

## 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  
電子信箱：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6月24日  
發文字號：經標一字第11010009870號  
速別：普通件  
密等及解密條件或保密期限：  
附件：如文 (11010009871-1.pdf)

主旨：檢送經濟部110年5月7日經授標字第11020050420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 21511「專案與專案集管理之工作分解結構」國家標準等3種、修訂CNS 3036「混凝土用燃煤飛灰及未煨燒或煨燒天然卜作嵐材料」國家標準等2種及廢止CNS 9038「運動用橡皮球」國家標準等6種，共11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：國家發展委員會、行政院公共工程委員會、行政院環境保護署、行政院環境保護署廢棄物管理處、行政院環境保護署毒物及化學物質局、內政部營建署、內政部建築研究所、交通部公路總局、交通部高速公路局、交通部鐵道局、交通部公路總局材料試驗所、經濟部工業局、經濟部工業局永續發展組、經濟部工業局民生化工組、經濟部能源局、臺北市政府捷運工程局、臺北市政府工務局、高雄市政府工務局、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、中華民國土木技師公會全國聯合會、中華民國營造工程工業同業公會全國聯合會、中華民國全國建築師公會、台灣省建築材料商業同業公會聯合會、台灣區水泥工業同業公會、台灣區水泥製品工業同業公會、台灣區資源再生工業同業公會、台灣區預拌混凝土工業同業公會、台灣區綜合營造工程工業同業

公會、台灣區塑膠製品工業同業公會、台北市建築材料商業同業公會、台北市電腦商業同業公會、台灣區電機電子工業同業公會、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、財團法人全國認證基金會、財團法人工業技術研究院綠能與環境研究所、財團法人台灣建築中心、財團法人台灣綠色生產力基金會、財團法人環境與發展基金會、財團法人安全衛生技術中心、財團法人塑膠工業技術發展中心、財團法人中衛發展中心、社團法人台灣混凝土學會、社團法人中華專案管理學會、社團法人國際專案管理學會台灣分會、中華民國結構工程學會、中華民國品質學會、中華民國正字標記協會、台灣國際專案管理師協會、台灣智慧型電網產業協會、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：

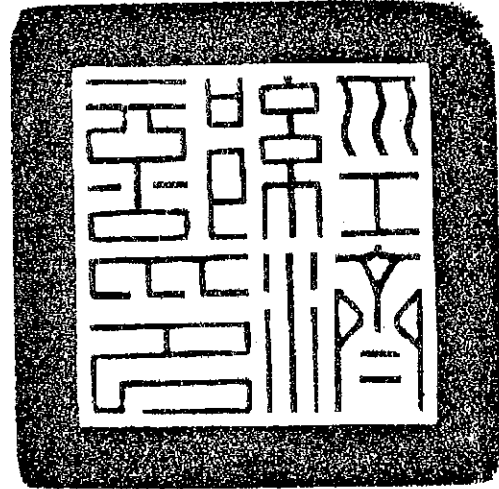


檔 號：

保存年限：

## 經濟部 公告

發文日期：中華民國110年5月7日  
發文字號：經授標字第11020050420號  
附件：如文



主旨：制定CNS 21511「專案與專案集管理之工作分解結構」國家標準等三種、修訂CNS 3036「混凝土用燃煤飛灰及未煨燒或煨燒天然卜作嵐材料」國家標準等二種及廢止CNS 9038「運動用橡皮球」國家標準等六種。

依據：國家標準制定辦法第十四條及第十六條。

公告事項：

- 一、制定國家標準三種(如目錄)。
- 二、修訂國家標準二種(如目錄)。
- 三、廢止國家標準六種(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
21511	Z4103	專案與專案集管理之工作分解結構 Work breakdown structures for project and programme management
61850-7-1	X2030-7-1	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第7-1部：基本通訊結構－原理及模型 Communication networks and systems for power utility automation – Part 7-1: Basic communication structure – Principles and models
61850-90-7	X2030-90-7	電力公用事業自動化之通訊網路及系統－第90-7部：分散式能源(DER)系統中電力轉換器之物件模型 Communication networks and systems for power utility automation – Part 90-7: Object models for power converters in distributed energy resources (DER) systems

### 修訂國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
☞(引) 3036	A2040	混凝土用燃煤飛灰及未煨燒或煨燒天然卜作嵐材料 Coal fly ash and raw or calcined natural pozzolan for use in concrete
☞ 8906	A2138	聚氯乙稀系地磚 Polyvinyl chloride floorcoverings

### 廢止國家 標準目錄

總號	類號	標準名稱
9038	S1143	運動用橡皮球 Sporting rubber balls
9039	S2075	運動用橡皮球檢驗法 Method of test for sporting rubber balls
9748	S1152	介有補強層之運動用橡膠球 Reinforced sporting inflatable balls
9749	S2092	介有補強層之運動用橡膠球檢驗法 Method of test for reinforced sporting inflatable balls
10293	S1163	潛水用配鉛塊耐綸黑腰帶 Nylon black waistband with lead for dive
10294	S2101	潛水用配鉛塊耐綸黑腰帶檢驗法 Method of test for nylon black waistband with lead for dive

☞:正字標記品目；☞(引):正字標記產品引用標準

標準總號	CNS 21511
標準名稱	專案與專案集管理之工作分解結構
英文名稱	Work breakdown structures for project and programme management
制定重點概要	<p>1.本標準係提供組織進行專案或專案集管理的工作分解結構之指引，適用於任何類型之組織，包括各種公共部門或私人部門，與任何規模的組織或產業。亦適用於任何類型之專案或專案集，無論其複雜程度、規模或期程。</p> <p>2.主要制定內容</p> <p>(1)本標準亦提供有關工作分解結構的相關用語及定義、概念、特性、利益、使用、整合及關係。本標準不提供在發展與使用工作分解結構的實務上所運用的過程、方法或工具之指引。</p> <p>(2)本標準包含「用語及定義」、「工作分解結構之概念」及「工作分解結構之特性、發展及與其他結構的關係」。</p>
標準總號	CNS 61850-7-1
標準名稱	電力公用事業自動化之通訊網路及系統—第 7-1 部：基本通訊結構—原理及模型
英文名稱	Communication networks and systems for power utility automation – Part 7-1: Basic communication structure – Principles and models
制定重點概要	<p>1 本標準說明電力公用事業自動化保護裝置、斷路器等變電所重要裝置其間之通訊互動架構概觀，並詳述電力公用事業自動化之分層通訊架構，本標準亦使用簡易之功能範例，描述相關應用概念及方法。</p> <p>2 主要制定內容 包含變電所自動化系統之資訊模型、自動化系統之組態、通訊視圖，以及基本規則等。</p>
標準總號	CNS 61850-90-7
標準名稱	電力公用事業自動化之通訊網路及系統—第 90-7 部：分散式能源系統中電力轉換器之物件模型
英文名稱	Communication networks and systems for power utility automation – Part 90-7: Object model for power converters in distributed energy resources (DER) systems
制定重點概要	<p>1.本標準說明電力轉換器式分散式能源(DER)系統之資訊模型，該資訊模型包含太陽光電系統、電池儲能系統、電動車輛充電系統及所有具可控制電力轉換器之 DER 等系統，可提供電力公用事業於相關業務執行上之參考。</p> <p>2.主要制定內容 包含電力轉換器組態及互動、電力轉換器之 DER 管理功能，以及電力轉換器式功能之資訊模型等。</p>

標準總號	CNS 3036
標準名稱	混凝土用燃煤飛灰及未煨燒或煨燒天然卜作嵐材料
英文名稱	Coal fly ash and raw or calcined natural pozzolan for use in concrete
修訂重點概要	<p>1.本標準適用於使用在混凝土中的燃煤飛灰及未煨燒或經煨燒之天然卜作嵐材料，用以提供混凝土需求之膠結、卜作嵐作用或兩者，或提供混凝土一般可歸因於飛灰或卜作嵐材料的其他性質，或同時達成前述兩目的者。</p> <p>2.主要修訂內容</p> <p>(1)中文標題由「混凝土用飛灰及天然或煨燒卜作嵐攪和物」修正為「混凝土用燃煤飛灰及未煨燒或煨燒天然卜作嵐材料」。</p> <p>(2)3.2 增列備考 2：因應國家能源政策，為減少火力發電廠在燃煤過程中二氧化碳之排放量，在不影響本標準各性質規定情形下，燃煤可添加之木質顆粒含量依經濟部事業廢棄物再利用管理辦法規定。</p> <p>(3)增加第 5 節採購資訊、第 12 節供應商驗證及附錄 A(參考)供應商證明報告等節次</p>

標準總號	CNS 8906
標準名稱	聚氯乙烯系地磚
英文名稱	Polyvinyl chloride floorcoverings
修訂重點概要	<p>1 本標準適用於建築物地板之聚氯乙烯系地磚。</p> <p>2 主要修訂內容</p> <p>(1)6.3「塑化劑含量限制」：規定聚氯乙烯系地磚採用新料生產者或標示可供 14 歲以下兒童照護場所使用時，6 種鄰苯二甲酸酯類塑化劑及其混合物含量，依 7.15 試驗後，總和不得超過 0.1% (質量比)。</p> <p>(2)第 10 節「標示」：規定每一最小包裝須標示「使用場所」、「若使用回收材料，應標示回收材料之比例」及「若非供 14 歲以下兒童照護場所且塑化劑含量超過限值應加註警語(本產品規定之塑化劑含量超過限值，禁止使用於 14 歲以下兒童照護場所)」。</p>