

中国质量认证中心

中认技函〔2015〕6号

关于报送工业用插头插座和耦合器产品 强制性认证执行新版标准换版方案的函

国家认监委认证监管部：

工业用插头插座和耦合器产品强制性认证依据标准 GB/T 11918.1-2014《工业用插头插座和耦合器 第1部分：通用要求》、GB/T 11918.2-2014《工业用插头插座和耦合器 第2部分：带插销和插套的电器附件的尺寸兼容性和互换性要求》、GB/T 11918.4-2014《工业用插头插座和耦合器 第4部分：有或无连锁带开关的插座和连接器》已于2014年6月24日发布，并将于2015年1月22日实施，替代GB/T 11918-2001和GB/T 11919-2001。

根据《关于强制性产品认证依据用标准修订时有关要求的公告》（认监委2012年第4号）的有关规定，指定认证机构应自行制订标准换版工作方案，并报认证监管部备案。

我中心依据TC07技术专家组发布的《关于GB/T 11918工业用插头插座和耦合器新版标准实施换版的决议》（TC07-2014-02），对新旧版本差异和换版方案进行了研究和审议，拟定标准换版方案（见附件）。现将换版方案报送你部备案，获批后我中心将向

社会公布。

特此函告。

附件：关于工业用插头插座和耦合器产品强制性认证执行新版标准有关要求的公告



附件

关于工业用插头插座和耦合器产品强制性认证 执行新版标准有关要求的公告

工业用插头插座和耦合器强制性产品认证依据标准 GB/T 11918.1-2014《工业用插头插座和耦合器 第1部分：通用要求》、GB/T 11918.2-2014《工业用插头插座和耦合器 第2部分：带插销和插套的电器附件的尺寸兼容性和互换性要求》、GB/T 11918.4-2014《工业用插头插座和耦合器 第4部分：有或无连锁带开关的插座和连接器》（以下简称“新版标准”）已于2014年6月24日发布，并将于2015年1月22日实施，新版标准自实施之日起将替代GB/T 11918-2001和GB/T 11919-2001（以下简称“旧版标准”）。现将工业用插头插座和耦合器产品认证执行新版标准的有关要求明确如下：

一、自公告之日起至2015年1月21日，申请人可自愿选择按照新版标准或者旧版标准申请认证；自2015年1月22日起，应采用新版标准实施认证并出具新版标准认证证书。

二、对于已经获得旧版标准强制性认证证书的产品，旧版标准认证证书持有人应于新版标准发布后、下一次跟踪检查之前，向CQC提交转换新版标准认证证书的申请、并接受实验室针对新、旧版标准差异试验项目（见附件）实施的检测，完成按新版标准的产品确认工作，换发新版标准认证证书。旧版标准认证证书转换工作应于2016年1月22日前完成，逾期未完成转换的认证证

书，CQC 将予以暂停；2016 年 4 月 22 日前仍未完成证书转换工作的，将撤销旧版标准认证证书。

三、对于 2015 年 1 月 22 日前已经出厂、投放市场并且已经不再生产的获证产品，无需进行证书转换。

四、本公告中对工业用插头插座和耦合器产品实施强制性认证执行新版标准的要求，并不免除相关产品应符合《中华人民共和国标准化法》相关规定的责任。

五、各相关指定实验室应尽快向国家认监委认证监管部和我中心上报所具备新版标准检测能力的情况，并应及时将通过新版标准实验室资质认定和认可的情况上报备案。

附表： 新旧标准的主要差异及补充试验

附表

新旧标准的主要差异及补充试验（检查）项目

序号	标准条款	新旧标准差异		补充试验（检查）项目
		GB/T 11918-2001、GB/T 11919-2001	GB/T 11918.1-2014、GB/T 11918.2-2014	
1	7	没有要求标识本标准的编号。 对无螺纹端子预接入部分剥线长度无标识要求。 对无螺纹端子和绝缘穿刺端子无相关标志要求。	7.1 增加了标识本标准的编号的要求；并规定：本标准的编号可以标在产品或包装单元上。 7.2 调整了使用符号。 增加了 7.8、7.9、7.10 的端子标识要求。	做补充试验。
2	11	对于螺纹型端子、无螺纹端子、绝缘穿刺端子没有明确提及相应检测内容及试验要求。	第 11 章重新进行了编写，增加了螺纹型端子、无螺纹端子、绝缘穿刺端子（IPT）的要求及相关试验	做补充试验。
3	15.8	额定工作电压高于 50 V 的插座的要求	修改为额定工作电压高于 50 V a.c.或 120 V d.c.的插座的要求	做补充检查。
4	16.9	额定工作电压超过 50 V 的插头和连接器的要求	修改为额定工作电压超过 50 V a.c.或 120 V d.c.的插头和连接器的要求	做补充检查。
5	17.3	额定工作电压高于 50 V 的器具输入插座的要求	修改为额定工作电压高于 50 V a.c.或 120 V d.c.的器具输入插座的要求	做补充检查。
6	18.2	没有当第一特征数字为 3 或 4，且防护等级小于等于 IPX4 时的探针试验的规定。	增加了当第一特征数字为 3 或 4，且防护等级小于等于 IPX4 时的规定。	若产品的防护等级的第一特征数字为 3 或 4，且防护等级小于等于 IPX4 时，补充 18.2 的试验。