



科 Family: 紫葳科 **Bignoniaceae**

學名 Scientific Name: *Campsis grandiflora*

英文名 Common Name: Chinese Trumpet-creeper

中文名 Chinese Name: 凌霄

攀緣植物 Climber

- 本土 Native
- 外來 Exotic
- 常綠 Evergreen
- 落葉 Deciduous

可忍受的生長環境 Tolerance:



強風 Wind 鹽霧 Salt Spray 乾旱 Drought 污染 Pollution 陰暗 Shade

應用例子 Applications



位於沙田污水處理廠的垂直綠化
Vertical greening at Sha Tin Sewage Treatment Works



自行攀緣於沙田污水處理廠的外牆上
Self clinging on wall at Sha Tin Sewage Treatment Works

技術資料 Technical Information

建議泥土深度 (mm)
Recommended Soil Depth

100 - 200
200 - 300
300 - 450
450 - 600
1200 - 1400

觀賞季節 In Season

月份 Month	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
花 Flower					🌸	🌸	🌸					
葉 Leaf	🌿											🌿
果 Fruit												

灌溉要求 Irrigation Demand



垂直綠化的支撐方法 Support for Vertical Greening



自行攀緣
Self Clinging



提供支撐
With Support

肥料要求 Fertilising Demand



層架式花槽 專用的預製組件
Stack Planters Modular Panels

修剪要求 Pruning Demand



特點/Features



燦爛的喇叭狀橙色花
Attractive orange trumpet like flowers



葉片在冬天會變黃
Leaves turn yellow in winter



濃密的葉叢成為良好的綠色覆蓋面
Dense foliage in good green coverage