

## 2020年 台東卑南少棒牛棚 義築作品

生產製程文件



作業名稱	一、構件預製	項次	作業順序		備註
		1	預製曲樑		與木製
					研工廠
					預製
	379	2	將木材切割至構件	尺寸	
		項次	原料	設備	站別
		a	斷面 14.4*4.2cm 木料	工作臺	加工區
項次1	項次 2		斷面 14.4*3cm 木料		
			斷面 9.6*4.2cm 木料		
		ь	斷面 14.4*4.2cm 木料	角切機	切割區
			斷面 14.4*3cm 木料		
			斷面 9.6*4.2cm 木料		

作業名稱	二、燒杉	項次	作業順序		備註
	H M	1	燒杉		
		2	冷卻		
		3	確認燃燒程度	-	
		4	上保護漆		
		項次	原料	設備	站別
		a	斷面 14.4*4.2cm 木料	火槍	燒杉區
項次1	項次 2		斷面 14.4*3cm 木料	瓦斯	
			斷面 9.6*4.2cm 木料		
		b	斷面 14.4*4.2cm 木料	灑水	燒杉區
			斷面 14.4*3cm 木料		
			斷面 9.6*4.2cm 木料		
項次3	項次 4	С	斷面 14.4*4.2cm 木料	目視	燒杉區
			斷面 14.4*3cm 木料		
			斷面 9.6*4.2cm 木料		
		d	斷面 14.4*4.2cm 木料	油漆刷	油漆區
			斷面 14.4*3cm 木料	護木漆	
			斷面 9.6*4.2cm 木料		

作業名稱	三、捕手區結構施工	項次	作業順序		備註
		1	接合延長木頭		
		2	放樣立柱位置	•	
		3	立柱於基座上		
		4	斜撐假固定		
0 0		5	上大樑		
項次1	項次2	6	上曲樑		
		項次	原料	設備	站別
		a	已加工木料、螺桿	起子機、	組裝區
				電鑽	
	TELLA	b	已加工木料	尺、筆	組裝區
項次3	項次 4	С	已加工木料、螺桿	電鑽、起	組裝區
				子機	
	A FALL LINE	d	木料	夾具	切割區
		e	已裁切木料、螺桿	起子機、	組裝區
	Tala			電鑽	
項次5	項次6	f	已裁切木料、螺桿	起子機、	組裝區
				電鑽	

作業名稱	四、投手區結構施工	項次	作業順序		備註
		1	接合延長木頭		
Jane Dane		2	放樣立柱位置		
		3	立柱於基座上		
		4	後方橫樑施作		
項次 1	項次 2	5	側邊橫樑施作		
		6	上大樑		
		項次	原料	設備	站別
		a	已加工木料、螺桿	起子機、	組裝區
				電鑽	
項次 3	項次 4	b	已加工木料	尺、筆	組裝區
		С	已加工木料、螺桿	電鑽、起	組裝區
				子機	
		d	已裁切木料、螺桿	電鑽、起	
				子機	
		e	已裁切木料、螺桿	起子機、	組裝區
				電鑽	
項次 5	項次 6	f	已裁切木料、螺桿	起子機、	組裝區
				電鑽	

作業名稱	五、上屋頂板	項次	作業順序		備註	
		1	確認組裝部件			
		2	預排屋頂版位置	<b></b>		
F		3	釘槍固定接合處	釘槍固定接合處		
		4	螺絲鎖上屋頂板			
項次1	項次 2	項次	原料	設備	站別	
			a	已燒杉木料	目視	組裝區
		b	已燒杉木料	人力	組裝區	
		С	已燒杉木料	釘槍	組裝區	
		d	已燒杉木料、螺絲	起子機	組裝區	
項次3	項次 4					

作業名稱	六、窗框、窗板	項次	作業順序		備註
		1	下窗框引排水孔		
		2	下窗框放樣、定水平		
		3	上窗框定高度、水平		
		4	假固定		
項次1	項次 2	5	將窗框鎖於柱上		
77 美国		6	放入窗板		
		項次	原料	設備	站別
		a	已裁切木料	電鑽	組裝區
		b	已裁切木料	人力、水	組裝區
項次3	項次 4			平尺、筆	
		С	已裁切木料	人力、水	組裝區
				平尺、筆	
		d		夾具、釘	組裝區
				槍	
	1/4 (	e	已裁切木料	電鑽、起	組裝區
項次5	項次 6			子機	
		f	已燒杉木料	人力	組裝區