

二、施工記錄

1.石板瓦鋪設

<p>屋面鋼浪瓦拆除後露出油毛氈，然後架設合梯以人工鑿除油毛氈之情形。</p>		
<p>油毛氈鑿除後主棟及增建右翼承板之情形。</p>		
<p>主棟屋面天溝油毛氈鑿除過程可見落水孔位置、及鑿除後情形。</p>		
<p>鑿除後發現油毛氈劣化程度相當嚴重。</p>		
<p>主棟屋面油毛氈鑿除後，發現屋面周圍與牆體接續處嚴重脫離。</p>		

<p>主棟除屋面與周圍脫離(脫開約10cm左右)外,屋脊也有裂縫產生。</p>		
<p>油毛氈鑿除後以帆布覆蓋,避免下雨時屋頂漏水。</p>		
<p>屋面板原有孔洞(死目)填塞方式(上粗下細錐體),及本次修復之十字型填塞方式(上面斷面較大、下面斷面較小)。</p>		
<p>以電動線鋸於屋面切出十字企口,然後鋸出修補之木材,並以鉋刀鉋出合適之尺寸與形狀。</p>		
<p>屋面企口處塗抹白膠後,將修補之木料嵌入,再以鐵鎚敲平,完成死目填塞。</p>		

<p>增建右翼屋面腐蝕嚴重承板拆除。</p>		
<p>以圓盤鋸及一般鋸子於切除部位先切出矩形續接面之形狀。</p>		
<p>以鑿刀鑿出企口。</p>		
<p>於屋面缺口處塗抹白膠，然後填塞修補之木材。</p>		
<p>以鐵鎚將填塞之木材敲平。</p>		

<p>以氣動鑿及手工鑿除天溝粉刷層。</p>		
<p>鑿除粉刷後露出天溝下方之木材。</p>		
<p>主棟屋頂天溝底部接合處及構架接合處之作法、及接合處覆蓋板材、棟架接合處做法(拆除痕跡)。</p>		
<p>主棟屋頂天溝底部原有落水頭(拆除痕跡)。</p>		
<p>屋脊拆解前進行編號。</p>		

<p>屋面架設木梯後，以鐵撬拔除屋脊鐵釘。</p>		
<p>以鐵撬及木角材撬起木屋脊。</p>		
<p>以繩索將卸除後之屋脊慢慢吊放至屋簷。</p>		
<p>增建右翼卸除損壞嚴重屋面板及新承板堆置。</p>		
<p>新承板表面塗刷防護漆。</p>		

<p>以氣動釘槍及鐵鏈將承板固定。</p>		
<p>天溝底板製作。</p>		
<p>天溝木底板鋪設。</p>		
<p>天溝粉刷新做。</p>		
<p>屋面與牆體接合處填補屋面承板後，以水泥漿填補整修。</p>		