

## 四、防火填塞施作工序檢討

## 協調介面工序

### ■ 管件穿越**樓板**

1. 協調逐層配管\_避免管排過於密集
2. 確認管道間已斷水\_避免岩棉泡水
3. 確認管道間無積水\_避免岩棉泡水
4. 輕隔間骨架已立起\_避免他項工進超前
5. 管道間樓地板防水先行、填塞後做

### ■ 管件穿越**RC牆、輕隔間牆**

1. 協調配管間距\_避免塑膠管過近無法安裝  
阻火紮帶
2. 防火填塞與粉刷: 粉刷先行, 填塞後做
3. 確認封天花板時程\_避免他項工進超前

## 協商施工介面

### ● 逐層配管後施作防火填塞



電管管道間



電管管道間

當管道間遇上大量管件時：

- 1.水電於1號管道間配管1~2排，完成後水電先行至2號管道間配管。
- 2.此時1號管道間由填塞進場施作。
- 3.當填塞完成1號管道間之兩排工程後，水電再繼續於1號管道間配管，填塞工班則往2號管道間施作。

**填塞施作於樓板上時：填塞先行，防水後做**

## 協商施工介面（以他案為例）



管套尚未清除



嚴重漏水 & 積水

管套必須清除->防火填塞施作正確  
斷水工程先完成->岩棉吸水後會掉落

## 協商施工介面（以他案為例）



輕隔間進度超前



水電進度落後

輕隔間進度需待防火填塞施作完成  
水電必須優先配管完成再行施作填塞  
填塞施作於牆面時：填塞先行，油漆後做