

鋼管柱透氣孔封閉防鏽

【 2008-01-28 / 技術委員會】

【問】：

鋼管圓柱之透氣孔於施工過程中有雨水侵入致孔邊已有可見之生鏽現象，請問是否可將透氣孔予以封閉防鏽？

【答】：

在鋼結構之設計理念常有因細部空間過於狹窄，考慮到防蝕處理無法做到完全符合規定而予以封閉，以免除日後保養維護困難所困擾。

本問題之情況亦可仿照處理，雖已有水氣侵入致圓鋼管柱內已有鏽蝕現象，惟予以封閉後可隔絕氧氣進入，可達避免內部繼續生鏽之效果。