

- (1) 欢迎您使用 Mohawk 环保效益计算器，“保护环境，人人有责”。您可以通过以下链接打开我们的环保效益计算器。

<http://www.mohawkconnects.com/calculator/environmental>

请选择您要的语言版本，以下以中文版本为例，选择中文版本，得到以下界面。

## ENVIRONMENTAL CALCULATOR

MOHAWK 环保节能效益计算器
还原 打印或用电子邮件传送 书签 下载计算器 CH

欢迎您进入Mohawk环保节能效益计算器！您只要简单的填写下面的表格就可以计算出您选择使用的含有用后再生纤维的纸张以及制造商使用的电能100%符合RECS标准的风力发电\*，使得在纸张生产过程中碳中和用VERS来计算抵消温室气体排放量，可以为地球节约多少能源即为环境做出多少贡献。



利用风能造纸(碳中和的实践) 风能创造的节能效益  
和减碳工程所得之额外节能效益

碳中和创造的节能效益

**您项目的环保效益**

请填入您的项目名称并选择计算方式：

美式计量

您使用的纸张数量是多少？

0 lbs  不知道

用后再生成分百分比是多少？

%

涂布的还是未涂布的？

未涂布的  涂布的

是用风能生产制造的吗？

否  是

是否采用碳中和的方式制造？

否  是

\*环保效益计算机能计算出,当用后再生浆替代原生浆时所产生的环保节能效益值。

关闭
技术说明来源
计算效益

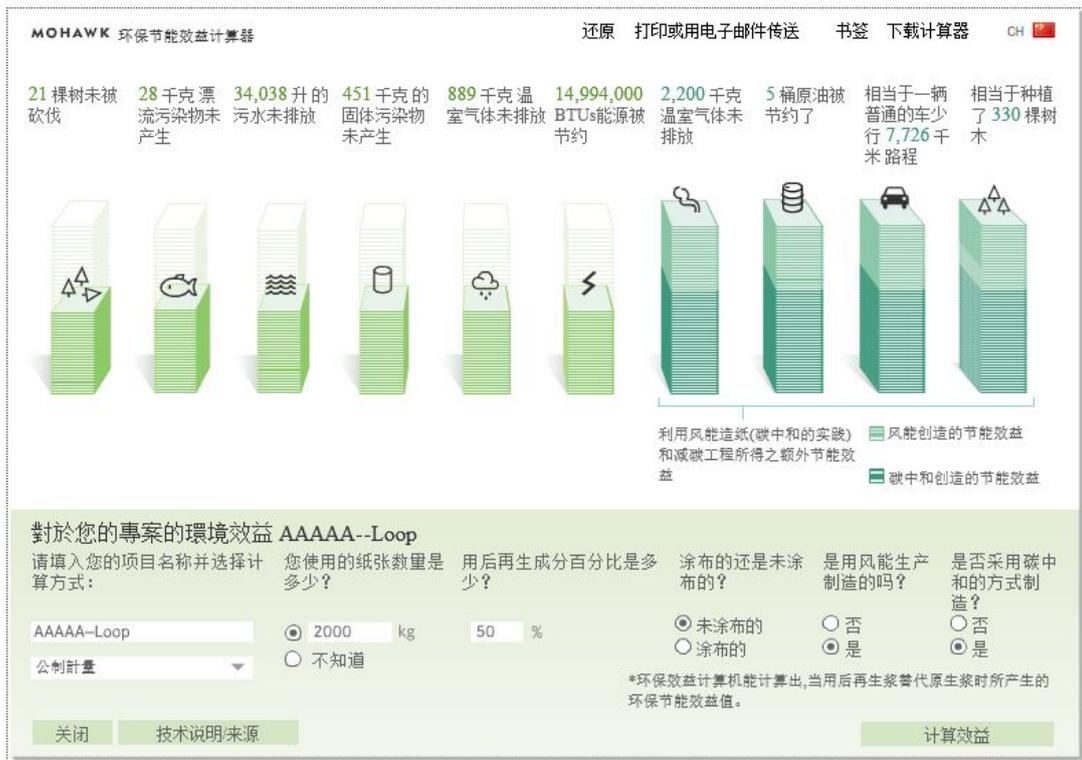
- (2) 如何使用我们的计算器，举例如下：

1- 知道您此次项目使用的纸张重量。

公司/项目：AAAAA

使用了 2000kg 含 50%用后再生浆的 Loop 纸张，得到的数据如下。

# ENVIRONMENTAL CALCULATOR



2- 不知道您此次项目使用的纸张重量，但是知道纸张数量和克重等信息。

公司/项目：AAAAA

使用了 5000 张 Mohawk Options 奥然再生系列 148 克

# ENVIRONMENTAL CALCULATOR

MOHAWK 环保节能效益计算器 还原 打印或用电子邮件传送 书签 下载计算器 CH 

10 棵树未被砍伐	13 千克漂染污染物未产生	15,434 升的污水未排放	205 千克的固体污染物未产生	403 千克温室气体未排放	6,798,591 BTUs 能源被节约	205 千克温室气体未排放	106 立方米天然气被节约了	相当于一辆普通的车少行 718 千米路程	相当于种植了 31 棵树
-----------	---------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	---------------	----------------	----------------------	--------------



■ 利用风能造纸(碳中和的实践)和减碳工程所得之额外节能效益  
■ 碳中和创造的节能效益

**對於您的專案的環境效益 AAAAA - Options**

請填入您的項目名稱並選擇計算方式：

AAAAA - Options  您使用的紙張數量是多少？  453.42 kg  不知道

用後再生成分百分比是多少？  %

塗佈的還是未塗佈的？  未塗佈的  塗佈的

是否採用風能生產的嗎？  否  是

是否採用碳中和的方式製造？  否  是

多少張？  紙張尺寸 厘米  x  148 gsm

\*環保效益計算機能計算出,當用再生漿替代原生漿時所產生的環保節能效益值。

(3) 环保效益计算器得出的数据，可以打印或通过电邮给到您的客户。请选择计算器右上方的的选项。

# ENVIRONMENTAL CALCULATOR

MOHAWK 环保节能效益计算器 还原 **打印或用电子邮件传送** 书签 下载计算器 CH 

10 棵树未被砍伐	13 千克漂流污染物未产生	15,434 升的污水未排放	205 千克的固体污染物未产生	403 千克温室气体未排放	6,798,591 BTUs 能源被节约	205 千克温室气体未排放	106 立方米天然气被节约了	相当于一辆普通的车少行 718 千米路程	相当于种植了 31 棵树
-----------	---------------	----------------	-----------------	---------------	----------------------	---------------	----------------	----------------------	--------------



■ 利用风能造纸(碳中和的实践)和减碳工程所得之额外节能效益  
■ 碳中和创造的节能效益

**對於您的專案的環境效益 AAAAA - Options**

請填入您的項目名稱並選擇計算方式：

AAAAA - Options   453.42 kg  %

公制計量   不知道

多少張？  紙張尺寸 厘米  x

未塗布的  塗布的  否  是  否  是

\*環保效益計算機能計算出,當用再生漿替代原生漿時所產生的環保節能效益值。

您可以得到以下界面，

## MOHAWK ENVIRONMENTAL CALCULATOR

打印

Create PDF

關閉

当用再生纤维用来代替原生纤维时，下面的环保节能效益才得以实现。您的项目 "AAAAA - Options" 使用了 453.42 千克的纸张，此种纸张含有再生纤维 100%。



**10** 棵树未被砍伐



**13** 千克 漂流污染物未产生



**15,434** 升 的污水未排放



**205** 千克 的固体污染物未产生



**403** 千克 温室气体未排放



**6,798,591** BTUs 能源被节约

### 利用风能造纸和碳中和创造的额外节能效益



**205** 千克 温室气体未排放



**106** 立方米 天然气被节约了



相当于一辆普通的车少行 **718** 千米

**OR**



相当于种植了 **31** 棵树木

欲了解更多 Mohawk 对环保的承诺，请浏览  
[www.mohawkpaper.com/environment](http://www.mohawkpaper.com/environment) 请使用下列表格将  
上述结果传送给任何对您的项目所能达到的环保效益感  
兴趣的人士。

您的姓名   
您的电邮

收件者   
收件者电邮

技术说明/来源

以上计算的结果显示使用再生纤维代替原生纤维所产生的环境效益主要依据下面  
网址公布的资讯:

[http://www.environmentaldefense.org/documents/1687\\_figures.pdf](http://www.environmentaldefense.org/documents/1687_figures.pdf)

以上计算结果显示支持异地风能发电和碳中和的项目所带来的环境效益主要依据  
Mohawk 全公司温室气体排放调查表。此调查表是依据下列网站公布的美国环境  
保护局气候领导人计划技术指南制定的。旨在考虑纳入 Scope 1 和 scope 2 排  
放。 <http://www.epa.gov/stateply/resources/index.html> 此计算结果是对  
Mohawk 经营运作及其独特的温室气体排放概况的专门说明。这些结果不能视为  
为其他组织机构的说明。

通过 Mohawk 环保效益计算器得出的数据，可根据需要全部或者部分放置在您的  
印品上。

感谢您使用环保效益计算器，感谢您为环保作的贡献！

Thank You!