

國家標準公告目錄

制定國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
15620-2-1	C1155-2-1	低電壓系統下設備之絕緣協調－第2-1部：應用指引－尺寸量測程序工作表及尺寸量測範例 Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 2-1: Application guide - Dimensioning procedure worksheets and dimensioning examples
15620-2-2	C1155-2-2	低電壓系統下設備之絕緣協調－第2-2部：介面考量－應用指引 Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 2-2: Interface considerations - Application guide
15620-3	C1155-3	低電壓系統下設備之絕緣協調－第3部：用於污染防護之塗裝、封裝或壓塑 Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 3: Use of coating, potting or moulding for protection against pollution
15620-4	C1155-4	低電壓系統下設備之絕緣協調－第4部：高頻電壓應力之考量 Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 4: Consideration of high-frequency voltage stress
15620-5	C1155-5	低電壓系統下設備之絕緣協調－第5部：決定2 mm以下空間距離及沿面距離之詳盡方法 Insulation coordination for equipment within low-voltage systems - Part 5: Comprehensive method for determining clearances and creepage distances equal to or less than 2 mm
15659-1	L1038-1	紡織品吸濕速乾性能評估－第1部：組合試驗法 Evaluation of moisture-absorbing and quick-drying properties in textiles - Part 1: Combination test
15659-2	L1038-2	紡織品吸濕速乾性能評估－第2部：水分傳導試驗法 Evaluation of moisture-absorbing and quick-drying properties in textiles - Part 2: Moisture management test

修訂國家
標準目錄

總號	類號	標準名稱
14147-2	X5055-2	資訊技術一字型資訊交換－第2部：交換格式 Information technology - Font information interchange - Part 2: Interchange format

廢止國家
標準目錄

總號	類號	標準名稱
4993	A2071	下水道用人孔蓋 Manhole covers for sewer
4994	A3082	下水道用人孔蓋檢驗法 Method of test for manhole covers for sewer

字第：正字標記品目

經濟部 102 年 5 月 31 日經授標字第 10220050480 號公告之國家標準
制定重點概要

標準總號	CNS 15620-2-1
標準名稱	低電壓系統下設備之絕緣協調—第 2-1 部：應用指引—尺寸量測程序工作表及尺寸量測範例
英文名稱	Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 2-1: Application guide - Dimensioning procedure worksheets and dimensioning examples
制定重點概要	<p>一、本標準為 CNS 15620 系列標準之一，係參酌 IEC 60664-2-1 國際標準進行制定，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間檢測能力及驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 15620-2-1 以提供國內業者作為低電壓系統設備有關絕緣協調標準化之依循基準，以利順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>二、CNS 15620-2-1 係針對 CNS 15620 系列標準中所含括之產品，考量產品之過電壓種類、過電壓類型、電壓頻率、固體絕緣材料特性、污染等級與濕度等特性後，提供製造商及各使用標準絕緣協調之應用準則。</p>

標準總號	CNS 15620-2-2
標準名稱	低電壓系統下設備之絕緣協調—第 2-2 部：介面考量—應用指引
英文名稱	Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 2-2: Interface considerations - Application guide
制定重點概要	<p>一、本標準為 CNS 15620 系列標準之一，係參酌 IEC 60664-2-2 國際標準進行制定，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間檢測能力及驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 15620-2-2 以提供國內業者作為低電壓系統設備有關絕緣協調標準化之依循基準，以利順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>二、CNS 15620-2-2 係提供低電壓裝設及設備中發生不同類型突波過電壓之概觀。如針對電力及通訊系統間交互影響導致過電壓之資訊、典型突波之振幅與週期以及其發生頻率、考量介面與絕緣協調關聯性之指引、調絕緣協調須考慮之暫時性過電壓及其他因素等進行說明。</p>

標準總號	CNS 15620-3
標準名稱	低電壓系統下設備之絕緣協調一第 3 部：用於污染防護之塗裝、封裝或壓塑
英文名稱	Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 3: Use of coating, potting or moulding for protection against pollution
制定重點摘要	<p>一、本標準為 CNS 15620 系列標準之一，係參酌 IEC 60664-3 國際標準進行制定，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間檢測能力及驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 15620-3 以提供國內業者作為低電壓系統設備有關絕緣協調標準化之依循基準，以利順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>二、CNS 15620-3 係針對(a)型式 1 防護改善受防護部件之微觀環境；及(b)型式 2 防護被視為類似固體絕緣等 2 種防護方法說明相關規定及試驗程序，同時亦適用於所有具防護印刷板之類型，包括多層板之內層表面、底材及類似具防護之組件。</p>

標準總號	CNS 15620-4
標準名稱	低電壓系統下設備之絕緣協調一第 4 部：高頻電壓應力之考量
英文名稱	Insulation coordination for equipment within low-voltage system - Part 4: Consideration of high-frequency voltage stress
制定重點摘要	<p>一、本標準為 CNS 15620 系列標準之一，係參酌 IEC 60664-4 國際標準進行制定，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間檢測能力及驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 15620-4 以提供國內業者作為低電壓系統設備有關絕緣協調標準化之依循基準，以利順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>二、CNS 15620-4 係用以決定具超過 30 kHz 至最高 10 MHz 基頻 (fundamental frequency) 之各種週期性電壓應力下的空間距離、沿面距離及固體絕緣尺寸。且 CNS 15620-4 僅能藉由與 CNS 15620-1 或 CNS 15620-5 併用，方能使電壓頻率限制延伸至超過 30 kHz。</p>

標準總號	CNS 15620-5
標準名稱	低電壓系統下設備之絕緣協調—第 5 部：決定 2 mm 以下空間距離及沿面距離之詳盡方法
英文名稱	Insulation coordination for equipment within low-voltage systems - Part 5: Comprehensive method for determining clearances and creepage distances equal to or less than 2 mm
制定重點概要	<p>一、本標準為 CNS 15620 系列標準之一，係參酌 IEC 60664-5 國際標準進行制定，係為配合我國加入世界貿易組織，推動國家標準國際化，作為未來國際間檢測能力及驗證制度相互承認之基礎，故制定 CNS 15620-5 以提供國內業者作為低電壓系統設備有關絕緣協調標準化之依循基準，以利順應國際潮流並與國際技術接軌。</p> <p>二、CNS 15620-5 係規定在印刷電路板及等效結構上，用以決定 2 mm 以下之空間距離及沿面距離的詳盡方法，且在沿著固體絕緣表面條件下，其空間距離及沿面距離相同者。另外 CNS 15620-5 決定之尺寸較 CNS 15620-1 更為精確。</p>

標準總號	CNS 15659-1
標準名稱	紡織品吸濕速乾性能評估—第 1 部：組合試驗法
英文名稱	Evaluation of moisture-absorbing and quick-drying properties in textiles - Part 1: Combination test
制定重點概要	<p>一、本標準係以織物對水分擴散能力、吸水速率及乾燥速率進行試驗，針對吸濕性及乾燥性評估其性能等級(優或良)。</p> <p>二、當擴散能力 $1,500 \text{ mm}^2$、乾燥速率殘餘水分率 13% 以下、吸水速率—蕊吸上升高度 130 mm 以上則評定為“優”；擴散能力 900 mm^2、乾燥速率殘餘水分率 35% 以下、吸水速率—蕊吸上升高度 80 mm 以上評定為“良”。</p>

標準總號	CNS 15659-2
標準名稱	紡織品吸濕速乾性能評估—第 2 部：水分傳導試驗法
英文名稱	Evaluation of moisture-absorbing and quick-drying properties in textiles - Part 2: Moisture management test
制定重點概要	<p>一、本標準適用於多層結構紡織品，針對織物液態水分傳導性能之等級加以評估。</p> <p>二、吸濕性之性能要求，係以織物接觸皮膚面的上層濕潤時間、底層吸水速率、底層最大擴散半徑及底層擴散速度 4 項評級；水分傳導性能要求以單項傳導指數 (R) 評級，綜合吸濕性能及水分傳導性能加以評估，當全部達到 3 級、4 級評定為“良”，全部達到 5 級評定為“優”。</p>

經濟部 102 年 5 月 31 日經授標字第 10220050480 號公告之國家標準
修訂重點概要

標準總號	CNS 14147-2
標準名稱	資訊技術一字型資訊交換—第 2 部：交換格式
英文名稱	Information technology - Font information interchange - Part 2: Interchange format
修訂重點概要	<p>1. 本標準參照國際標準 ISO/IEC 字型資訊交換格式最新標準資料，修訂 CNS 14147-2，俾提供相關單位進行字型資訊交換使用。</p> <p>2. 本標準提供描述字體的方法，針對各種字體賦予統一的名稱，並描述此等字體的特徵，藉以讓不同系統間可互相認知對方的字體描述，且不同字型供應者間就相同名稱之字型不致有明顯差異。</p>