



MiC - 提供业界更环保的先进建筑方法



REDUCE

水资源

噪音污染

空气污染

非隋性废物

隋性废物



REUSE

窗戶及廁所廚房防水測試後的水可於廠房循環再用

临时保护物料



地盘绿化



重用木卡板和胶樽制作绿化墙



工地农场·自给自足



购入的花槽均由再生塑料制成



巨型绿化墙，为工地带来生气



蚊虫防治

地盘行动组



成立灭蚊队



每周喷雾灭蚊两次

设施和配套



新灭蚊系统 (IN2CARE)



安装太阳能灭蚊灯



回收铝罐屋顶 (热反射降温)



把废弃的汽水罐整齐排列在货柜office屋顶

由于汽水罐反射率高能隔绝日照，
用以提高空调效率



流动活性炭Filter



設計 - 1



装置内用活性炭材料作滤网，利用活性炭特性过滤多余的排气污染物 (包括悬浮粒子、二氧化硫及氮氧化物等等)

设计装置套上发电机/挖泥机排气口

活性炭滤材



活性炭綿



蜂窝活性炭滤芯

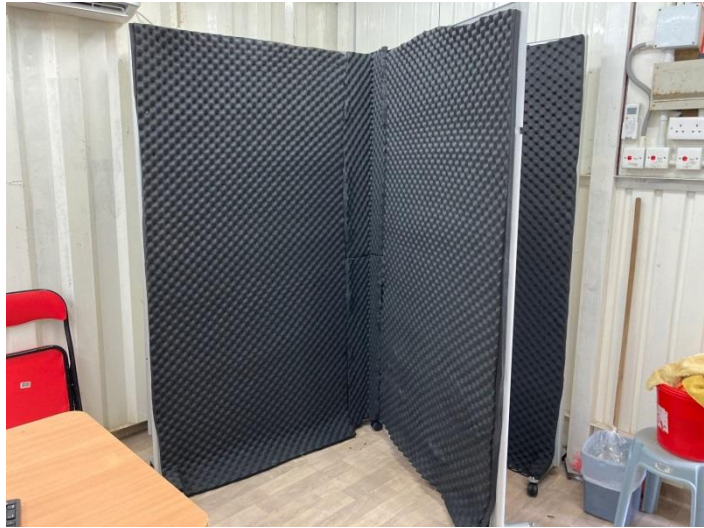


設計 - 2





机动式性吸音屏



可移动

有效隔音

轻便

容易组装



实时环境数据监察系统



供公众人士检阅



监察点邻NSR/ASR



实时监察地盘数据:PM10, PM2.5及声音强度

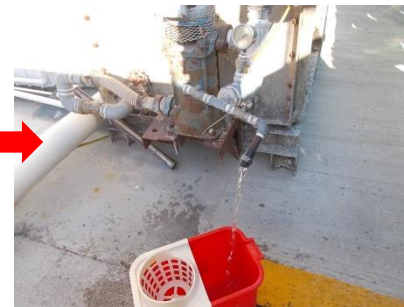


重用水循环系统



使用天然溪水作地盘清洁用途

洗车池污水循环系统

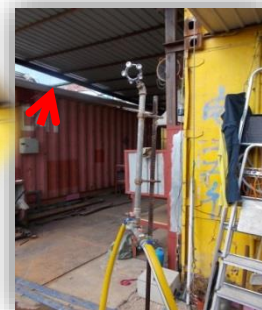


使用雨水收集缸，作洗地水用途



流动环保回收车，

水车，创意再生工具



使用废弃铁枝制作固定或降尘装置



每日收集地盘胶樽，铝罐，垃圾



使用废铁枝及剩余木板制作台

