

# 开拓大自然的恩赐



**B&G**  
RENEWABLE

## 宏愿

放眼成为一家名扬马来西亚乃至东盟国地区，再生能源开拓的机构。

## 实践方针

本着再生能源的理念实践废料兑财的方案，不懈的将有机材料生物质，有效的兑变成再生能源，燃料，以及其他工业或消费产品。

## 昔加末棕榈纤维加工厂

座落於昔加末佔地27英亩的Biovision工厂，是一座全面的棕榈纤维加工厂。它具备了生物质废料发电以及废水处理系统，可将未加工，未挤压的空果串，直接注入生产线，产出高质量的长棕榈纤维，加工粹取油，以及其它附带的产品。



## 邻近昔加末内陆码头

工厂邻近昔加末内陆码头 (SIP)，可采用铁路与陆路直通巴生海港码头与丹绒柏勒巴斯海港码头，也可选用陆路到关丹港码头。

CAPABILITIES

### 1 纤维生产设备

20条生产线设备，具备了以空果串为原料，生产高质量的长与短纤维。

### 2 混合油处理设备

挤压空果串所榨出的混合油，汇集后，施于分离及加工处理程序，粹取其处理油 (Treated Oil)。

### 3 电供设备

整厂电供，为自给自足，发电设备设有一台每小时55吨蒸气供量的锅炉以及二台2.5兆瓦背压式的涡轮机。

### 4 废水处理设备

汇集的废水，经系统化处理后，以达到国家环保局规定的排标为准。消化池乃处理程序的核心环节，释放的沼气，储备于槽内，以供锅炉为附加燃料之用。

## 为何首选我们的纤维？

我们的加工厂，具备了处理未加工的空果串的优质条件如下：

- 通过热交换器，以恒温的饱和蒸气为热供媒介，提供持续的热能，将长纤维的湿度值减至品管标准。
- 採用“热水浸泡”方式，系统化的确保所产纤维含低油量，少杂质量和微异味为优。

OUR PRODUCTS

QUALITY DRIED LONG FIBRE

TREATED OIL

