

經濟部標準檢驗局應施檢驗騎乘自行車用防護頭盔、溜冰鞋、滑板及直排輪等活動用防護頭盔商品之相關檢驗規定修正對照表

品名	檢驗標準	
	修正後	修正前
騎乘自行車用防護頭盔	CNS 13371(108 年版)	CNS 13371(101 年版)
溜冰鞋、滑板及直排輪等活動用防護頭盔	CNS 13371(108 年版)	CNS 13371(101 年版)
<p>相關檢驗規定：</p> <p>一、表列商品之修正後檢驗標準自 111 年 6 月 1 日起實施，修正前檢驗標準自 111 年 6 月 1 日起停止適用。</p> <p>二、檢驗方式仍採逐批檢驗或驗證登錄雙軌並行，驗證登錄模式(模式二「型式試驗模式」加模式四「完全品質管理制度模式」或模式五「製程品質管理制度模式」或模式七「工廠檢查模式」)維持不變。</p> <p>三、逐批檢驗自 111 年 6 月 1 日起依修正後檢驗標準執行檢驗。</p> <p>四、驗證登錄：</p> <p>(一)新申請者：自 111 年 6 月 1 日起，報驗義務人須持符合修正後檢驗標準之型式試驗報告向本局申請證書，證書有效期間為自發證日起 3 年。</p> <p>(二)已取得證書者：於商品未變更下，可使用至證書有效期間屆滿為止；另展延或重新申請案，證書名義人得持符合修正前檢驗標準之型式試驗報告，向原發證檢驗機關提出申請，證書之檢驗標準欄位加註標準修訂公布日期以資辨別。</p> <p>五、表列商品其他檢驗規定如下，並自 111 年 6 月 1 日起實施：</p> <p>(一)表列商品具複合功能或多功能產品，屬應施檢驗範圍者(如具藍牙影音播放、攝影、二次鋰單電池或二次鋰電池組等相關功能或產品)，須符合相關檢驗標準之規定，其附列屬應施檢驗範圍之配件者，該配件應符合相關檢驗規定。</p> <p>(二)嵌裝有「二次鋰單電池」、「二次鋰電池組」或其「電池管理系統」，或嵌裝之配件含「二次鋰單電池」、「二次鋰電池組」或其「電池管理系統」者，檢驗規定如下：</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.「二次鋰單電池」、「二次鋰電池組」及其「電池管理系統」嵌裝位置：應嵌裝於 CNS 13371 之「衝擊吸收性」試驗範圍外。 2.標示：依 CNS 62133-2(107 年版)附錄 G 第 G.5.1 節及第 G.5.2 節規定，前揭第 G.5.1 節應於「產品本體」及「產品說明書」(「二次鋰單電池」或「二次鋰電池組」本體除外)標示風險等級 1 及加註風險說明。 3.依據 CNS 13371 執行衝擊吸收性時，先將「二次鋰單電池」或「二次鋰電池組」進行充電至全滿後，關機進行前處理，經前處理後之頭盔，在開機的狀態下，進行「衝擊吸收性」測試，測試後樣品須符合 CNS 13371 第 5.1 節基本構造「頭盔之配件應妥為設計、製造，以避免在通常使用下對使用者造成傷害」等規定，傷害應包含 CNS 15364 所規定之起火、爆炸或洩漏。 4.逐批檢驗之報驗義務人或驗證登錄新申請案之申請人，須檢附下列文件： <ol style="list-style-type: none"> (1)第三方公正試驗室出具之試驗報告： <ol style="list-style-type: none"> a.依據 CNS 62133-2(107 年版)附錄 G「穿刺試驗(針對「二次鋰單電池」或「二次鋰電池組」之測試)」第 G3.2 節模式 2(隨產品試驗)檢驗(鋼針需貫穿「二次鋰單電池」或「二次鋰電池組」)，試驗結果及其產品之溫度感測器裝置須符合第 G4.2 節風險等級 1 規定。本局必要時得要求提供樣品，就特定項目執行測試，確認是否符合檢驗標準。 b.二次鋰電池組之組成材料、內部結構圖及穿刺點對應位置。 (2)「二次鋰單電池」、「二次鋰電池組」及其「電池管理系統」嵌裝位置圖。 <p>六、其他依「個人防護用具商品檢驗作業規定」辦理。</p>		