

# ISO標準 — 水就是生命

3月22日為世界水日，藉著今年的慶祝活動，我們可以思考水對每個人的意義，以及水是如何促進可持續發展的。

那麼，水對ISO又有甚麼意義呢？對於ISO來說，它擁有超過500個有關水的安全性、可持續性、質量和測量的標準。這些標準代表了ISO成員國以及與ISO工作的其他組織內數百位專家的知識，當中主要的標準包括：

飲用水和污水處理系統 – ISO24510, ISO24511和ISO24512改善服務的標準對飲用水行業是必備的。水監管部門和營運商可以依靠它們來持續地滿足消費者的期望。

在危機時刻的水 – 保障在危機時能取得水資源對我們生存和恢復至關重要。一系列的相關標準正在制定中，以幫助社區做好面對危機的準備（ISO24518, ISO/TS24520, ISO/TR24525）。

足跡 – 水足跡標準ISO14046可以幫助各組織有效地使用水和避免浪費水資源。

污水回用灌溉 – 有關在灌溉中使用經處理的廢水的國際標準ISO16075，主要關注我們的公共健康、環境、以及土壤和穀物的未來。

質量和測量 – 有賴ISO提供水質採樣、報告和監測標準來檢查細菌的存在或測量水的純度，可以確保我們的水是安全的。應用水文測量的標準，我們可以作出可靠的測量，以支持水資源的規劃和保護。

這些都是ISO已公佈的多項標準中的一些例子，ISO亦將繼續為全球的水資源挑戰制定更多所需的標準，因為，水就是生命。

更多資訊，請瀏覽ISO網頁：

[http://www.iso.org/iso/home/news\\_index/news\\_archive/news.htm?refid=Ref1945](http://www.iso.org/iso/home/news_index/news_archive/news.htm?refid=Ref1945)



國際管理標準動向

2015  
第二期

## ISO 14001:2015

作為全球最受廣泛應用的環境管理標準ISO 14001目前正在修訂中，預計新版將於2015年秋季完成。由於有250,000多個機構通過了ISO 14001的認證，為了保持與時俱進，確保各機構能夠實現可持續發展，此版本需要考慮大量相關問題。

為什麼要對ISO14001進行修訂？

所有ISO標準均需接受每五年一次的評審，以確定是否需要進行修訂，從而適應市場的要求。即將發行的ISO 14001:2015亦響應最新趨勢，確保其能夠與其他管理體系標準（如ISO 9001）互相協調。

新版本將涉及理解組織環境的相關要求，以便更好地進行風險管理，同時亦更加強調組織領導能力對推動環境管理的作用。此外，新版本還將環境管理的重心轉移到改善環境績效，而非改善管理體系方面。

為編制新的標準，並與相關國家達成共識，ISO/TC 207委員會在2014年全年舉行了多次會議，在通過相關程序中，國際技術委員會認為任何必要的變更均會在ISO 14001標準最終草案中發佈。目前ISO 14001:2004仍然有效，企業將有三年的時間來完成新標準的轉版過渡，企業可以選擇在此期限前的任何時間完成轉版。

更多資訊，請瀏覽ISO網頁：<http://www.iso.org>。

# 從農場到餐桌，ISO標準確保食品安全

你是如何確保碟上的食物是安全的？食品從生產到食用的整個過程中，很容易受到污染和危害，所以，我們如何才能對吃或喝的產品具備信心？

ISO國際標準能促進食品的質量和安全，以及提高從農場到餐桌的整個食品供應鏈的效率，並幫助預防疾病、檢測細菌和管理風險。

從農業生產者以至食品製造商、實驗室、監管機構和消費者，只要涉及到食品質量、安全性和效率，ISO標準系列均確保全球用家使用相同的配方。

透過國家成員之間的網絡，ISO國際標準匯集全球食品安全方面的一流專家和最佳實踐，並將其知識和實踐方式傳播到發達及發展中國家。

今年的4月7日是第66個世界衛生日，主題為“食品安全”。為了慶祝這個節日和提高人們對食品標準重要性的認識，ISO發起了一項社交媒體活動，並通過6份海報宣傳ISO食品安全標準。

更多資訊，請瀏覽ISO網頁：

[http://www.iso.org/iso/home/news\\_index/news\\_archive/news.htm?refid=Ref1949](http://www.iso.org/iso/home/news_index/news_archive/news.htm?refid=Ref1949)



## 鞍鋼股份董事長張曉剛就任ISO主席

中國標準化專家委員會委員、鞍鋼股份有限公司董事長張曉剛正式就任國際標準組織（ISO）主席，擔負起促進全球標準發展的重任，其任職時間為2015年1月1日至2017年12月31日。

ISO是世界上最大的國際標準化機構，其制定的國際標準在世界經濟、環境和社會的可持續發展中發揮著重要作用。張曉剛此次就任ISO主席，是ISO成立68年以來首位中國人擔任這一國際標準化組織最高領導職務，對我國參與國際標準化活動具有里程碑意義。

張曉剛正式就任ISO主席後，ISO中央秘書處向全球所有ISO成員正式發送了張曉剛的就職致辭，其內容強調：“在全球經濟快速發展的大趨勢下，ISO需要採取創新性的業務模式，保證標準的市場相關性，更大程度地發揮ISO品牌的“號召力”；需要關注市場需求，並提前採取行動，以應對國際貿易對國際標準的挑戰；需要加強與IEC（國際電工委員會）、ITU（國際電信聯盟）等國際標準組織，以及與其他不同類型的組織開展更廣泛的合作；需要廣泛宣傳推廣ISO標準的價值，使利益相關方充分瞭解ISO標準，並通過使用國際標準化平臺獲益，推動ISO的可持續發展。”

張曉剛在致辭中表示，他在任期內將致力於深入開發ISO標準的全球價值，繼續提升ISO的品牌和聲望，廣泛建立ISO新的戰略合作夥伴，持續優化ISO標準制定工作，並繼續向發展中國家提供支援，不斷推動ISO標準為世界經濟、環境和社會的可持續發展做出更重要貢獻，使ISO成為最具全球影響力的標準組織。

更多資訊，請瀏覽ISO網頁：<http://www.iso.org/iso/governance-principal-officers.htm>

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)

