

CB(1)1035/06-07(01)



# 圍城

## 健康與前程

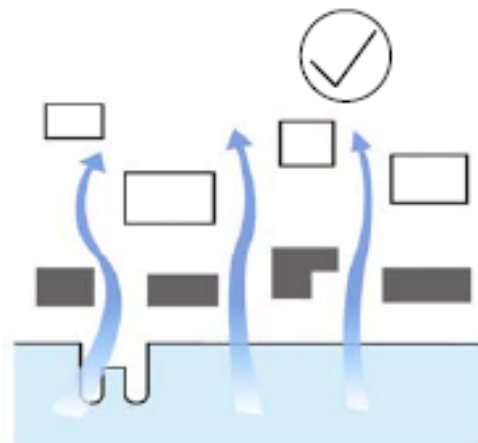
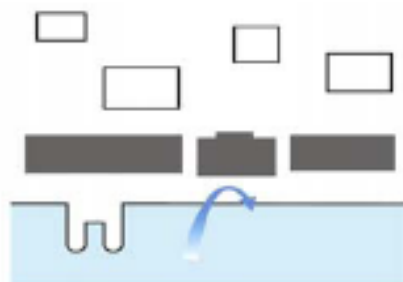
從

圍城自困

到

突圍而出?!

CLEAR THE AIR  
爭氣行動



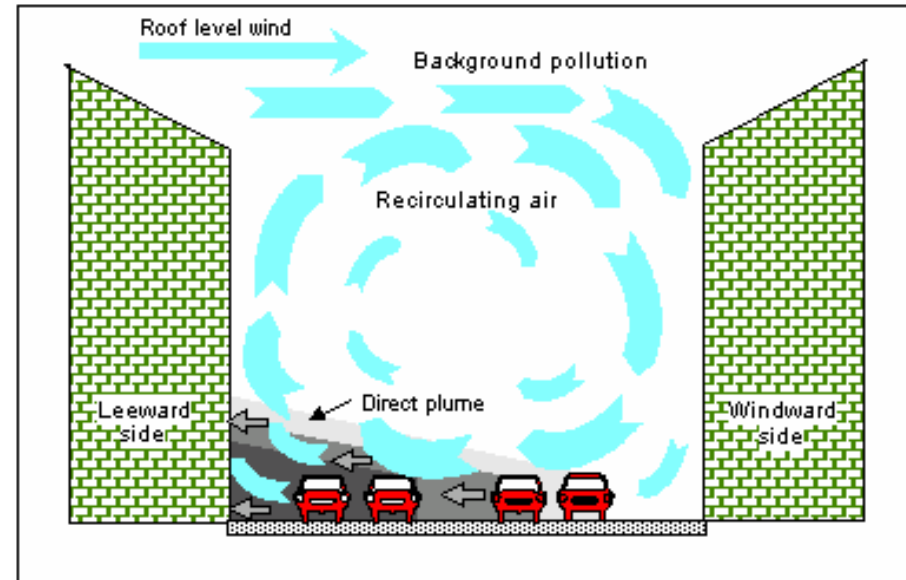
### Waterfront Sites

Waterfront sites are the gateways of sea breezes and land breezes due to the sea cooling and sun warming effects. Buildings along the waterfront should avoid blockage of sea/land breezes and prevailing winds.

# “城市峽谷效應”



- 坊間稱“屏風效應”
- 影響的因素：
  - 建築物的形狀
  - 氣候的變化
  - 交通引發的氣流
- “峽谷效應”的形成
  - 建築物的高度
  - 道路的闊度
  - “峽谷”的長度



Vortex (the recirculation zone) in a canyon ([www2.dmu.dk](http://www2.dmu.dk))



- 通風評估
  - 零三年曾特首要求的可行性研究報告
  - 都市針灸
  - 風速比例  $VPw = Vp/V\infty$
  - 東京、悉尼、越南
  - 秘訣：設計和佈局
    - 高度 避免一致
    - 體積
    - 空間
    - 地台



- 東風徐來
- 不合格的設計
- 被圍堵的公民中心
- 熱鍋上的螞蟻



荃灣萬景峰



還有...沙田大圍車廠...



...城市規劃

新思維 e.g. 嘉咸街 ---> 老店街

大前題：可持續發展...