Drax开发了生物质碳计算器

链接:www.china-nengyuan.com/news/155756.html

来源:新能源网 china-nengyuan.com

Drax开发了生物质碳计算器



资讯·新能源网 china-nengyuan.com

Drax最近开发了一个新的生物质碳计算器,根据英国可再生能源义务和某些欧盟指令,该计算器可以帮助计算木颗粒供应链全生命周期的温室气体(GHG)排放。

Drax在咨询文件中说:"考虑到整个供应链的排放情况,只有当能够证明显著的温室气体减排是在全生命周期的基础上实现的,生物质才能被认为是一种低碳、可持续的能源解决方案。因此,准确和透明地计算和报告生物质的生命周期排放是很重要的。"

"Drax致力于在生物质生命周期排放报告中发挥主导作用,"公司继续说道。"我们的目标是为我们自己的供应链排放提供透明和准确的报告,并希望鼓励和促进整个行业来改进这些报告。为了实现目标,Drax开发了'Drax生物质碳计算器'。"

Drax表示,该计算器的设计是为了解决现有公开的温室气体计算工具的几个问题,包括:过分依赖默认值或典型值;收集的供应链数据与计算器输入字段不一致;无法为每一种原料分别建立完整的供应链模型;缺乏透明度。

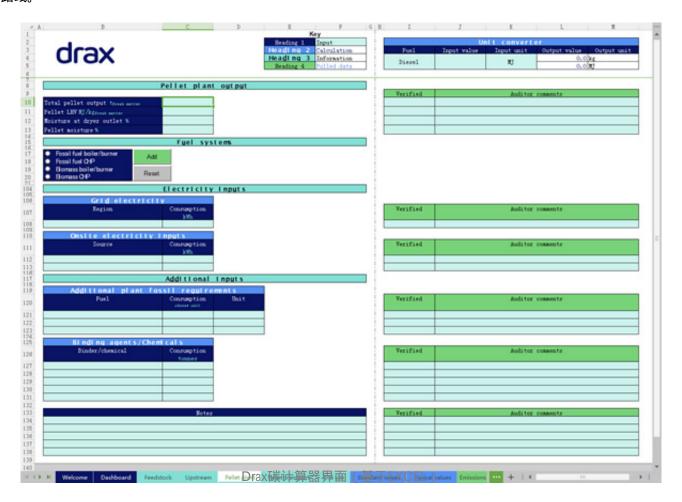


Drax开发了生物质碳计算器

链接:www.china-nengyuan.com/news/155756.html

来源:新能源网 china-nengyuan.com

Drax表示,新的计算器要求用户输入实际的供应链数据来计算生物质供应链的碳强度,数据输入与行业使用的标准计量单位一致。该计算器还允许用户同时建模,为一个生物质生产工厂建立多达20个不同的原料组和10条不同的分配路线。



Drax正在向利益相关者寻求方法、准确性、范围和可用性方面的建议。咨询期由五月一日至六月十二日。咨询结束之后,Drax表示,它打算更新计算器,以落实可以改进的地方。Drax表示,一旦更新完毕,它将进行额外的第三方验证,以确保计算器仍然符合监管要求。

更多信息请访问 Drax碳计算器网页

(原文来自:生物质杂志新能源网综合)

原文地址: http://www.china-nengyuan.com/news/155756.html