



**泰昇地基**  
TYSAN FOUNDATION

**TPTL 179, Ma Wo, Tai Po**  
**Site Formation and Foundation Work**

Project : Proposed Residential Development  
at DD22, Ma Wo, Tai Po

Client : Dragon (Hong Kong) Ltd (Sino Group)

Architect : Simon Kwan & Associates Ltd

Engineer : Wong & Cheng Consulting Engineers Ltd

Construction Period: February 2006 to March 2008

Location : TPTL 179, Ma Wo, Tai Po, N.T.

**大埔馬窩大埔市地段第179號**  
**地盤平整及地基工程**

工 程 : 大埔馬窩DD22  
擬興建住宅發展項目

客 戶 : Dragon (Hong Kong) Ltd  
(信和集團)

建 築 師 : 關善明建築師事務所有限公司

工 程 師 : 黃鄭顧問工程師有限公司

施 工 期 : 2006年2月至2008年3月

位 置 : 新界大埔馬窩大埔市地段第179號



## 大埔馬窩大埔市地段第179號 地盤平整及地基工程

泰昇在這項工程的工作範疇包括：

- 411支泥釘
- 75,800立方米泥土/岩石地盤平整工程
- 34支預鑽石孔工字樁
- 283支企樁
- 150支迷你樁
- 臨時裝頂工程
- 樁帽及地腳工程

### TPTL 179, Ma Wo, Tai Po

#### Site Formation and Foundation Work

Tysan's Scope of works for this project included the following:

- 411 numbers soil nails
- 75,800m<sup>3</sup> soil / rock site formation work
- 34 numbers socketted steel H-piles
- 283 numbers Soldier Piles
- 150 numbers Mini-piles
- temporary shoring works
- pile cap and footing works

The works were carried out adjacent sensitive residential estates and the extended construction period was due to numerous design changes by the client during the course of the works.

進行這項工程時，其中一項挑戰就是要在敏感的住宅區旁施工；施工期間，客戶多次更改設計而押後完工日期。

