

- 标题导读：① 2004/108/EC 电磁兼容指令出新版
 ② 欧盟拟修订食品接触陶瓷制品中铅和镉的限量
 ③ 香港拟立法限制儿童玩具和用品中的邻苯二甲酸盐

2004/108/EC 电磁兼容指令出新版

2012年10月23日欧盟官方公布了2004/108/EC电磁兼容指令的最新刊物文件2012/C 321/01。

以下表格为本次更新的内容：

Reference and title of the harmonised standard (and reference document)	Reference of superseded standard	Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1
EN 50083-2:2012 (new) Cable networks for television signals, sound signals and interactive services -- Part 2: Electromagnetic compatibility for equipment	EN 50083-2:2006	21/06/2013
EN 50550:2011/AC:2012 (new) Power frequency overvoltage protective device for household and similar applications (POP)	EN 50550:2011	
EN 55014-1:2006/A2:2011 (new) CISPR 14-1:2005/A2:2011	EN 55014-1:2006/A1:2009 CISPR 14-1:2005/A1:2008	16/08/2014
EN 60730-1:2011 (new) Automatic electrical controls for household and similar use -- Part 1: General requirements IEC 60730-1:2010 (Modified)	EN 60730-1:2000/A16:2007 /AC:2010	01/10/2013
EN 60947-3:2009/A1:2012 IEC 60947-3:2008/A1:2012 (new) Low-voltage switchgear and controlgear -- Part 3: Switches, disconnectors, switch-disconnectors and fuse-combination units	EN 60947-3:2009 IEC 60947-3:2008	21/03/2015
EN 61000-3-12:2011 (new) Electromagnetic compatibility (EMC) -- Part 3-12: Limits - Limits for harmonic currents produced by equipment connected to public low-voltage systems with input current > 16 A and ≤ 75 A per phase IEC 61000-3-12:2011	EN 61000-3-12:2005 IEC 61000-3-12:2004	16/06/2014

第 1 / 3 页

立创检测是从从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构，严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理，已经取得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可、CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会（CPSC）认可实验室等资质，拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址：广东省广州市天河区天河北
689号光大银行大厦22A-F3
电话：+86-20-3873 1822
传真：+86-20-3873 1966
邮编：510630

立创检测·中山检测中心

地址：广东省中山市小榄镇广源路
科技创新中心立创检测大楼
电话：+86-760-2283 3366
传真：+86-760-2283 3399
邮编：528415

立创检测·东莞检测中心

地址：广东省东莞市松山湖科技九
路1号
电话：+86-769-2662 0220
传真：+86-769-2662 0330
邮编：52300

网址：www.lccert.com email：marketing@lccert.com

(免责声明：部分信息来源于网络及其它公开渠道，限于篇幅未逐一注明，敬请注意。)

Reference and title of the harmonised standard (and reference document)	Reference of superseded standard	Date of cessation of presumption of conformity of superseded standard Note 1
EN 61439-3:2012 (new) Low-voltage switchgear and controlgear assemblies -- Part 3: Distribution boards intended to be operated by ordinary persons (DBO) IEC 61439-3:2012	EN 61439-2:2011 IEC 61439-2:2011	
EN 61800-3:2004/A1:2012 IEC 61800-3:2004/A1:2011 (new)	EN 61800-3:2004 IEC 61800-3:2004	19/12/2014
EN 300 386 V1.6.1 (new) Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); Telecommunication network equipment; ElectroMagnetic Compatibility (EMC) requirements	EN 300 386 V1.5.1	31/01/2014
EN 301 489-34 V1.3.1 (new) Electromagnetic compatibility and Radio spectrum Matters (ERM); ElectroMagnetic Compatibility (EMC) standard for radio equipment and services; Part 34: Specific conditions for External Power Supply (EPS) for mobile phones	EN 301 489-34 V1.1.1	28/02/2014

更多详情请参阅：

http://ec.europa.eu/enterprise/policies/european-standards/harmonised-standards/electromagnetic-compatibility/index_en.htm

立创检测解决方案

针对欧盟 EMC 指令新修订的标准出台，对应的老标准还在有效期内的情况，客户可以自行选择使用新标准或者老标准来进行测试。立创检测默认使用最新标准的要求进行测试。欢迎您来立创咨询及认证！

第 2 / 3 页

立创检测是从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构，严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理，已经取得中国合格评定国家认可委员会（CNAS）实验室认可、CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会（CPSC）认可实验室等资质，拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址：广东省广州市天河区天河北
689号光大银行大厦22A-F3
电话：+86-20-3873 1822
传真：+86-20-3873 1966
邮编：510630

立创检测·中山检测中心

地址：广东省中山市小榄镇广源路
科技创新中心立创检测大楼
电话：+86-760-2283 3366
传真：+86-760-2283 3399
邮编：528415

立创检测·东莞检测中心

地址：广东省东莞市松山湖科技九
路1号
电话：+86-769-2662 0220
传真：+86-769-2662 0330
邮编：52300

网址：www.lccert.com email：marketing@lccert.com

(免责声明：部分信息来源于网络及其它公开渠道，限于篇幅未逐一注明，敬请注意。)

- 标题导读: ① 2004/108/EC 电磁兼容指令出新版
 ② 欧盟拟修订食品接触陶瓷制品中铅和镉的限量
 ③ 香港拟立法限制儿童玩具和用品中的邻苯二甲酸盐

欧盟拟修订食品接触陶瓷制品中铅和镉的限量

欧盟 SEM 于近期发布意见旨在修订食品接触材料陶瓷制品中铅和镉的限量要求; 根据成员国提供的意见及欧洲食品安全局(EFSA)设定的健康指引值, 建议将铅限量由目前的 4mg/L 降低至 10µg/kg, 镉限量由 0.3mg/L 降低至 5µg/kg, 具体见下表:

目标元素	目前限量(84/500/EEC)	建议新限量
铅(Pb)	4mg/L	10µg/kg
镉(Cd)	0.3mg/L	5µg/kg

备注: 1kg=1L

欧盟委员会意图分两个阶段降低其限量; 第一阶段将依据(EC)No 1935/2004 第 5 条规定降低铅和镉的限量; 第二阶段将降低其他金属及材料(尤其是玻璃)的限量。

预计此新限量可能于 2013 年第二季度获得正式通过。

香港拟立法限制儿童玩具和用品中的邻苯二甲酸盐

日前, 香港向各利益相关方征求意见, 拟立法(修订原《玩具和儿童用品安全法令》(Cap. 424))限制儿童玩具和用品中的邻苯二甲酸盐。其限量及要求与欧盟保持了一致, 具体见下表:

管控材料	项目	限值
玩具和儿童护理用品的塑料部分	DEHP + DBP + BBP	≤0.1%
能被 48 个月及以下儿童放置到嘴里的玩具和儿童护理用品的塑料部分	DINP + DIDP + DNOP	≤0.1%

该法令拟于 2013 年 01 月 19 日生效。

立创检测是从事工业产品与消费用品检测、认证的第三方专业机构, 严格按照 ISO/IEC 17025 检测和校准实验室能力认可准则进行管理, 已经取得中国合格评定国家认可委员会 (CNAS) 实验室认可、CMA 计量认证资格、美国消费品安全委员会 (CPSC) 认可实验室等资质, 拥有化学、电器产品安全、EMC、光性能与能效四大实验室。

立创检测·广州公司

地址: 广东省广州市天河区天河北
689 号光大银行大厦 22A-F3
电话: +86-20-3873 1822
传真: +86-20-3873 1966
邮编: 510630

立创检测·中山检测中心

地址: 广东省中山市小榄镇广源路
科技创新中心立创检测大楼
电话: +86-760-2283 3366
传真: +86-760-2283 3399
邮编: 528415

立创检测·东莞检测中心

地址: 广东省东莞市松山湖科技九
路 1 号
电话: +86-769-2662 0220
传真: +86-769-2662 0330
邮编: 52300