

关于强制性产品认证执行JB/T 8735-2016《额定电压450/750V  
及以下橡皮绝缘软线和软电缆》标准的决议

TC08-2017-02

JB/T 8735-2016《额定电压450/750V及以下橡皮绝缘软线和软电缆》（以下简称新版标准）已于2016年4月5日发布，于2016年9月1日实施。新版标准替代了JB/T 8735-2011标准（以下简称旧版标准），同时包含了TC08-2014-03的内容。强制性产品认证TC08技术专家组现形成电线电缆产品强制性产品认证证书换版要求的技术决议如下：

一、新、旧版标准差异详见附件。

二、相关要求

各相关指定认证机构依据《关于标准修订时强制性产品认证有关问题的通知》（国认科联〔2005〕18号）的规定及本决议的要求，自行制订标准修订转换期的认证实施方案，报国家认监委认证监管部备案后向社会公布。

附件：《JB/T8735.1~3-2016和JB/T8735.1~3-2011的主要技术差异》

CNCA 电线电缆技术专家组  
(组长所在单位代章)

二〇一七年五月十日

附件：JB/T8735.1~3-2016 和 JB/T8735.1~3-2011 的主要技术差异

标准号	主要变化
JB/T 8735.1	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 浅蓝色改为蓝色（见5.2.5）。</li> <li>2. 修改了三芯、四芯和五芯电缆的颜色色谱（见5.2.5.2.2）。</li> <li>3. 增加了“其它合适方法印字在绝缘或护套上”（见5.6.1）。</li> <li>4. 关于软电缆的曲挠试验，增加了“重锤的质量及滑轮的直径应符合表4的规定，在试样上的每个线芯上施加的负载电流应符合表5的规定”（见6.3.2）。</li> <li>5. 关于软电缆曲挠试验的测试范围，修订为“导体标称截面积4 mm<sup>2</sup>以上的软电缆和所有单芯电缆不进行该项试验”（见6.3.2）。</li> <li>6. 删除了旧版标准的5.6.5条。</li> </ol>
JB/T 8735.2	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 修改了1mm<sup>2</sup>YC电缆的单层护套厚度，修改了部分YC型电缆的护套厚度和外形尺寸（见表6）。</li> <li>2. 修改了部分YCW型电缆的外形尺寸（见表7）。</li> </ol>
JB/T 8735.3	<ol style="list-style-type: none"> <li>1. 修改了部分RE型、RES型和REH型软电线20℃时导体直流电阻最大值（见表2、表3和表4）。</li> </ol>