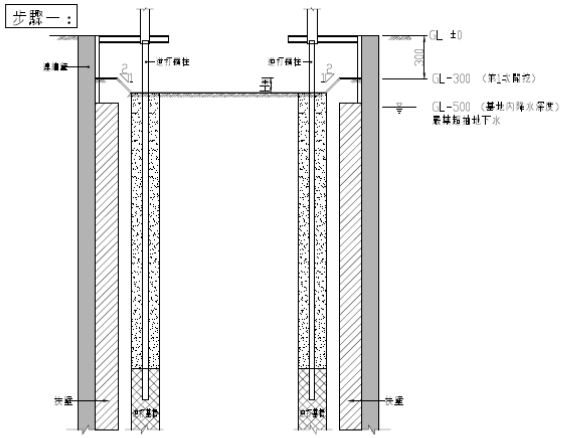
邊區逆打&中間順打工法案例

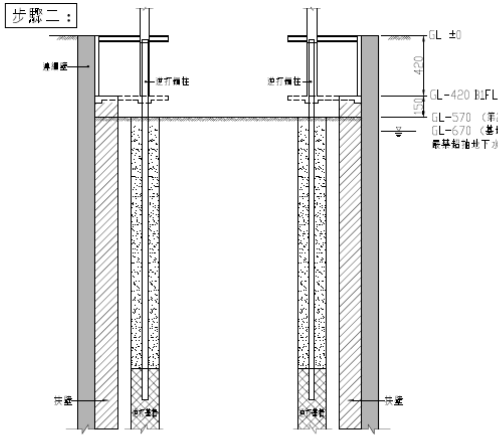
- **案例**

步驟一：



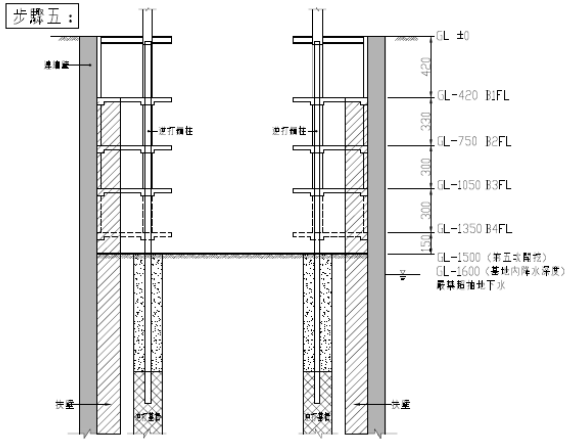
步驟一：
1.施作連續壁連續壁、連梁、筏基及鋼中鋼，並施築組立逆打鋼支柱。
2.回填至GL+0m。
3.開挖至GL-3.00m處，局部組合逆打鋼柱施作，輔助降挖，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（抗壓強度140kg/cm2^）。
（降水井井管安裝至GL-5，且降挖深度H≦最大值1.0m。）
4.施築1FL樓板。

步驟二：



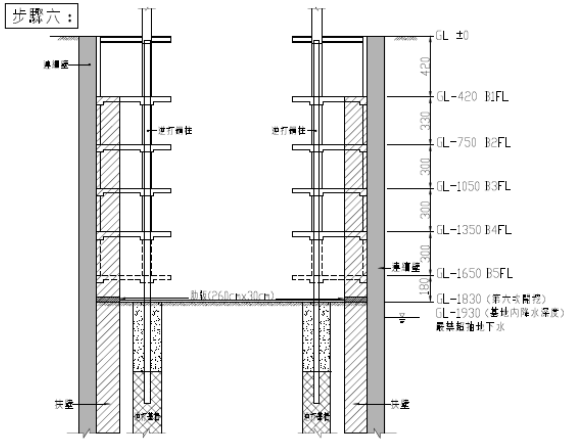
步驟二：
1.：開挖至GL-5.70m處，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（f'c=140kg/cm2^）。
2.：施築連基B1FL樓板。

步驟五：



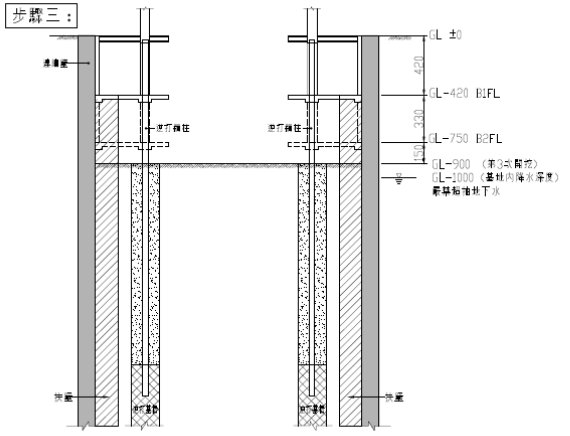
步驟五：
1.：開挖至GL-15.00m處，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（f'c=140kg/cm2^）。
2.：施築連基B4FL樓板。

步驟六：



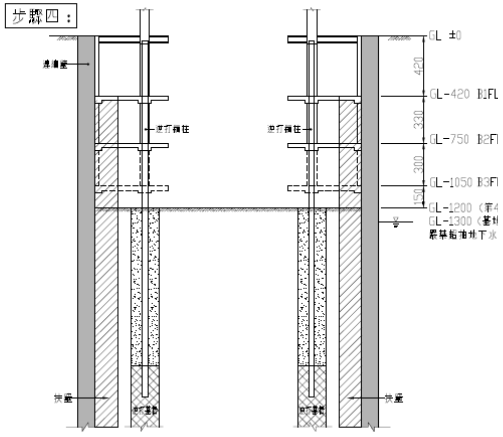
步驟六：
1.：開挖至GL-18.5m處，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（f'c=140kg/cm2^）。
2.：施築連基B5FL樓板、R.C柱以及肋板。

步驟三：



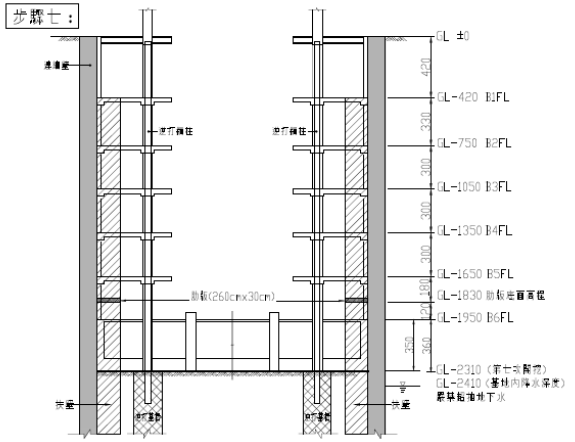
1.：開挖至GL-9.00m處，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（f'c=140kg/cm2^）。
2.：施築連基B2FL樓板。

步驟四：



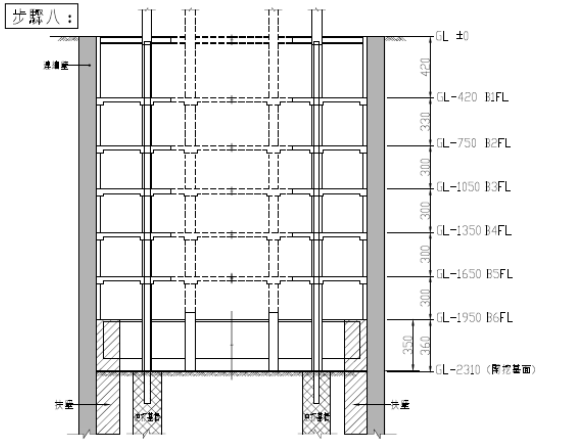
步驟四：
1.：開挖至GL-12.00m處，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（f'c=140kg/cm2^）。
2.：施築連基B3FL樓板。

步驟七：



步驟七：
1.：開挖至GL-23.10m處，並於開挖面上澆置10cm厚混凝土（f'c=140kg/cm2^）。
2.：施築連基板、柱幣及B6FL樓板及R.C柱，再打除肋板與下層留下的筏基。

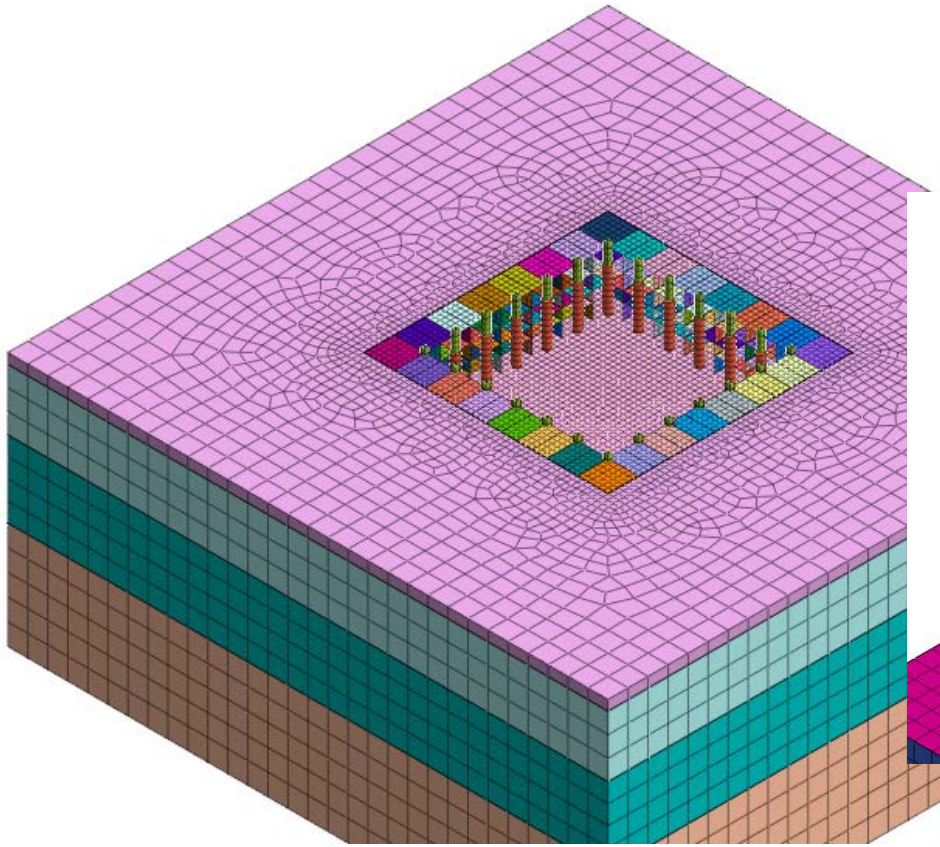
步驟八：

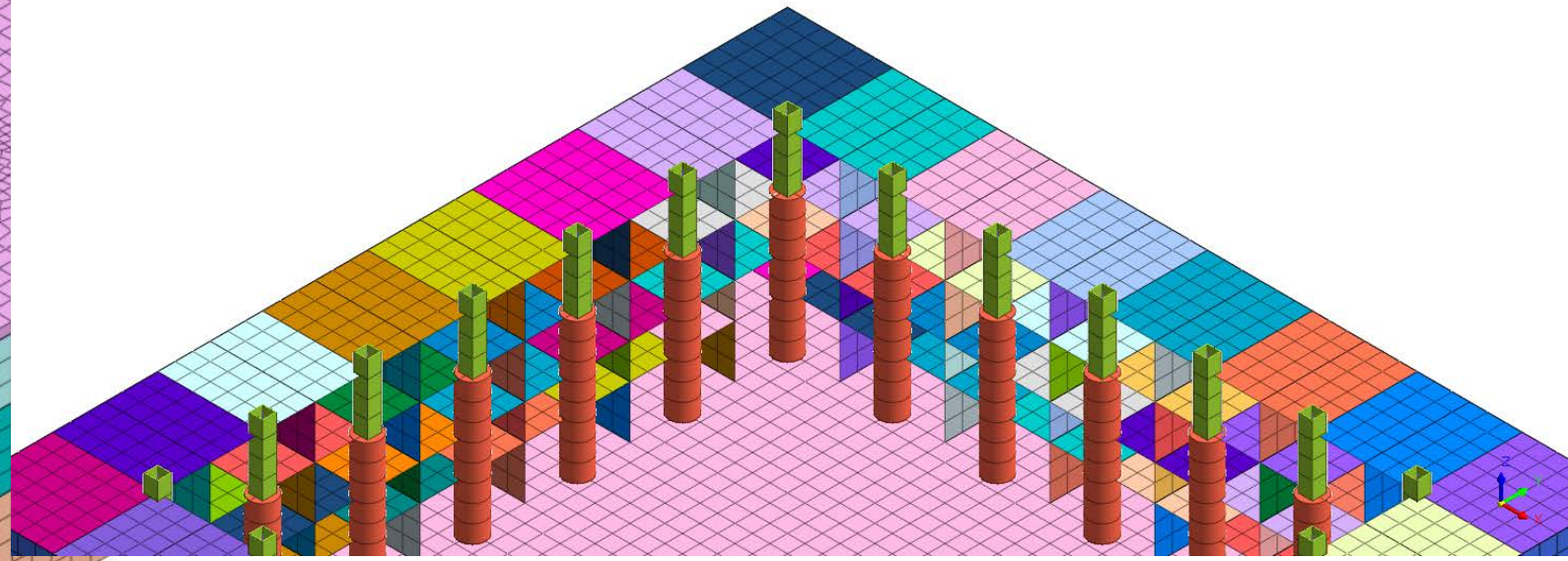


步驟八：
1.順打區：依序樓築B5F、B4F、B3F、B2FL以及1F順打區樓板。

邊區逆打&中間順打工法案例

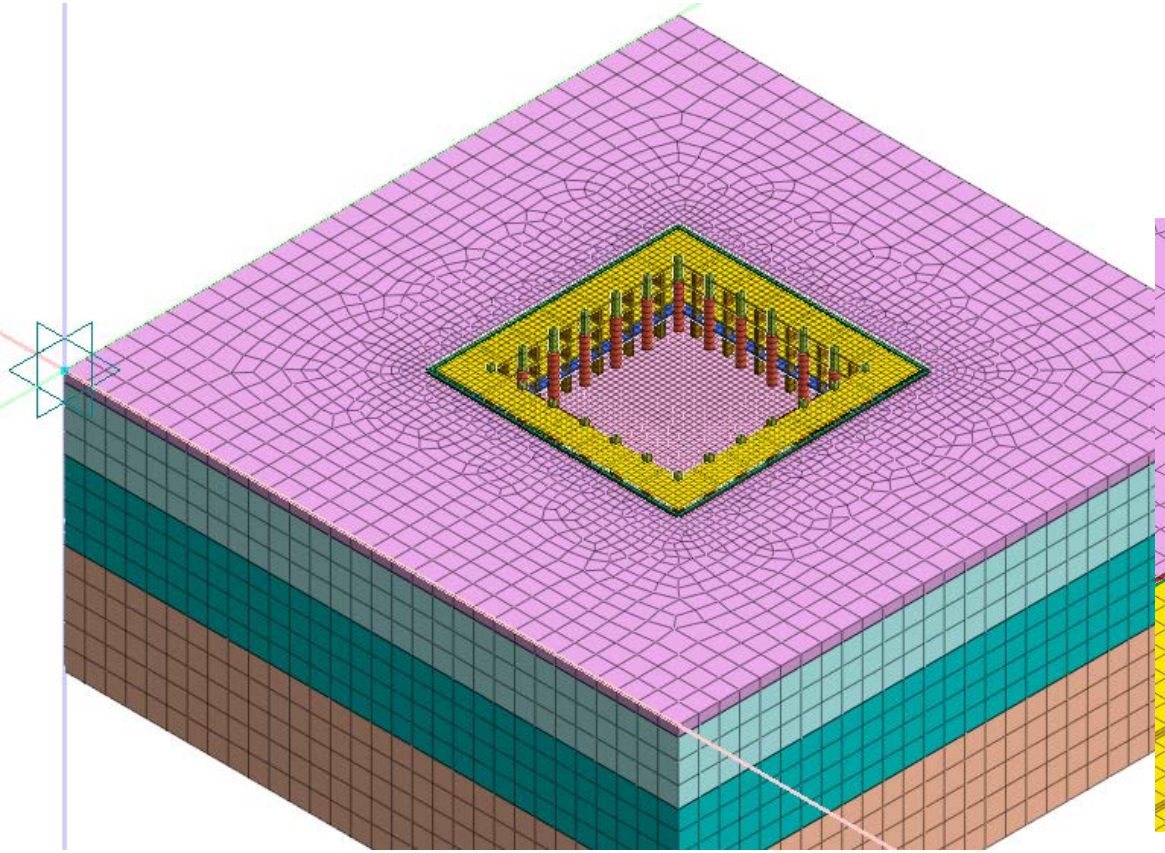
- 3D建模

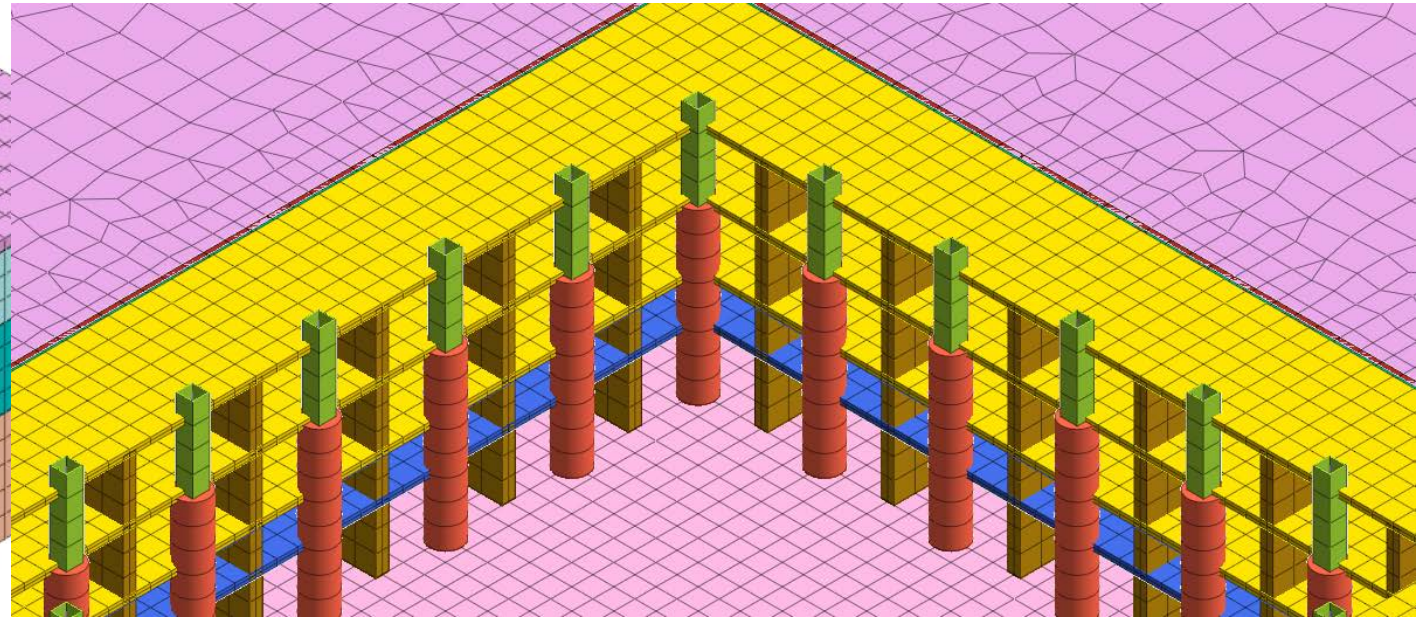




邊區逆打&中間順打工法案例

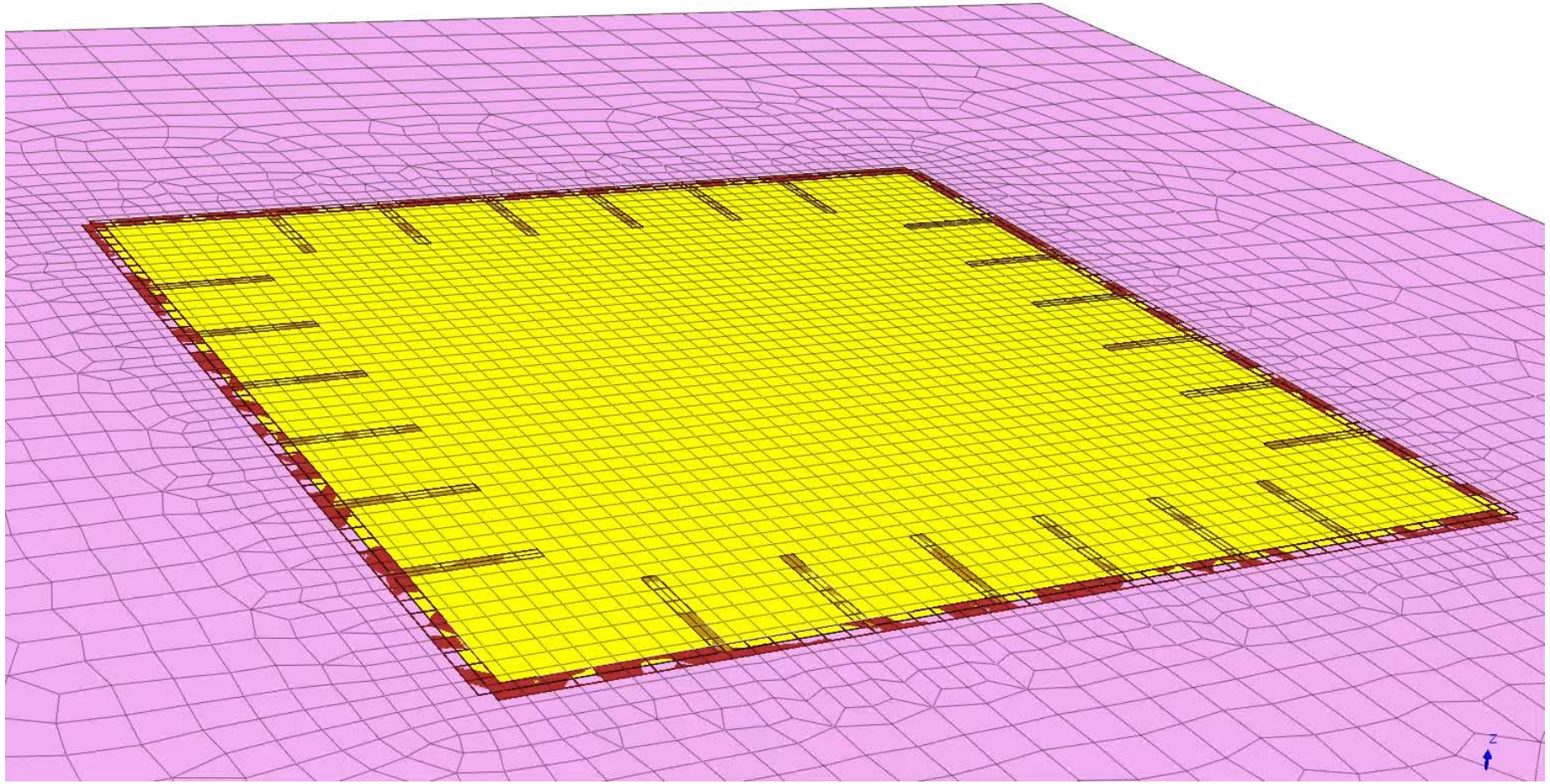
- **3D材料建模**





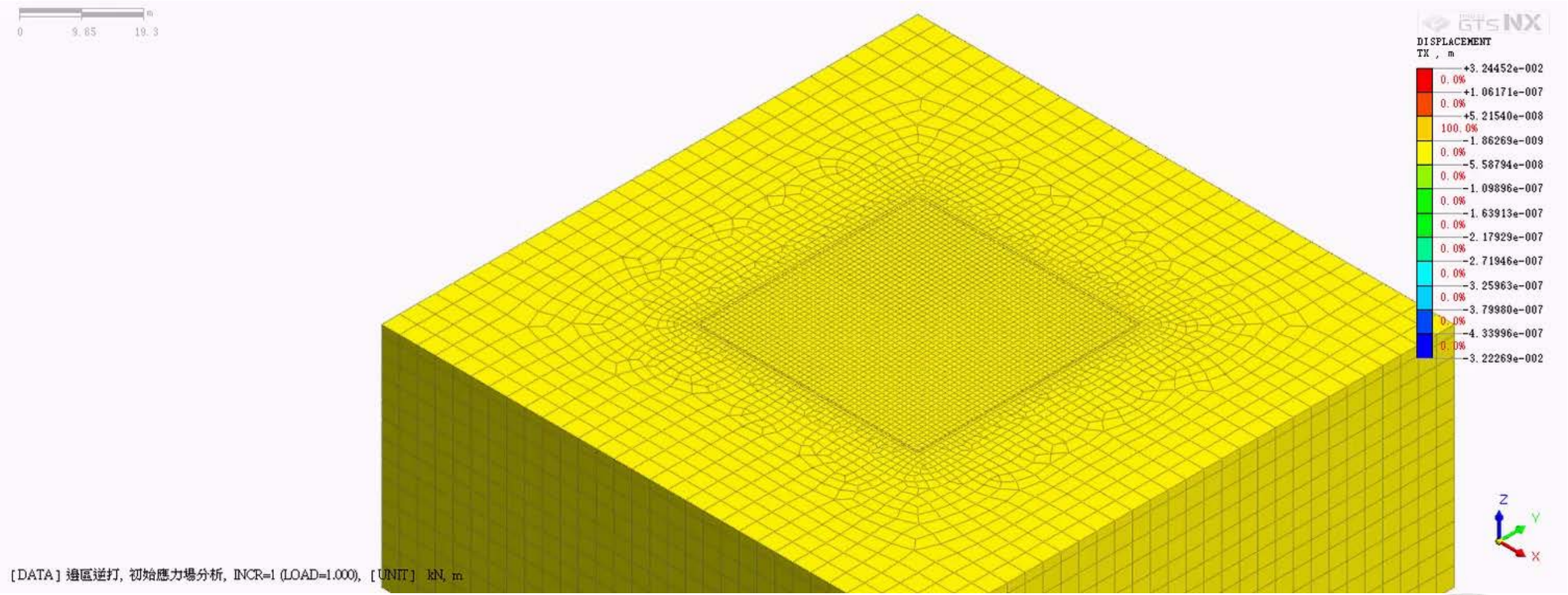
邊區逆打&中間順打工法案例

- **動畫演示-工序**



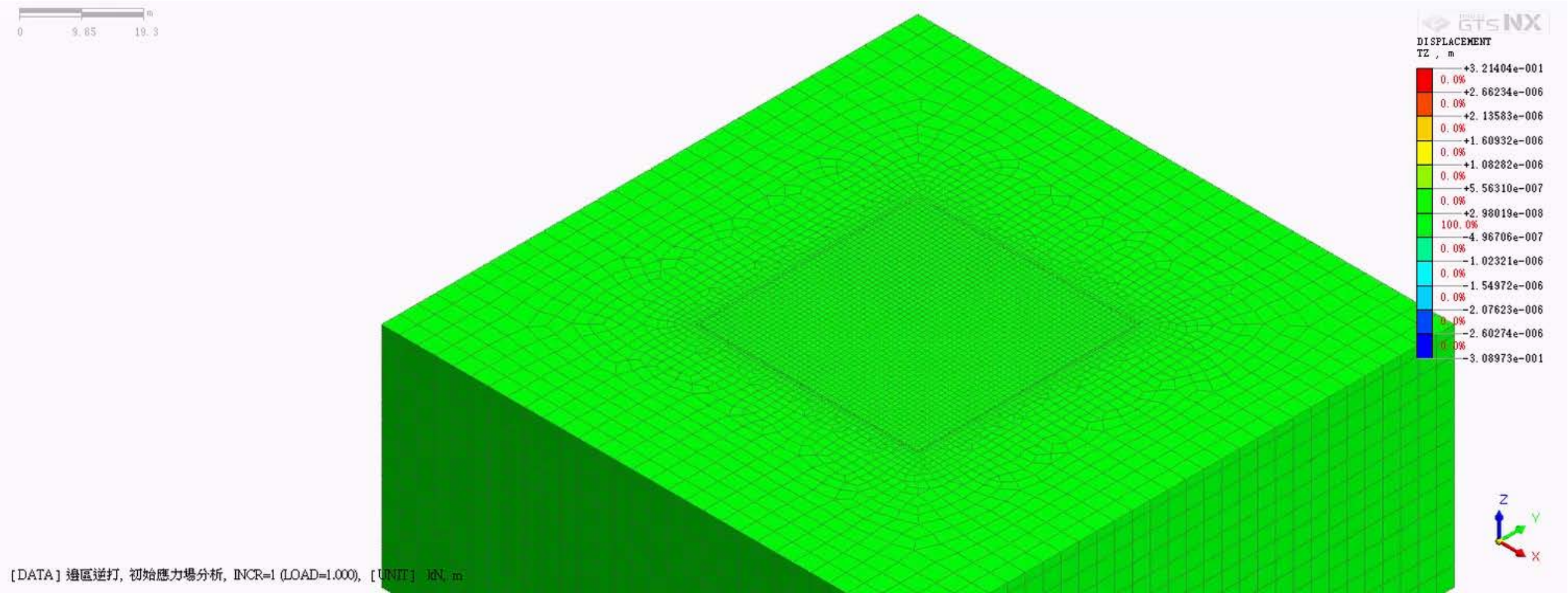
邊區逆打&中間順打工法案例

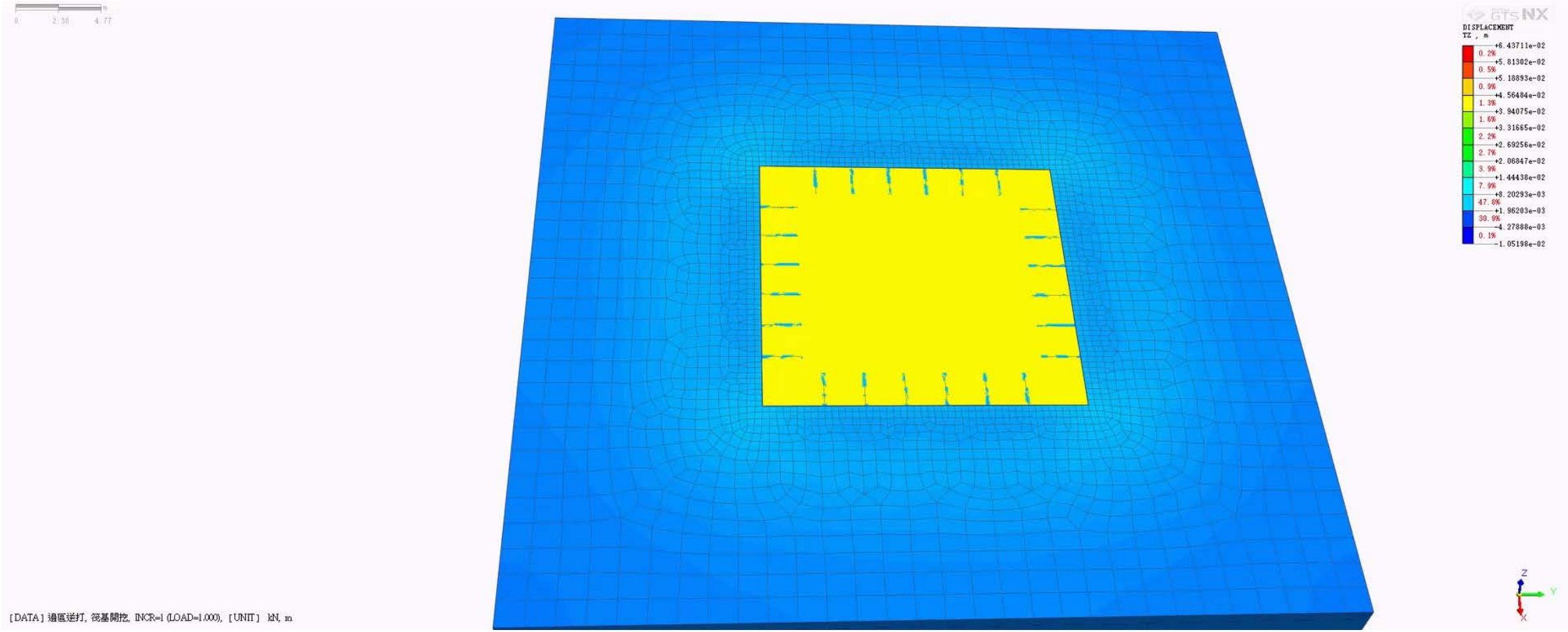
- **動畫演示-水平變位**



邊區逆打&中間順打工法案例

- **動畫演示-垂直變位**



邊區逆打&中間順打工法案例

- **動畫演示-垂直變位**