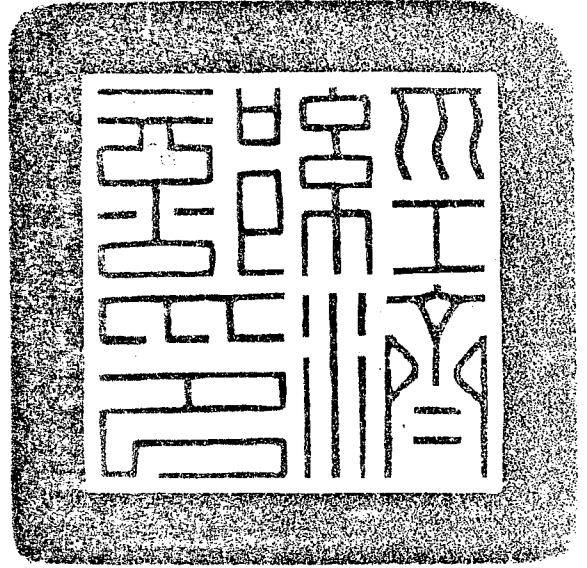


檔 號：

保存年限：

## 經濟部 公告

發文日期：中華民國112年10月6日  
發文字號：經授標字第11253000790號  
附件：如文



主旨：公告制定CNS 12831-1「銲接及相關製程—詞彙—第1部：一般用語」國家標準等二種、修訂CNS 3220「衛生陶瓷器—水洗馬桶」國家標準等八種及廢止CNS 3220-4「衛生陶瓷器—廚房洗滌槽」國家標準等三種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準二種(如目錄)。
- 二、修訂國家標準八種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準三種(如目錄)。

部長 王美花

裝

訂

線

## 國家標準公告目錄

### 制定國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
12831-1	Z7211-1	銲接及相關製程－詞彙－第1部：一般用語 Welding and allied processes – Vocabulary – Part 1: General terms
16212	A1089	6個月至23個月嬰幼兒公共遊戲設備 Public use play equipment for children 6 months through 23 months

### 修訂國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 3220 ☞(引)	R2061	衛生陶瓷器－水洗馬桶 Sanitary ceramic ware – Water closet
☞ 3220-3 ☞(引)	R2061-3	衛生陶瓷器－洗面盆 Sanitary ceramic ware – Washbasin
☞ 3220-6	R2061-6	衛生陶瓷器－洗滌槽(盆) Sanitary ceramic ware – Service sink
14031	Q2012	環境管理－環境績效評估－指導綱要 Environmental management – Environmental performance evaluation – Guidelines
14063	Q2020	環境管理－環境溝通－指導綱要與示例 Environmental management – Environmental communication – Guidelines and examples
15878	Z7321	金屬材料銲接程序規範書及其檢定－通則 Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – General rules
62841-2-1/ Amd.1	C4566-2-1	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第2-1部：手持型電鑽及衝擊電鑽之個別規定(補充增修 I) Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills (Amendment 1)
62841-4-2/ Amd.1	C4566-4-2	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第4-2部：樹籬修剪機之個別規定(補充增修 I) Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers (Amendment 1)

### 廢止國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞ 3220-4 ☞(引)	R2061-4	衛生陶瓷器－廚房洗滌槽(被CNS 3220-6取代) Sanitary ceramic ware – Kitchen sink (replaced by CNS 3220-6)
☞ 3220-5	R2061-5	衛生陶瓷器－化驗盆(被CNS 3220-6取代) Sanitary ceramic ware – Laboratory sink (replaced by CNS 3220-6)
☞ 3220-7	R2061-7	衛生陶瓷器－拖布盆(被CNS 3220-6取代) Sanitary ceramic ware – Service sink (replaced by CNS 3220-6)

☞:正字標記品目；☞(引):正字標記產品引用標準

標準總號	CNS 12831-1
標準名稱	銲接及相關製程－詞彙－第 1 部：一般用語
英文名稱	Welding and allied processes – Vocabulary – Part 1: General terms
制定重點概要	<p>1. 本標準規定銲接及相關製程所用之一般用語及定義。</p> <p>2. 主要制定內容                  包括銲接及相關製程用語、測試相關用語、銲接設備相關用語、銲接參數相關用語、銲接管理、人員及組織相關用語、附錄 A「以英文字母順序之索引」及附錄 B「定義於 ISO 857-1:1998 Welding and allied processes – Vocabulary – Part 1: Metal welding processes 或 ISO/TR 25901:2007 Welding and related processes – Vocabulary 中但未含於本標準之用語」。</p>

標準總號	CNS 16212
標準名稱	6 個月至 23 個月嬰幼兒公共遊戲設備
英文名稱	Public use play equipment for children 6 months through 23 months
制定重點概要	<p>1. 適用之使用者年齡範圍為 6 個月以上至未滿 24 個月之嬰幼兒。</p> <p>2. 主要制定內容                  本標準內容包括「材料及製造」、「一般要求事項」、「性能要求事項」、「出入口要求事項」、「平臺、階梯平臺或其他指定遊戲面」、「設備」、「結構完整性及穩定性」、「遊戲設備使用區、非使用區及安置」、「標籤及標誌」、「安裝」、「維護」、「附錄 A(規定)圖例」、「附錄 B(參考)合理性說明」、「附錄 C(規定)油漆(色漆)及類似之表面塗料的重金屬安全要求事項」及「附錄 D(規定)油漆(色漆)及類似之表面塗料的重金屬含量試驗法」。</p>

標準總號	CNS 3220
標準名稱	衛生陶瓷器－水洗馬桶
英文名稱	Sanitary ceramic ware – Water closet
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於陶瓷製水洗馬桶。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列第 1 節「備考」：「陶瓷製水洗馬桶之設計圖例參考附錄 A，另設置數量及位置依內政部公共建築物衛生設備設計手冊、內政部建築物無障礙設施設計規範」。</p> <p>(2)增列第 3 節「用語及定義」。</p> <p>(3)6.1.1：「…或由製造廠商自行設計之。」修正為 7.1.1：「…或由製造廠商自行設計之，惟須符合結構性安全。」</p> <p>(4)刪除第 7 節「形狀、尺度及許可差」之「無障礙廁所設置之馬桶」圖例。</p> <p>(5)第 10 節「標示」之「製造商」修正為「廠商(製造商、委製商或進口商)」。</p>

標準總號	CNS 3220-3
標準名稱	衛生陶瓷器－洗面盆
英文名稱	Sanitary ceramic ware – Washbasin
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於陶瓷製洗面盆。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列第 1 節備考 1.本標準亦可適用洗手盆產品。</p> <p>(2)增列第 1 節「備考」：「陶瓷製洗面盆(洗手盆)之設計圖例參考附錄 C，另設置數量及位置依內政部公共建築物衛生設備設計手冊、內政部建築物無障礙設施設計規範。」。</p> <p>(3)增列第 3 節「用語及定義」。</p> <p>(4)4.1.2：「…或由製造廠商自行設計之。」修正為 5.1.1：「…或由製造廠商自行設計之，惟須符合結構性安全。」</p> <p>(5)刪除第 5 節「形狀、尺度及許可差」之「無障礙廁所設置之洗面盆(洗手盆)」圖例。</p> <p>(6)第 9 節「標示」之「製造商」修正為「廠商(製造商、委製商或進口商)」。</p>

標準總號	CNS 3220-6
標準名稱	衛生陶瓷器－洗滌槽(盆)
英文名稱	Sanitary ceramic ware – Service sink
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於陶瓷製洗滌槽(盆)，包括廚房洗滌槽、化驗盆、拖布盆、下身盆、人工肛門污物盆等。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列第1節「備考」：「陶瓷製洗滌槽(盆)之設計圖例參考附錄A，另人工肛門污物盆設置數量及位置依內政部公共建築物衛生設備設計手冊、內政部建築物無障礙設施設計規範。」。</p> <p>(2)增列第3節「用語及定義」。</p> <p>(3)4.1：「…或由製造廠商自行設計之。」修正為5.1.1：「…或由製造廠商自行設計之，惟須符合結構性安全。」</p> <p>(4)增列5.1.2：「無障礙廁所設置之人工肛門污物盆相關設施應符合我國建築主管機關發布“建築物無障礙設施設計規範”規定。」。</p> <p>(5)第8節「標示」之「製造商」修正為「廠商(製造商、委製商或進口商)」。</p> <p>(6)增列附錄B(規定)「人工肛門污物盆之性能」。</p>

標準總號	CNS 14031
標準名稱	環境管理－環境績效評估－指導綱要
英文名稱	Environmental management – Environmental performance evaluation – Guidelines
修訂重點概要	<p>1.本標準提供於組織內設計與使用環境績效評估(EPE)之指導綱要。其可適用於所有組織，無論其類型、規模大小、位置與複雜性。本標準並未建立環境績效等級，且不預期作為建立任何其他環境管理系統(EMS)之符合性要求事項。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)新增或修訂重要的用語及定義：</p> <p>(a)新增3.1.2 環境管理系統：「用以管理環境考量面(3.2.2)、履行守規性義務(3.2.12)及處理風險與機會(3.2.9)的管理系統(3.1.1)之部分。」。</p> <p>(b)修訂3.2.4 環境衝擊，由現行之「任何可完全或部分歸因於組織的活動、產品或服務對環境產生之有利或不利的改變。」修訂為「衝擊可完全或部分歸因於組織(3.1.4)的環境考量面(3.2.2)對環境(3.2.1)產生的不利或有利之變更，包括可能的後果。」。</p> <p>(c)新增3.2.10 自然資源：「為人類提供利益或支撐人類福祉之自然的一部分。」。</p> <p>(d)新增3.4.2 關鍵績效指標：「組織(3.1.4)視為重大且顯著及注意運作、管理、狀況或衝擊的面向之績效(3.4.9)指標(3.4.1)。」。</p> <p>(2)新增圖2「遵循PDCA模式之環境績效評估概要」。</p> <p>(3)s 新增4.1.3「環境績效評估原則」。</p>

標準總號	CNS 14063
標準名稱	環境管理－環境溝通－指導綱要與示例
英文名稱	Environmental management – Environmental communication – Guidelines and examples
修訂重點概要	<p>1.本標準規定組織中有關內部與外部環境溝通的一般原則、政策、策略及活動之指引。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)增列 3.8 社交媒體:「用來相互分享意見、見解、經驗及觀點,將傳統一對多互動轉變為多對多互動之線上技術和實務」。</p> <p>(2)更新表 A.1「CNS 14000 系列標準對照表」之內容。</p>

標準總號	CNS 15878
標準名稱	金屬材料銲接程序規範書及其檢定-通則
英文名稱	Specification and qualification of welding procedures for metallic materials – General rules
修訂重點概要	<p>1.本標準係處理銲接程序規範書及其檢定之系列標準的一部分。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)第 4 節:增列「摩擦攪拌銲接 (FSW),參照 ISO 25239-4。摩擦攪拌點銲 (FSSW),參照 ISO 18785-4。」</p> <p>(2)第 5 節標題:「銲接程序的發展及檢定」修正為「銲接程序的制定及檢定」。</p> <p>(3) 5.4:增列「僅在確知由經驗所得之銲接程序可信賴時,才能使用此法。」。</p> <p>(4)表 A.1:「接對銲」修正為「端壓銲」。</p>

標準總號	CNS 62841-2-1
標準名稱	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 2-1 部：手持型電鑽及衝擊電鑽之個別規定(補充增修 1)
英文名稱	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 2-1: Particular requirements for hand-held drills and impact drills (Amendment 1)
修訂重點概要	<p>1.本標準規定手持型電鑽及衝擊電鑽之個別規定。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1) 適用範圍。</p> <p>(2) 標示與說明。</p> <p>(3) 異常操作。</p> <p>(4) 機械性危害。</p> <p>(5) 構造。</p> <p>(6) 噪音及振動之量測。</p> <p>(7) 電池式工具及電池匣。</p>

標準總號	CNS 62841-4-2
標準名稱	手持型、可移置型電動工具及草坪與園藝用機械－安全性－第 4-2 部：樹籬修剪機之個別規定(補充增修 1)
英文名稱	Electric motor-operated hand-held tools, transportable tools and lawn and garden machinery – Safety – Part 4-2: Particular requirements for hedge trimmers (Amendment 1)
修訂重點概要	<p>1.本標準規定樹籬修剪機之個別規定。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1) 一般試驗條件。</p> <p>(2) 標示與說明。</p> <p>(3) 耐濕性、耐久性。</p> <p>(4) 機械性危害、機械強度</p> <p>(5) 構造、組件。</p> <p>(6) 沿面距離、空間距離及絕緣總厚度。</p> <p>(7) 噪音及振動之量測。</p> <p>(8) 電池式工具及電池匣。</p> <p>(9) 安全說明及警告之安全記號。</p>