

环保承建商铜奖 2019

项目编号：SS E509
大埔第1区兴建体育馆、
社区会堂及足球场



绿化工人休息区



循环再用

回收物料



回收废弃安全帽



纸皮回收



废纸回收



石矢砖回收



炭粉回收



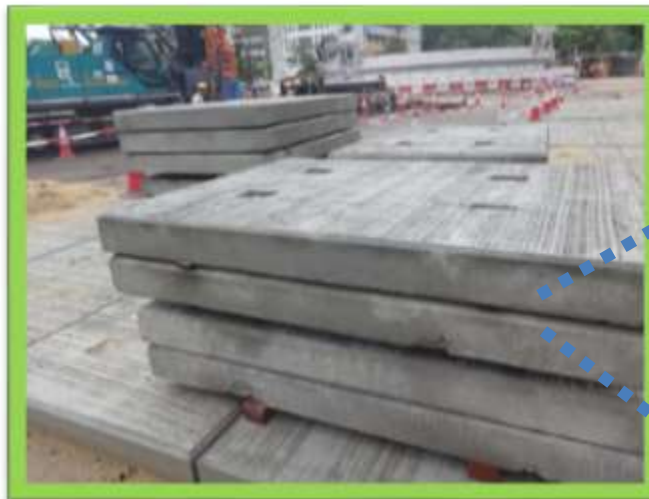
单面废纸重用

减少浪费物料

预制石矢组件



预制U渠以减少废石
矢产生



预制石矢板铺设路面以
减少尘埃产生



节约能源



太阳能流动工人休息室



太阳能电风扇

太阳能充电座



节约能源

人力单车发电

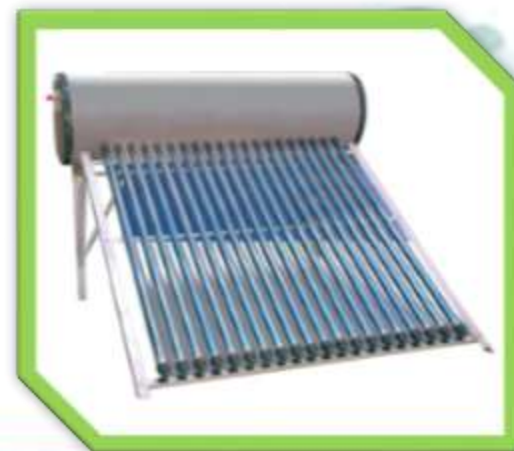
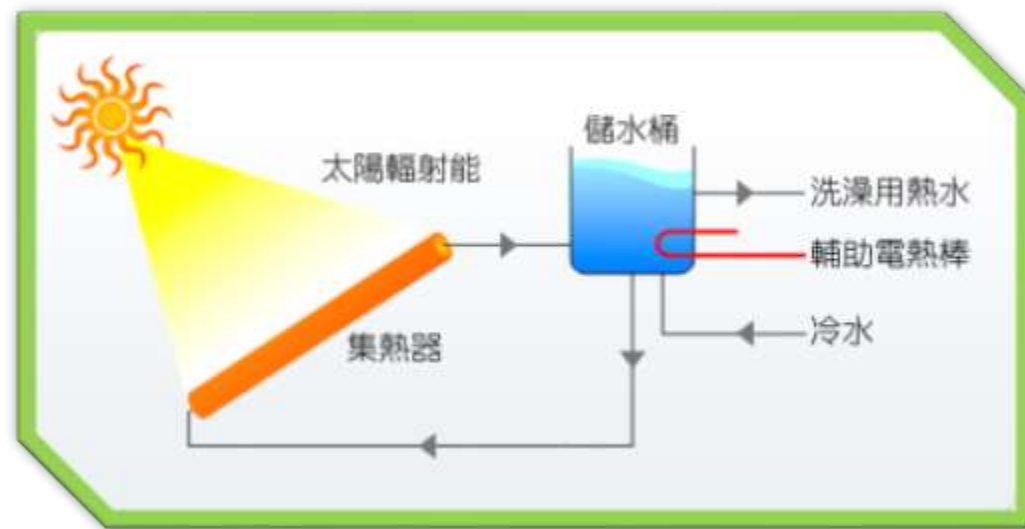


转化动能为电能，附有
插座供电话充电



节约能源

太阳能热水器



节约能源



采光天窗



LED灯



动作感应LED灯



动作感应照明系统



节约用水



洗手盘节约用水系统



利用循环水洗鞋

利用冷气机水洗地

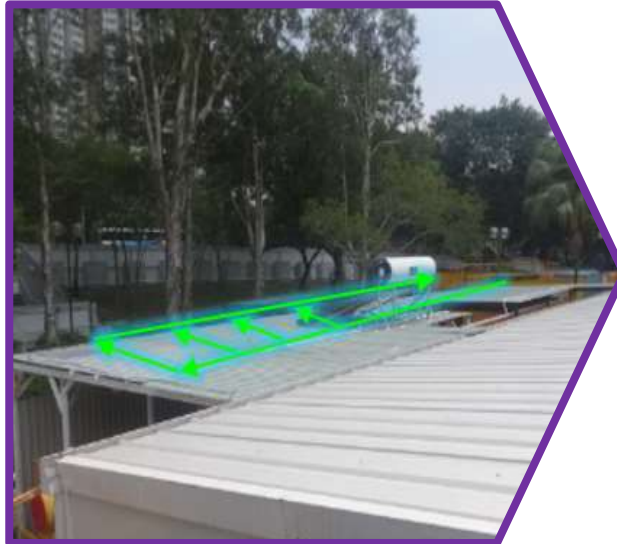


节约用水

雨水循环使用制冷系统



1



2



3



4

管理团队建立出一套雨水循环使用制冷系统，于厕所货柜顶部加装倾斜的屋顶收集雨水到收集池，需要制冷时，把收集池内的水泵至屋顶，以循环水作为制冷剂在屋顶流动，吸收阳光照射在货柜顶部的热能，从而将室内温度降低。

空气污染控制



行车通道加设自动洒水系统及水喉洒水以减低尘埃飞扬

空气污染控制



离开工地前，清洗每辆车车辙以减少对公众影响

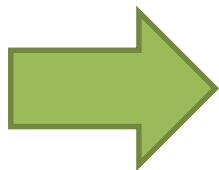


空气污染控制

特意设计一个配合旋风尘粉分离器使用的手磨机



没有使用旋风尘粉分离器

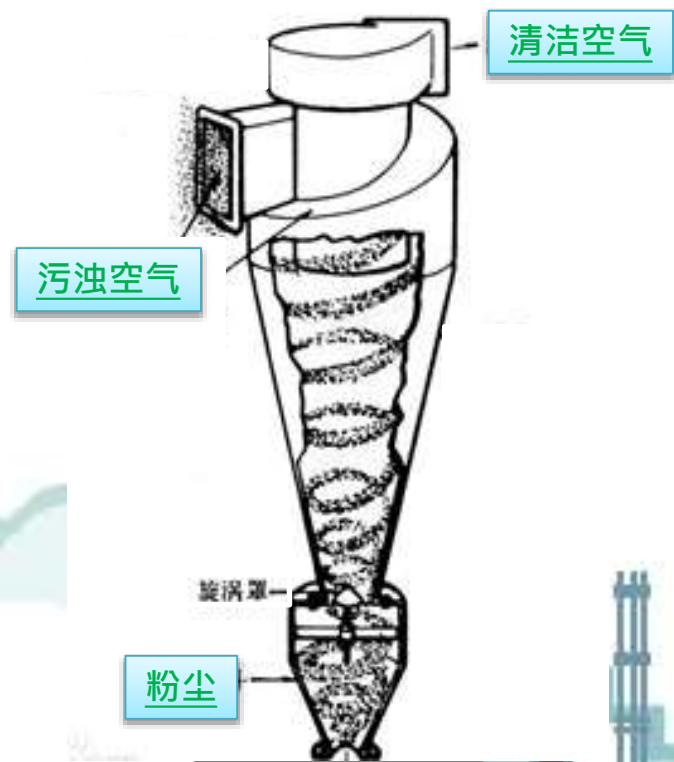


配合旋风尘粉分离器



空氣污染控制

旋風除塵器



集塵器

水

空气污染控制

不需要接驳电源的清洁装置



2



3



4



本项目积极建立良好工作环境，我们特地为什项工友提供一部不需要接驳电源的清洁装置，减少尘埃产生。

无线充电工具

- 为分判商提供无线充电工具电池充电站
- 为工人提供无线充电工具
- 要求所有分判商无线充电工具



邻里关爱

与邻近学校进行互动活动

- 亲子阅读俱乐部 - 真汉子图书馆
- 项目介绍
- 艺术文件夹
- 义工服务
- 校园电视



超级台风山竹后为附近社区清理树木断枝及杂物



与邻近学校双向交流

- 学生参观地盘
- 学校开放日摆设游戏摊位



谢谢！

