



WE CARE 计划



Welfare, Environment, Caring, Safety, Green and Innovative.

地盘经理及代表

环保主任+安全任
+工程师

前线人员

WE CARE 计划 -

- 自上而下管理模式 去管理资源及人手.
- 由下而上管理模式 由本地盘开始推广至全公司

全公司

SS B503
地盘





空气污染控制 - 枱锯



往日

三层式（袋子、木盆及帆布）屏障

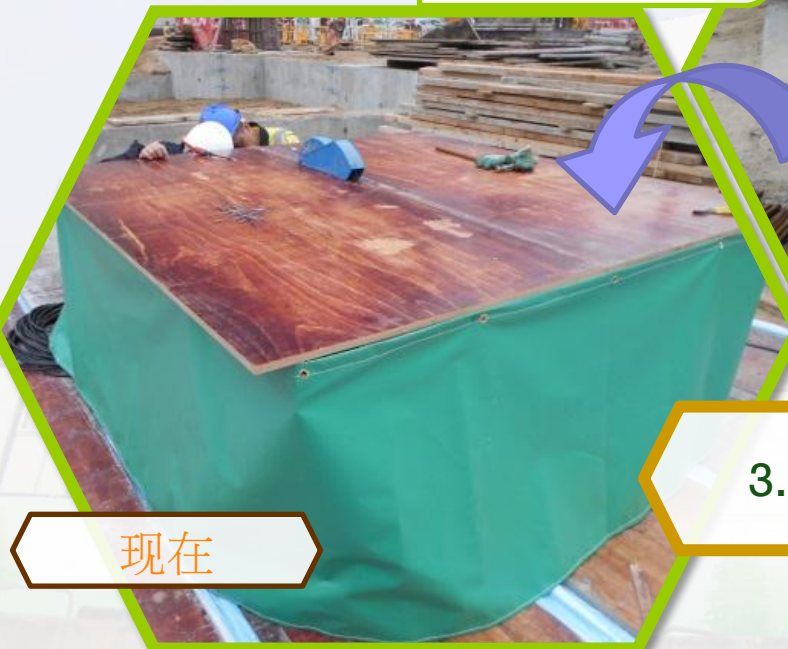
❖ 防止木糠被风吹起

1. 袋子



3. 不渗透帆布

2. 木托盆



现在



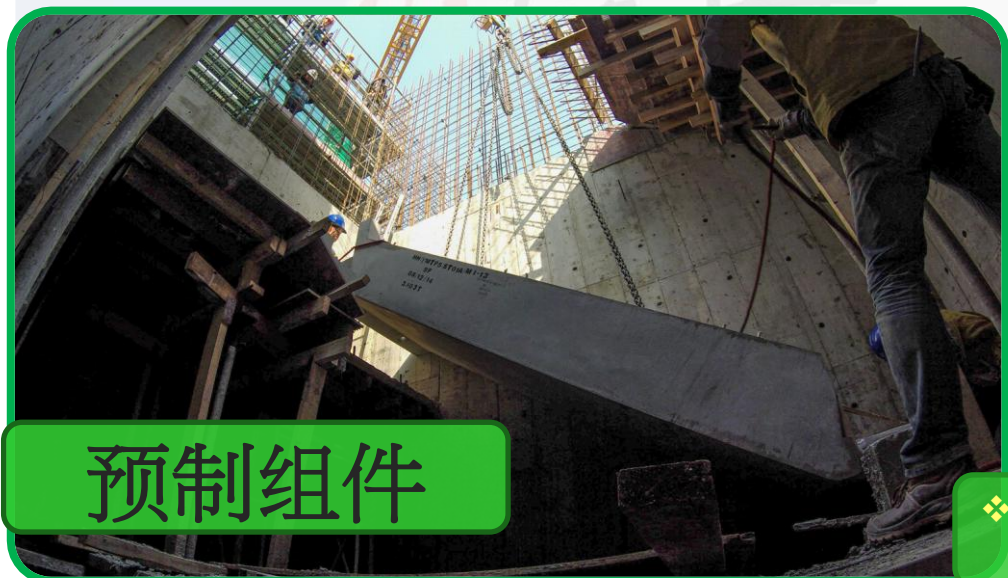
升降机槽铁模

节省约 2,236 平方米木模材料



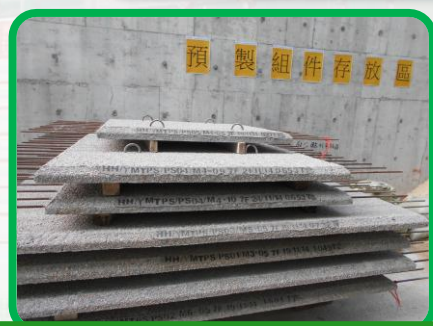
铁通架棚

节省约10,176平方米竹棚材料



预制组件

❖ 地盘所需的建筑时间及其间对附近小区所带来的环境影响可達至**50%**的改善





可携式充电发光二极管灯

节省能源的发光二极管及**T5**经济型光管



- ❖ 发光二极管光管比一般的金属卤化物灯每年可省电约**~900**千瓦·时
- ❖ **T5**比**T8**每年每晚可省电约**~80**千瓦·时
- ❖ 弹性照明系统 – 移除不必要的照明



生物柴油



- ❖ 潔淨、低碳 燃料
- ❖ 重用食用油渣（煮食廢油）



发电机指示灯

- ❖ 指示处于使用状态
- ❖ 于地盘所有发电机 安装



- ❖ [硫]_{生物柴油} << [硫]_{超低硫柴油}
- ❖ 硫含量比一般超低硫柴油还少!!
- ❖ 碳排放量为同类燃料最低

BONUS!!



3M 省水閥



雨水循环再用系统



空气调节利用
时间控制器开关



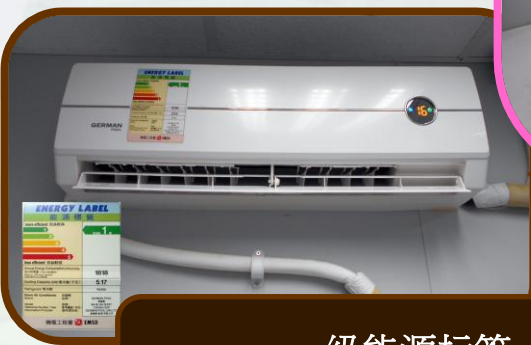
照明系统利用
动作感测开关



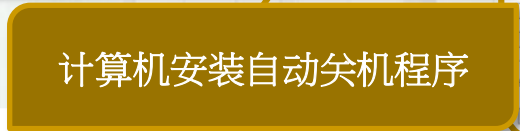
绿化墙身



能源节约标签



一级能源标签
(节省能源多达 35%)



计算机安装自动关机程序

创意绿色办公室



太阳能板



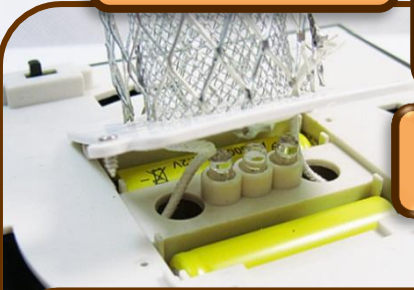
太阳能马路闪灯



太阳能板

太阳能

多用途太阳能灯



发光二极管灯

- 不需使用电力
- 防水，可用于室外环境
- 多功用：
 - 灭蚊
 - 照明



灭蚊灯



橫額 升級再造



× 20



× 18



- ❖ 塑料水樽升級再造
- ❖ 可作沙包用途
- ❖ 創新創意



塑料水樽 升級再造

ISO 50001 能源管理

- ❖ 自发验证- 非合约要求
- ❖ 定期审查机械和设备的效率
- ❖ 创新节能



创意绿色办公室 - 节省约
~70,000公斤二氧化碳排放

机械设备 - 节省约5,400
公斤二氧化碳排放



节能照明 - 节省约50,000
公斤二氧化碳排放

生物柴油 - 节省约6,300
公斤二氧化碳排放

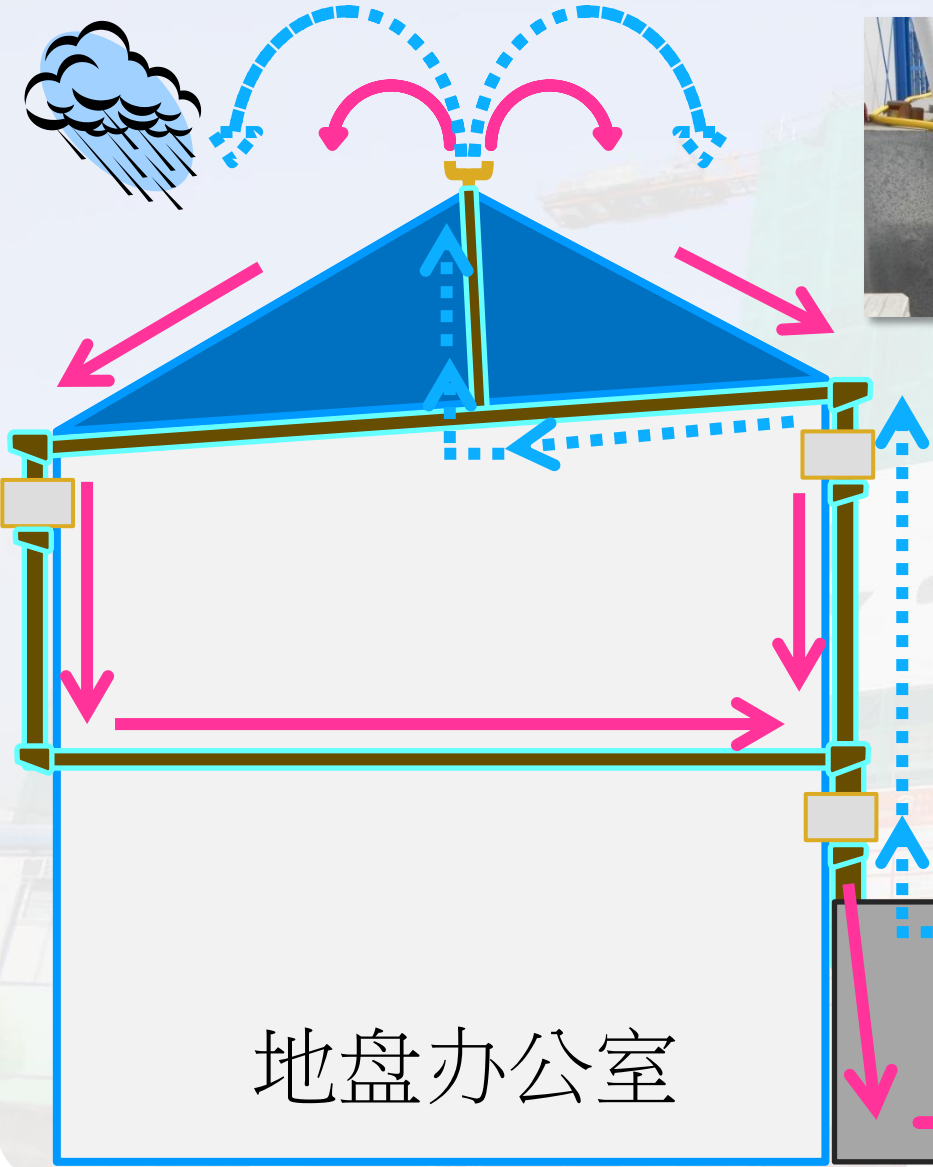
1. 发电机

2. 天秤

每月监察重要机械设备的能源使用量

于2014年共节省约
~270,000公斤二氧化碳排放

+ 雨水循环再用系统



地盘办公室



- 图解**
-  洒水装置
 -  地盘办公室
 -  临时雨水储水缸
 -  临时去水渠
 -  冷气机
 -  雨水收集方向
 -  雨水再用方向

- 设定**
- 每天（上午11时及下午三时）
 - 每次约十五分钟
 - 共两个洒水装置

- 好处**
- 循环再用雨水（免费）
 - 减少能源消耗