



## ISO/IEC 17029驗證機構標準

國際標準化組織（ISO）發布了一項新標準《ISO/IEC 17029 合格評定 – 確認和驗證機構的一般原則和要求》（ISO/IEC 17029 Conformity assessment – General principles and requirements for validation and verification bodies）。該標準提出了由執行確認和驗證活動的評估機構，提供公正、合格和一致的確認和驗證活動的一般原則和要求。

新標準對任何部門的組織都非常有用，它可以確保當涉及到預期用途（確認）或正確陳述（驗證）時，聲明是可信的。該標準可與現有的部門特定方案結合使用。

作為確認和驗證活動的框架，該標準為新的行業特定標準提供了可參考的一般要求，如即將發佈的國際標準《ISO 14065 環境信息 – 確認和驗證環境信息的機構要求》ISO 14065 Environmental information – Requirements for bodies validating and verifying environmental information）。這兩個標準將共同發揮作用。

制定該標準的工作組召集人 Stefanie Vehring 博士表示，根據 ISO/IEC 17029 進行的確認和驗證適用於聲明信息（如索賠或聲明）的評估。它通過在檢驗和認證之間進行補充來完善已建立的合格評定工具。它提供了一種合格評定方法，即信息本身作為評定的對象，並要求對此聲明的信息進行確認。

ISO/IEC 17029 作為評定和認可這些從事合格評定活動人員的系列標準中的最新標準，是由 ISO 合格評定委員會（CASCO）制定。該系列標準當中大部份都是由 ISO 及其標準化夥伴國際電子技術委員會（IEC）聯合發佈的。

這些標準共同組成了 CASCO 工具箱。該工具箱結集自世界各地的相關人員共同的意見而開發的，包括 ISO 的兩個主要合作夥伴——國際認證論壇（IAF）和國際實驗室認證合作組織（ILAC）。

資料來源：ISO新聞 <https://www.iso.org/news/ref2448.html>

## ISO Guide 82標準中融入可持續性的指南



國際標準是應對世界上許多緊迫挑戰的重要工具，特別是與可持續發展相關的挑戰。認識到這一點，ISO為其所有標準制定者就如何在ISO各項標準中呈現可持續性提供了指南。

ISO Guide 82標準中融入可持續性的指南，為標準制定者在起草或修訂ISO標準時如何應對可持續性問題提供了建議。指南有助於制定者對可持續發展帶來的挑戰有更深刻的認識，使他們在確定和評估每個標準化項目所固有的可持續性因素時，能有系統性、一致性的方案。指南還提供了在標準中反映這些因素的方法。

該指南已被修訂，包括ISO標準如何支持聯合國可持續發展目標(UN SDGs)的信息。可持續發展目標是全球性倡議，旨在讓全世界走上更加繁榮、包容、有彈性的道路。該指南還為尋求與其他組織建立夥伴關係提供了指導，從而提高將SDGs融入起草階段的能力。

修訂該指南的專家工作組召集人尤勒（Jimmy Yoler）指出，指南將確保 ISO 標準在幫助各國政府、行業和消費者繼續為實現聯合國可持續發展目標做出貢獻。

他說：“該指南將增進委員會成員對可持續性及其複雜性的理解。它還將鼓勵他們在可持續發展領域獲得更多的專業知識和夥伴關係，並在標準制定時可識別和解決可持續性主題。”

尤勒總結道：“指南將有助於ISO國際標準為我們所有人創造一個更美好的世界。”

資料來源：ISO新聞 <https://www.iso.org/news/ref2457.html>



# 新冠肺炎防疫醫護用品標準信息

當前，新冠肺炎疫情防控工作進入關鍵時期，提供和使用符合標準規範的醫護用品是戰勝疫情的重要保障。中國電子技術標準化研究院根據疫情防控進展和醫用防護用品生產、採購、分級分類及選用的需要，對醫用防護服（含醫用隔離衣）、呼吸防護器、一次性醫用防護手套（含乳膠手套）、一次性醫用工作防護帽、防護眼鏡、一次性醫用鞋（靴）套、面屏等七類產品的標準進行了彙集和梳理，並針對國內外標準中關鍵技術指標形成了對比研究報告，開發建設了“新冠肺炎防疫醫護用品標準信息服務平臺”，為防疫抗疫重點醫用防護用品保障工作提供了標準化支撐。

目前，該平臺彙集了各部委、地方在近期發布的應急政策和建議，涉及醫用防護用品的生產、分級分類規定等；及時發布醫用防護服、呼吸防護器等醫用防護產品的相關研究報告；提供了醫護用品標識信息和有關國內、國際相關標準信息查詢渠道；並開通了企業標準需求收集通道。

中國內地口罩的執行標準有以下5類：

口罩類型	醫用一次性口罩	醫用外科口罩	醫用防護口罩	日常防護型口罩	常見N95級口罩
執行標準	YY/T 0969-2013	YY 0469-2011	GB 19083-2010	GB/T32610-2013	GB 2626-2006
標準類型	醫藥行業標準(非強制)	醫藥行業標準	國家標準	國家推薦性標準	國家標準

醫用外科口罩應滿足的國際標準包括（但不限於）：

- 美國《ASTM F2100-2018 醫用口罩用材料性能的標準規範》中2級 (Level 2)或3級 (Level 3)要求 或
- 歐盟《EN 14683 醫用口罩—要求及測試方法》中type IIR 的要求。

標準查詢：<http://fybz.cesinet.com/>

## ISO 修訂應對建築業可持續發展挑戰的國際標準



建築業在世界可持續發展方面扮演著重要角色，不僅因為它代表了自然環境的很大部分，而且因為建築業影響著社會所有領域。ISO關於這一領域的可持續性國際標準剛剛修訂。

從能源使用、污染，以致提供就業機會、住房和基礎設施，建築和土木工程部門與我們每一個人息息相關，並對世界的可持續發展有著重大影響。然而將可持續性融入該行業並非易事。

“ISO 15392建築物和土木工程的可持續性—一般原則”這項標準規定了國際上達成一致並得到認可的原則，以實現建築工程可持續發展。該標準為行業所有利益相關方（包括設計者、製造者、監管者和消費者）提供了一種通用的語言，可作為溝通和獲取評價標準的基礎。

該項標準剛剛修訂完成，以反映行業的變化，並確保其仍然適用於所有用戶。負責制定該項標準的ISO/TC59/SC17分技術委

員會主席菲利普·奧塞特 (Philippe Osset) 表示，雖然與可持續性有關的概念很複雜，而且需要不斷地進行評估，但ISO 15392可為作出決策和開展評定的準則提供基礎依據。

他說：“可持續發展的挑戰是全球性的，因此需要全球性的解決方案、目標和指標。ISO 15392標準提供了國際通用的語言和一套可以制定戰略和解決方案的原則。”

該項標準的新版本修訂內容為一般原則提供更多的信息，並包括可持續性三大支柱(經濟、社會和環境)的應用原則，以及引入復原力等新概念。

ISO 15392由ISO/TC59建築物和土木工程技術委員會的SC 17建築物和土木工程的可持續性分組委員會制定，其秘書處是由ISO的法國成員AFNOR承擔。

資料來源：ISO新聞 <https://www.iso.org/news/ref2463.html>



查詢詳情，請聯絡：

澳門生產力暨科技轉移中心-標準、管理及培訓考試部

地址：澳門新口岸上海街175號中華總商會大廈六樓

網址：[www.cpttm.org.mo/quality](http://www.cpttm.org.mo/quality)

電話：(853) 2878 1313

傳真：(853) 2878 8233

電郵：[quality@cpttm.org.mo](mailto:quality@cpttm.org.mo)