

工程小常識-「為何發生蜂窩？」

- 一、 **蜂窩發生原因**：乃因混凝土澆置時，搗實不足，使新鮮混凝土中之氣泡仍存於混凝土表面，致大量氣泡集結而形成；或混凝土洩料時高度太高，造成粒料分離。
- 二、 **有何影響**：混凝土之強度及水密性降低，造成滲水導致鋼筋鏽蝕，影響鋼筋握裹力，減短結構物之使用年限。
- 三、 **解決對策**：混凝土澆置時應確實搗實，並使用合宜之混凝土配比，及足夠之鋼筋間距。

混凝土蜂窩



