

拓展及建立台灣職業安全衛生管理系統 (TOSHMS)驗證方案之認證機制及發展現況

驗證機構認證處/吳質瑩

勞動部職業安全衛生署（簡稱職安署）自 2008 年起，為鼓勵事業單位建立自主性安全衛生管理體制，結合國際職安衛管理驗證規範及考量我國產業現況，研訂適合我國國情之職安管理機制，「臺灣職業安全衛生管理系統」（Taiwan Occupational Safety and Health Management System，簡稱 TOSHMS）。多年深耕努力下，已有逾 900 家事業單位通過 TOSHMS 驗證，達到降低整體職業災害、提供企業良好職安衛管理典範，為我國重要的職安衛政策推動指標。

隨著近年來國際間對一致性之職業安全衛生管理系統需求提升，ISO 國際組織已正式公告 ISO 45001:2018 取代 OHSAS 18001:2007 為職業安全衛生管理系統驗證標準。職安署於 ISO 45001:2018 新公告及轉換之際，為持續推動台灣職業安全衛生管理系統並使其制度符合國際規範，將 TOSHMS 驗證標準修訂為「CNS 45001 及職安署附加要求」^{註1}，並在與本會多次的合作溝通會議後，於 2019 年 12 月 24 日正式函請 TAF 將 TOSHMS 驗證方案納入認證服務範圍。

為因應新方案需求，本會於「職業安全衛生管理系統認證領域」（以下簡稱 OH&SMS 認證領域）項下，增列「臺灣職業安全衛生管理系統驗證方案」（以下簡稱 TOSHMS 驗證方案）。結合 ISO/IEC 17021-1 於 OH&SMS 驗證方案之認證規範、考量職安署對 TOSHMS 之特定要求，新擬訂「管理系統驗證機構臺灣職業安全衛生管理系統 (TOSHMS) 驗證方案特定要求」，增訂內容包括申請資格、評鑑規劃方式、稽核應包括項目、驗證資訊交換、驗證要求、稽核員資格等，以供本會辦理認證及機構執行驗證作業時依循。

由於 TOSHMS 以 ISO/CNS 45001 為主要架構，在 TOSHMS 驗證方案之認證規劃，規範申請之驗證機構需為登記於我國境內之合法實體，且取得本會 ISO 45001 驗證方案認證資格之驗證機構，或應同時申請 ISO 45001 及 TOSHMS 驗證方案。在總部及見證評鑑規劃上，採取整合 OH&SMS 認證領域^{註2}共同規劃。而對技術類別之核予及取消，亦將以 OH&SMS 認證領域同時考量，例如，暫時終止、

減列或終止 ISO 45001 認證領域時，應同時辦理 TOSHMS 認證領域暫時終止、減列或終止(包含認證技術類別)。

目前 TOSHMS 驗證方案之進展，在前期階段(2020 年 6 月前)，職安署所認可登錄之 TOSHMS 驗證機構，已全數向本會申請、轉換成為 TAF 認證之 ISO 45001 職業安全衛生管理系統驗證機構，已為申請 TAF TOSHMS 驗證方案之認證的基本要件做好準備；預計於後期階段(2020 年 6 月後)，本會配合職安署正式開放 TOSHMS 驗證方案後，驗證機構將獲得 ISO 45001、TOSHMS 驗證方案雙重認證資格，進而提供企業多元整合、具公信力之驗證服務，滿足企業「獲得國際驗證」與「符合國內法規」的雙重需求，並達成主管機關推動國際接軌、促進產業企業安全文化之目標。

此外，值得一提的是，本會於六大管理系統驗證認證領域(QMS、EMS、OH&SMS、ISMS、FSMS、EnMS) 目前已全部加入國際認證論壇多邊相互承認協議(IAF MLA)簽署範圍。此次，運用已加入 IAF MLA 簽署範圍之 OH&SMS 認證領域作業平台，開展新的 TOSHMS 驗證方案之認證服務，可確保提供之認證服務符合國際規範，提升權責主管機關及業界對驗證結果之信心，此外，企業也透過標準、規範及符合性評鑑方法一致性之基準下，通過認證之管理系統驗證被世界各地所認可。

註 1：經濟部於 2018 年 12 月 14 日公布職業安全衛生管理系統國家標準 CNS 45001，與 ISO 45001:2018 為相同標準內容。

註 2：OH&SMS 認證領域項下包括 ISO 45001 驗證方案、TOSHMS 驗證方案。