

## 非固定式機械遊樂設施檢驗項目

遊樂設施名稱:			依循標準:CNS-17842	
項	檢驗項目	符合	未符合	備註
1	應詢問控制者是否有任何構件，顯示對載具安全操作很關鍵之過度磨損、損壞或其他不規則現象。			
2	應檢驗裝置之結構是否有變形，即挫曲、彎曲或凹陷之構件，鬆動或遺漏之零件。			
3	應檢驗結構構件是否劣化，例:鋼之生鏽、木材/膠合板的腐爛、纖維強化複合材料之剝層或撕裂，或紡織膜的惡劣化。			
4	應當暴露所選擇之安全相關構件，並依裝置紀錄或手冊的要求拆解後，進行相關檢驗，且評鑑其是否適合繼續使用。			
5	安全相關之銲接、螺栓、銷及接頭，應檢驗是否有裂縫、移動或過度磨耗之跡象。			
6	釘子或螺栓應檢查是否有腐蝕。			
7	應檢查可能損傷結構負荷承載能力之裂縫、損壞或遺漏元件。			
8	NDT(非破壞檢測)應依 NDT 之時間表及人員，依 ISO9712 執行。NDT 報告應由檢驗團體審查並包含在裝置紀錄中。			
9	應檢查任何液壓或氣壓系統中之缺陷，且若相關，檢查壓力是否符合設計規格。			
10	所有乘客拘束裝置及其上鎖系統及/或上門系統，應查證其正確運作及狀況。			
11	依據 IEC60204-1 及其他適用標準之電氣設施，應檢驗及試驗之。			
12	應進行功能試驗，檢查運轉中之設備(若有必要，應具代表性負荷)，並應檢查安全相關控制之有效操作。所做之觀察應與手冊中所設定之操作規範(例:速率控制、停止裝置及聯鎖裝置)進行比較。			
13	應確保運動安全包絡線及安全距離沒有受到縮減或不可能受到縮減。			
14	完成令人滿意之功能試驗後，應簽署並核發營運期間檢驗報告。			
15	控制者應在裝置紀錄中輸入檢驗報告之紀錄，並保留一份副本作為裝置紀錄之一部分。			

16				
----	--	--	--	--

檢驗日期： 年 月 日

檢驗技師簽章：

檢驗結果：

## 充氣式機械遊樂設施檢驗項目

遊樂設施名稱:		依循標準:CNS-20187		
項	檢驗項目	符合	未符合	備註
1	位址是合適的。			
2	所有錨定裝置是牢固及就位。			
3	輔助設備置於適當位置(例:衝擊吸收墊)。			
4	織物或縫合處無明顯的孔或裂縫。			
5	使用正確的鼓風機。			
6	內部空氣壓力足以提供堅實及可靠的基腳(或基礎)。			
7	無外露的電氣零件及無磨損的電纜。			
8	插頭、插座、開關等無損壞。			
9	連接管與鼓風機牢固連接。			
10	鼓風機安全地就位及其完整的防護網。			
11	適當時, 先前之檢驗報告及證書。			
12	充氣式遊戲設備與鼓風機之識別(例:序號)。			
13	錨固系統之磨損、裂痕或擦傷。			
14	符合設計規範的錨定裝置或壓載物之類型與數量。			
15	充氣結構之織物的磨損或裂縫。			
16	圍牆與塔(當安裝時)之堅固性及垂直性。			
17	內部接頭的磨損與撕裂, 特別是鬆脫或裸露端。			
18	床縫合處、圍牆與床縫合處, 及圍牆與塔連接處。			
19	於鼓風機進氣及排氣口之防護網。			
20	葉輪與鼓風機外殼之情形。			
21	配線及/或安裝之情形。			
22	油箱蓋定完整(燃油引擎鼓風機)。			
23				

檢驗日期:    年    月    日

檢驗技師簽章:

檢驗結果: