

1.3 國家標準草案徵求意見

Solicitation of comments for drafts of national standards

擬制定之國家標準草案

Drafts of national standards to be developed

電機工程

Electrical Engineering

草案編號 Draft Number	草-制 1090255	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	110 年 1 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	電動車輛充電用纜線內嵌式控制及保護裝置 In-cable control and protection device for charging of electric road vehicles		
適用範圍 Scope	本標準適用於電動車輛充電用纜線內嵌式控制及保護裝置之安全性要求。		
理由 Rationale	配合我國電動車輛產業發展政策推動，提升電動車輛傳導式充電系統安全，依國際標準調和相關國家標準，提供產品檢測依據。		

擬修訂之國家標準草案

Drafts of national standards to be revised

電機工程

Electrical Engineering

草案編號 Draft Number	草-修 1090254	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	110 年 1 月 5 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 15511-1 電動車輛傳導式充電系統－第 1 部：一般要求 Electric vehicle conductive charging system – Part 1: General requirements		
適用範圍 Scope	本標準適用於額定輸入及輸出電壓均為交流 1,000 V 以下或直流 1,500 V 以下之電動車輛傳導式充電設備，規定充電設備之操作條件及特性、充電設備與電動車間連接之規定，以及充電設備之安全性要求。		
理由 Rationale	配合我國電動車輛產業發展政策推動，提升電動車輛傳導式充電系統安全，依國際標準調和相關國家標準，提供產品之檢測依據。		

國家標準

非鐵金屬冶煉

Non-ferrous Materials and Metallurgy

草案編號 Draft Number	草-修 1090248	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	110 年 2 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 15879 銲接管理－任務及責任 Welding coordination – Tasks and responsibilities		
適用範圍 Scope	本標準闡明銲接管理活動中與銲接品質相關之主要任務及責任。		
理由 Rationale	本標準原參考 ISO 14731:2006 修訂，參考依據 ISO 14731:2019 已增加銲接人員的評鑑及銲接人員職能等級(competency levels)等，參考國際標準修訂以與國際接軌。		

草案編號 Draft Number	草-修 1090249	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	110 年 2 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 14590 銲接耗材－填料材及銲藥交貨技術條件－產品類型、尺度、許可差及標示 Welding consumables – Technical delivery conditions for filler materials and fluxes – Type of products, dimensions, tolerances and markings		
適用範圍 Scope	本標準適用於熔融銲接用填料材及銲藥之交貨技術條件。本標準不適用於其他輔助材料，例：遮護氣體。		
理由 Rationale	本標準原參考 ISO 544:2011 修訂，參考標準 ISO 544:2017 已新增輪軸(B400)之種類規定，參考國際標準修訂以與國際接軌。		

擬廢止之國家標準草案

Drafts of national standards to be withdrawn

非鐵金屬冶煉

Non-ferrous Materials and Metallurgy

草案編號 Draft Number	草-廢 1090136	徵求意見截止日期 Closing Date for Comments	110 年 2 月 20 日
草案名稱 Title of Draft	CNS 7250 熔接煙煙之平均濃度測定法 Method for determining average concentration of weld fume in welding environment		
適用範圍 Scope	本標準規定熔接作業環境中熔接煙煙平均濃度之測定方法。		
理由 Rationale	CNS 7250 公布至今約 30 年，其編擬依據 JIS Z3951 已廢止，故建議廢止。		