

經濟部標準檢驗局 函

地址：10051臺北市中正區濟南路1段4號

聯絡人：林寶琴

聯絡電話：02-23431700#159

傳真：02-33435162

電子郵件：poki.lin@bsmi.gov.tw

受文者：中華民國全國建築師公會

發文日期：中華民國110年11月8日

發文字號：經標一字第11010018520號

速別：普通件

密等及解密條件或保密期限：

附件：如文 (11010018521-1.pdf)

主旨：檢送經濟部110年10月29日經授標字第11020050960號公告
及國家標準制(修)定重點各1份(如附件)，請惠予轉知所
轄相關機關、團體或廠商，請查照。



說明：

一、本次公布制定CNS 16120-3「影像監控系統安全—第3部：

錄影機」國家標準等5種及修訂CNS 15077-7「切削中心機
之檢驗條件—第7部：精加工試件之準確度」國家標準1
種，共6種。



二、有關上述國家標準內容，可逕至本局國家標準(CNS)網路服
務系統網站(網址<https://www.cnsonline.com.tw>)線上查
詢及付費下載。

正本：行政院公共工程委員會、國家通訊傳播委員會、經濟部能源局、經濟部工業局、
國家教育研究院、國家圖書館、中華民國全國工業總會、中華民國全國商業總
會、中華民國全國建築師公會、中華民國電機技師公會、台灣區電機電子工業同
業公會、台北市建築師公會、台北市機械技師公會、台北市電腦商業同業公會、
台灣區工具機暨零組件工業同業公會、臺灣機械工業同業公會、財團法人中華民
國消費者文教基金會、財團法人臺灣營建研究院、財團法人工業技術研究院綠能
與環境研究所、財團法人資訊工業策進會、美國黃豆出口協會、歐洲在台商務協
會、台北市美國商會、台北市日本工商會、台灣智慧型電網產業協會、台灣資通
產業標準協會、台灣電力股份有限公司、經濟部標準檢驗局第二組、經濟部標準
檢驗局第三組、經濟部標準檢驗局第四組、經濟部標準檢驗局第五組、經濟部標

準檢驗局第六組、經濟部標準檢驗局第七組、經濟部標準檢驗局花蓮分局、經濟部標準檢驗局基隆分局、經濟部標準檢驗局新竹分局、經濟部標準檢驗局臺中分局、經濟部標準檢驗局臺南分局、經濟部標準檢驗局高雄分局、經濟部標準檢驗局資料中心、中華電信股份有限公司電信研究院、中華電信數據通信分公司政府網路處、中華電信數據通信分公司CNS櫃台

副本：電2010/11/29文
交換章



製

訂



線

檔 號：

保存年限：

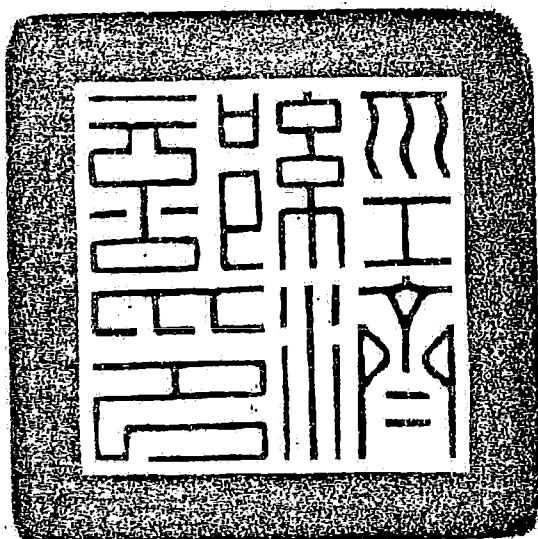
經濟部 公告

發文日期：中華民國110年10月29日
發文字號：經授標字第11020050960號
附件：如文

裝

訂

線



主旨：制定CNS 16120-3「影像監控系統安全—第3部：錄影機」國家標準等五種及修訂CNS 15077-7「切削中心機之檢驗條件—第7部：精加工試件之準確度」國家標準一種。

依據：國家標準制定辦法第十四條。

公告事項：

- 一、制定國家標準五種(如目錄)。
- 二、修訂國家標準一種(如目錄)。

部長 王美花

國家標準公告目錄

制定國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
16120-3	X2028-3	影像監控系統安全—第3部：錄影機 Video surveillance system security – Part 3; Video recorder
17842-1	B1417-1	遊樂載具及遊樂裝置之安全—第1部：設計及製造 Safety of amusement rides and amusement devices – Part 1: Design and manufacture
17842-2	B1417-2	遊樂載具及遊樂裝置之安全—第2部：操作及使用 Safety of amusement rides and amusement devices – Part 2: Operation and use
17842-3	B1417-3	遊樂載具及遊樂裝置之安全—第3部：設計、製造、操作及使用期間之檢驗要求 Safety of amusement rides and amusement devices – Part 3; Requirements for inspection during design, manufacture, operation and use
61850-6	X2030-6	電力公用事業自動化之通訊網路及系統—第6部：電力自動化系統中智慧電子裝置相關之通訊組態描述語言 Communication networks and systems for power utility automation – Part 6: Configuration description language for communication in power automation systems related to IEDs

修訂國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
15077-7	B7300-7	切削中心機之檢驗條件—第7部：精加工試件之準確度 Test conditions for machining centres – Part 7 : Accuracy of finished test piece

經濟部 110 年 10 月 29 日經授標字第 11020050960 號公告國家標準制定重點

標準總號	CNS 16120-3
標準名稱	影像監控系統安全—第 3 部：錄影機
英文名稱	Video surveillance system security – Part 3: Video recorder
制定重點摘要	<p>1. 本標準適用於影像監控系統中具聯網功能之固定式錄影機(NVR 及 DVR)，規定 NVR 及 DVR 之系統安全測試。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>(1) 本標準針對錄影機提供資訊安全之要求事項，並說明錄影機之資訊安全等級及其安全要求項目，以供相關產業業務執行上之參考。</p> <p>(2) 章節內容包含安全等級、實體安全要求事項、系統安全要求事項、通訊安全要求事項鑑別與授權機制安全要求事項、隱私保護要求事項及應用程式安全要求事項等。</p>

標準總號	CNS 17842-1
標準名稱	遊樂載具及遊樂裝置之安全—第 1 部：設計及製造
英文名稱	Safety of amusement rides and amusement devices – Part 1: Design and manufacture
制定重點摘要	<p>1. 本標準規定遊樂裝置在設計、計算、製造及安裝時，其所需基本之安全要求，此等裝置包含移動式、暫時性或永久性安裝之機械及結構，其目的為使該等裝置能在無劣化或喪失整體性下被重覆地安裝。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>本標準包括用語及定義、供設計分析及查驗之要求、設計文件、材料之選擇、結構分析、穩定性查證、設計及製造載具、各種類型之遊樂載具及裝置之補充安全要求等，並提供控制系統之最佳實務與危害之清單等，有助於提升遊樂裝置整體之安全性。</p>

標準總號	CNS 17842-2
標準名稱	遊樂載具及遊樂裝置之安全—第 2 部：操作及使用
英文名稱	Safety of amusement rides and amusement devices – Part 2: Operation and use
制定重點摘要	<p>1. 本標準為確保遊樂裝置包含移動式、暫時性或永久性安裝之機械及結構，在維護、操作、檢查及試驗的安全性。</p> <p>2. 主要制定內容</p> <p>本標準包括用語及定義、標準文件、控制者之職責、裝置操作員之職責、服務員之職責、檢驗及一般安全規定等，有助於提升遊樂裝置整體之安全性。</p>

標準總號	CNS 17842-3
標準名稱	遊樂載具及遊樂裝置之安全—第3部：設計、製造、操作及使用期間的檢驗要求
英文名稱	Safety of amusement rides and amusement devices – Part 3: Requirements for inspection during design, manufacture, operation and use
制定重點概要	<p>1.本標準對依 CNS 17842-1 及 CNS 17842-2 所設計、製造、操作及使用之遊樂裝置，定義必要檢驗的要求。</p> <p>2.主要制定內容 本標準包括用語及定義、審查設計文件、製造程序之檢驗、初始檢驗及試驗及營運期間檢驗等，有助於提升遊樂裝置整體之安全性。</p>

標準總號	CNS 61850-6
標準名稱	電力公用事業自動化之通訊網路及系統—第6部：電力自動化系統中智慧電子裝置相關之通訊組態描述語言
英文名稱	Communication networks and systems for power utility automation – Part 6: Configuration description language for communication in power utility automation systems related to IEDs
制定重點概要	<p>1.本標準描述電力公用事業智慧電子裝置(intelligent electronic device, IED)組態之描述語言。</p> <p>2.主要制定內容 (1)本標準定義用以描述通訊相關 IED 組態及 IED 參數、通訊系統組態、開關場(功能)結構，以及彼此間關係之檔案格式。此格式於不同製造者之 IED 工程工具與系統工程工具間，以相容方式交換 IED 能力描述。</p> <p>(2)章節內容包含專案間之資料交換、程序模型、通訊系統模型及專案間之權限移轉等。</p>

經濟部 110 年 10 月 29 日經授標字第 11020050960 號公告國家標準修訂重點

標準總號	CNS 15077-7
標準名稱	切削中心機之檢驗條件—第 7 部：精加工之試件精度
英文名稱	Test conditions for machining centers – Part 7 : Accuracy of finished test piece
修訂重點摘要	<p>1. 本標準參照 CNS 14637-1，規定精加工情況下供切削試驗之標準試件的特性及尺度，以評鑑具 3 軸至 5 軸可同動切削軸之切削中心機的切削準確度。</p> <p>2. 主要修訂內容</p> <p>本標準包括用語及定義、試驗順序、量測儀器、試件位置、試件材料、刀具及切削參數、試件型式、軟體補償及加工試驗之要求等，並提供已精加工自由形狀試件之準確度，有助於提升切削中心機產品之品質。</p>