

台湾 BSMI : 一部電気製品に対する RoHS 規制の適用 (草案)

電気製品の台湾への輸出にあたっては、大半の製品において事前に BSMI 認可を取得し、製品上にマークを表示することが義務づけられています。BSMI 認可取得の際、現行は多くの製品に対して EMC 規格及び安全規格への適合が要求されていますが、今後、これに加え、一部の製品より RoHS 規制の適用も開始されます。また、RoHS 規制の対象製品は将来的に順次拡大が見込まれるため留意が必要です。本書では、2015/3/16 付け BSMI 規制草案に基づき制度の概要をお知らせします(正式な告示により変更されることがあります)。 ※草案原文 URL: <http://www.bsmi.gov.tw/wSite/public/Data/f1426479630163.pdf>

対象製品

品名	参考 C.C.C Code
Portable automatic data processing machines, weighing not more than 10 kg, consisting of at least a central processing unit, a keyboard and a display	8471.30.00.00-8
Other automatic data processing machines, comprising in the same housing at least a central processing unit and an input and output unit, whether or not combined	8471.41.00.00-5
Other automatic data processing machines, presented in the form of systems	8471.49.00.00-7
Processing units other than those of subheadings 8471.41 or 8471.49, whether or not containing in the same housing one or two of the following types of unit; storage units, input units, output units	8471.50.00.00-3
Terminals	8471.60.10.00-9
Computers controlled by special programs and word processing machines with memory storages	8471.90.10.00-3
Other automatic data processing machines of heading no. 84.71	8471.90.90.00-6
Machines which perform two or more of the functions of printing, copying or facsimile transmission, capable of connecting to an automatic data processing machine or to a network (inspection scope: only those products excluding photo-copying apparatus)	8443.31.00.00-2A
Other printers, copying machines and facsimile machines, capable of connecting to an automatic data processing machine or to a network (inspection scope: only those products excluding photo-copying apparatus)	8443.32.00.00-1A
Other printers, copying machines and facsimile machines, whether or not combined	8443.39.00.90-5
Machines which perform two or more of the functions of printing, copying or facsimile transmission, capable of connecting to an automatic data processing machine or to a network (inspection scope: those only photo-copying apparatus)	8443.31.00.00-2B
Other printers, copying machines and facsimile machines, capable of connecting to an automatic data processing machine or to a network (inspection scope: those only photo-copying apparatus)	8443.32.00.00-1B
Color televisions	8528.72.00.00-0
Black and white or other monochrome televisions	8528.73.00.00-9
Other Color video projectors (inspection scope: only for internal projection)	8528.69.10.00-3
Cathode-ray tube monitors of a kind solely or principally used in an automatic data processing system of heading 8471	8528.41.00.00-8
Other monitors of a kind solely or principally used in an automatic data processing system of heading 8471	8528.51.00.00-5
Other color cathode-ray tube monitors (inspection scope: only those for T.V use)	8528.49.10.00-8
Other color non-cathode-ray tube monitors	8528.59.10.00-5
Other black and white or other monochrome cathode-ray tube monitors (inspection scope: only those for TV use)	8528.49.20.00-6
Other black and white or other monochrome non-cathode-ray tube monitors (inspection scope: only those for TV use)	8528.59.20.00-3

RoHS 規制の要求

- 適用規格: CNS 15663 第 5 節「含有表示」(2013 年版)
- 制限物質含有状況を製品、包装、ラベル、マニュアルいずれかに表示 (ウェブ記載でも構わないが、URL を上記いずれかに表示)

表示例 設備名称: 液晶テレビ機, 型號(型式): XXX							
單元	限用物質及其化學符號						
	鉛 (Pb)	汞 (Hg)	鎘 (Cd)	六價鉻 (Cr ⁶⁺)	多溴聯苯 (PBB)	多溴二苯醚 (PBDE)	
電路板	超出 0.1 wt %	○	○	○	○	○	
外殼	○	○	超出 0.01 wt %	○	○	超出 0.1 wt %	
玻璃面板	—	○	○	○	○	○	
配件(例: 遙控器等)	○	○	○	超出 0.1 wt %	○	○	

備考1. "超出0.1 wt %" 及 "超出0.01 wt %" 係指限用物質之百分比含量超出百分比含量基準值。
備考2. "○" 係指該項限用物質之百分比含量未超出百分比含量基準值。
備考3. "—" 係指該項限用物質為排除項目。

- BSMI 認可申請時、含有状況表示の位置及びサンプル、自己宣言書を提出(試験レポートは提出不要)
- 企業は試験レポート(測定規格 CNS 15050、IEC 62321:2008 又は同等の規格)または品質管理文書(EN 50581、QC080000 等)を保管し、当局の求めがあった場合は 28 稼働日以内に提出

スケジュール

適用規格	公示日	2017/5/1
従来規格のみ	→	
従来規格+ RoHS 規格	→	

- 公示日より RoHS 規格を追加しての申請が可能
- 公示日以降、従来規格のみで申請した場合、認可書の期限は 2017/4/30 まで
- 2017/5/1 より RoHS 規格への適合は必須
- 従来規格のみで取得した認可書は、2017/4/30 迄に RoHS 規格の追加(認可書書き換え)が必要

BSMI マーク表示の変更 (RPC 認可の例)

1) 規制対象物質の含有率が制限値を超えない場合



2) 規制対象物質の含有率が制限値を超える場合は、括弧内に (XX,XX) に当該物質の元素記号を表示

