□【化石燃料燃烧】	高炉煤气	□【化石燃料燃烧】	转炉煤气	□【化石燃料燃烧】	密闭电石炉炉气	
□【化石燃料燃烧】	其他煤气	□【化石燃料燃烧】	燃料类型1	□【化石燃料燃烧】	燃料类型2	
□【化石燃料燃烧】	燃料类型3					
【工业生产过程】	碳酸盐CaCO3消耗量	【工业生产过程】	碳酸盐MgCO3消耗量	【工业生产过程】	碳酸盐Na2CO3消耗量	过程
【工业生产过程】	碳酸盐BaCO3消耗量	【工业生产过程】	碳酸盐Li2CO3消耗量	【工业生产过程】	碳酸盐K2CO3消耗量	碳酸盐
【工业生产过程】	碳酸盐SrCO3消耗量	【工业生产过程】	碳酸盐NaHCO3消耗量	【工业生产过程】	碳酸盐FeCO3消耗量	
						N 1 2 P
[]【工业生产过程】	厌氧处理的工业废水量		运迟士尹连险坫的专扣枷节量	[]【工业生产过程】	甲烷最大生产能力	过程
		【工业生产过程】以	75兆刀式淯际挥的有机初志里	立物工用了 拉复协调制	1-选(刘伍笠田宁美)	废水
□ 【工业生产过程】 甲	<u>悰修正因子-海洋、河流</u> 或湖泊	非放(高浓度有机污水	□ 【 <u>」</u> 业生广过程】 甲烷 讲入	而修正囚丁-好判处理防	マ旭 (少) (百 埋 元 晋)	
河流可能产生厌氧反						

第八步:其他参数选择完成后点击添加

【工业生产过程】	厌氧处理的工业废水量			【工业生产过程】 甲烷晶	大生产能力	过程
	ľΤ	业生产过程】 以污泥フ	与式清除掉的有机物总	量		原ナ
			【工业生产过程】	甲烷修正因子-好氧处理设施(必	须管理完善)	版小
【工业生产过程】 甲烷修正因子-海洋、河流或湖泊排放(高浓度有机污水进入						
河流可能产生厌氧反应)						
【工业生产过程】	甲烷修正因子-好氧处理设施(管理7	下完善,过载)	【工业生产过程】	甲烷修正因子-污泥厌氧消化池	(未考虑CH4回收)	
【工业生产过程】	甲烷修正因子-厌氧反应池(未考虑C	CH4回收)	【工业生产过程】	甲烷修正因子-浅厌氧塘(深度7	「足2米)	
【工业生产过程】	甲烷修正因子-深厌氧塘(深度超过2	(米)	【工业生产过程】	进入厌氧处理系统的废水中的CO	DD	
【工业生产过程】	从厌氧处理系统出口排出的废水中的	ICOD				
【CO2回收利用】	回收自用的CH4的气体体积	【CO2回收利用】 回收	自用的CH4的体积浓度	【CO2回收利用】 回收外	供的CH4的体积浓度	回收
【CO2回收利用】	甲烷气在自用过程中的氧化系数		【CO2回收利用】	外供第三方的CH4的气体体积		CH4
【CO2回收利用】	CH4火炬销毁装置的平均销毁效率		【CO2回收利用】	进入火炬销毁装置的甲烷气流量		
【CO2回收利用】	进入火炬销毁装置的甲烷气小时平均	ICH4体积浓度				
【CO2回收利用】	回收且自用作生产原料的CO2的气体	体积	【CO2回收利用】	回收自用作原料的CO2的体积浓	度	回收
【CO2回收利用】	回收且外供给其他单位的CO2的气体	体积	【CO2回收利用】	CO2外供气体的纯度(CO2体积	浓度)	CO2
						002

デカ

企业生产过程中产生的温室气体排放请按照企业自身实际情况进行选择和填写



第十步:点击排放计算,并将计算结果填入PRTR数据表相应单元格



第十步:点击排放计算,并将计算结果填入PRTR数据表相应单元格



工业生产中的其他排放均可按照以上操作进行计算填写,请企业按照自身实际情况进行填报





如有任何疑问,请点击蔚蓝地图任一网页右下方 "在线咨询"浮标在线咨询

For all inquiries, please turn to the online customer service

located at the right hand bottom on any page.

感谢贵司主动关注自身环境表现。蔚蓝地图将与您携手,致力于不断改善环境,守护碧水蓝天。 Thank you for monitoring your environmental performance. The Blue Map is proud to partner with you and commends your commitment to continuous environmental improvement and the protection of blue skies.

