

交通运输部办公厅文件

厅科技字〔2012〕135 号

关于开展 2012 年交通运输产品质量 行业监督抽查工作的通知

各省、自治区、直辖市、新疆生产建设兵团交通运输厅(局、委),天津市市政公路管理局,天津市、上海市交通运输和港口管理局:

为加强交通运输产品的质量监督管理,保证交通建设质量和交通运输安全,提高运输效率,依据《交通运输产品质量行业监督抽查管理办法(试行)》,按照国家质检总局《关于同意实施 2012 年交通运输产品质量监督抽查计划的复函》(质检办监函〔2012〕407 号)要求和 2012 年交通运输产品质量行业监督抽查工作安排,现定于 2012 年 7 月至 12 月对道路用沥青等六类交通运输产品质量进行行业监督抽查。现将有关事项通知如下:

一、抽查范围

全国在建公路及交通运输中使用的道路用沥青、公路工程土工布、公路波形梁钢护栏、高密度聚乙烯硅芯管、突起路标、电子不停车收费(ETC)设备等产品。

二、抽查种类及检验项目

抽查产品种类及检验项目见《2012 年交通运输产品质量行业监督抽查检测项目及委托抽查机构表》(见附件 1)。

三、抽查依据标准及文件

(一)JTG F40—2004《公路沥青路面施工技术规范》;

(二)JTG E20—2011《公路工程沥青及沥青混合料试验规程》;

(三)GB/T 17638—1998《土工合成材料 短纤针刺非织造土工布》;

(四)GB/T 17639—2008《土工合成材料 长丝纺粘针刺非织造土工布》;

(五)GB/T 17640—2008《土工合成材料 长丝机织土工布》;

(六)JTG E50—2006《公路工程土工合成材料试验规程》;

(七)JT/T 281—2007《公路波形梁钢护栏》;

(八)JT/T 457—2007《公路三波形梁钢护栏》;

(九)GB/T 18226—2000《高速公路交通工程钢构件防腐技术条件》;

(十)GB/T 24725—2009《突起路标》;

(十一)JT/T496—2004《公路地下通信管道 高密度聚乙烯硅芯塑料管》;

(十二)JT/T 495—2004《公路交通安全设施质量检验抽样及判定》;

(十三)GB/T 20851—2007《电子收费 专用短程通信》;

(十四)《收费公路联网收费技术要求》(交通部 2007 年第 35 号公告);

(十五)《收费公路联网电子不停车收费技术要求》(交通运输部 2011 年第 13 号公告);

(十六)GB/T 2828.4—2008《计数抽样检验程序 第 4 部分:声称质量水平的评定程序》;

(十七)GB/T 2828.11—2008《计数抽样检验程序 第 11 部分:小总体声称质量水平的评定程序》;

(十八)其他相关标准。

四、抽查方式

(一)工程现场。

听取建设单位、施工单位、监理单位及生产企业对产品使用及质量控制情况的介绍,检查产品出厂检验合格证、产品检测报告及有关产品质量控制记录,按抽样标准在现场随机抽取样品后进行后续检验。

(二)生产企业。

听取生产企业对产品生产和质量控制情况的介绍,检查产品

出厂检验合格证、出厂检测报告及有关产品质量记录,按抽样标准随机抽取样品后进行后续检验。

(三)经销单位。

检查经销单位进货凭证,确认产品源头及批次,按抽样标准随机抽取样品后进行后续检验。

五、抽查组织与实施

(一)本次交通运输产品质量行业监督抽查工作由部科技司组织,各地交通运输主管部门配合实施,委托国家道路及桥梁质量监督检验中心(交通部公路工程检测中心)、国家交通安全设施质量监督检验中心(交通部交通工程监理检测中心)和交通运输部科学研究院交通工程检测中心承担产品质量抽查及检验工作。

(二)各地交通运输主管部门要高度重视本次监督抽查工作,落实配合部门,认真组织,周密部署,安排专人配合做好相关工作,并组织填写《在建公路交通运输产品基本情况表》(见附件2)。请于2012年7月15日前将附件2反馈至部科技司。

(三)抽查检验机构应按照检测标准和《交通运输产品质量行业监督抽查管理办法(试行)》开展抽查工作,严格遵守工作纪律,按规定抽取样品数量,及时上报并反馈抽查结果。

(四)被抽查单位应积极配合抽查检验机构做好抽样检验工作,按照交通运输部或国家有关规定无偿提供抽查样品,对抽查检验机构的工作进行监督,抽查结束后认真填写《交通运输产品质量行业监督抽查情况调查表》(见附件3),于2012年12月31日前反

馈至部科技司。

六、其他事宜

(一)本次抽查工作所需费用按国家及部有关规定执行。

(二)本次监督抽查结果将于 2013 年第一季度公布。

(三)有关单位联系方式如下:

1. 部科技司:

联系人:李奇 010—65292100

传 真:010—65292100

2. 国家道路及桥梁质量监督检验中心(交通部公路工程检测中心):

联系人:李福普 010—62079576

田 波 010—62079598

传 真:010—62075650

3. 国家交通安全设施质量监督检验中心(交通部交通工程监理检测中心):

联系人:陆宇红 010—62057973、62079142

韩文元 010—62079718

传 真:010—62017616

4. 交通运输部科学研究院交通工程检测中心:

联系人:李晓霞 010—58278096

刘晓新 010—58278925

传 真:010—58278927

附件:1. 2012 年交通运输产品质量行业监督抽查检测项目及
委托抽查机构表

2. 在建公路交通运输产品基本情况表

3. 交通运输产品质量行业监督抽查情况调查表



附件 1

2012 年交通运输产品质量行业监督抽查
检测项目及委托抽查机构表

序号	抽查 产品名称	抽查种类及检测项目		抽查范围、 抽查地点	委托抽查的 检验机构
1	道路用 沥青	A 级、B 级 道 路 石 油 沥青	针入度 100g,5s,25℃ 针入度指数 PI 软化点 $T_{R\&B}$ 60℃动力粘度 延度 5cm/min,10℃、15℃ TFOT 后:质量变化、针入度比、 延度 10℃	新建、改建及大 修公路工程施 工现场;部分生 产企业沥青储 存罐。	国家道路及桥 梁质量监督检 验中心(交通部 公路工程检测 中心)
		聚 合 物 改 性 沥青	针入度 100g,5s,25℃ 针入度指数 PI 延度 5cm/min,5℃ 软化点 $T_{R\&B}$ 135℃运动粘度 TFOT(或 RTFOT)后:质量变 化、针入度比、延度 5℃		
2	公路 工程 土工布	土工布	纵/横向(经/纬向)强度 纵/横向(经/纬向)伸长率 CBR 顶破强力 纵/横向(经/纬向)撕破强力	新建、改建及大 修公路工程施 工现场。	国家道路及桥 梁质量监督检 验中心(交通部 公路工程检测 中心)

序号	抽查 产品名称	抽查种类及检测项目		抽查范围、 抽查地点	委托抽查的 检验机构
3	公路波形梁钢护栏	波形梁板	基体金属板厚 定尺长度 防腐层厚度	新建和改建公路工程施工现场；部分生产企业生产线或仓库；部分已安装工程。	国家交通安全设施质量监督检验中心(交通部交通工程监理检测中心)、交通运输部科学研究院交通工程检测中心
		立柱	基体金属壁厚 定尺长度 防腐层厚度		
		防阻块	基体金属板厚 防腐层厚度		
		托架	基体金属板厚 防腐层厚度		
		拼接螺栓	整体抗拉荷载 防腐层厚度		
4	电子不停车收费设备	路侧设备(RSU)	载波频率 频率容限 等效全向辐射功率 调制系数 占用带宽 前导码 互操作性	新建和改建公路工程施工现场；部分生产企业生产线或仓库。	国家交通安全设施质量监督检验中心(交通部交通工程监理检测中心)
		车载设备(OBU)	载波频率 频率容限 调制系数 占用带宽 位速率 协议符合性 互操作性 工作温度	经销单位(发行网点)。	国家交通安全设施质量监督检验中心(交通部交通工程监理检测中心)
5	突起路标	A类	外观质量 结构尺寸 色度性能 逆反射性能 抗压荷载 整体抗冲击性能 标识和包装	新建、改建及大修公路工程施工现场；部分生产企业生产线或仓库。	交通运输部科学研究院交通工程检测中心

序号	抽查 产品名称	抽查种类及检测项目		抽查范围、 抽查地点	委托抽查的 检验机构
6	高密度 聚乙烯 硅芯管	HDPE 硅芯管 管接头	外观质量 结构尺寸 环刚度 拉伸强度 断裂伸长率 内壁摩擦系数 落锤冲击性能 硅芯管与管接头连接力 耐水压密封性能	新建、改建及大修公路工程施工现场；部分生产企业生产线或仓库。	国家交通安全设施质量监督检验中心（交通部交通工程监理检测中心）

附件 2

在建公路交通运输产品基本情况表

填表单位：

序号	在建项目名称及建设单位	工程概况		应用的 交通产品	数量	各标段 桩号	产品预计 生产完成 时间	产品预计 到场时间	生产单位 名称	施工单位 名称
		起止 桩号	预计 通车时间							
1										
2										

填表人：

联系电话：

填表时间：

附件 3

交通运输产品质量
行业监督抽查情况调查表

被抽查产品名称及型号							
生产企业名称							
填表人			联系电话				
抽查地点或项目名称							
抽查数量或批次			抽查日期				
检测机构名称							
抽查人员							
对抽查工作的评价		总体评价	科学性	公正性	责任感	廉洁自律	在相应栏目中打“√”
	好						
	较好						
	一般						
	差						
	说明：						
需要说明的其他问题：							

说明：1. 被抽查企业及相关单位均可填写此表格，如需要可作文字说明，可另附纸填写。
2. 表格直接邮寄或传真至部科技司科技发展处，地址：北京市建国门内大街 11 号，邮编：100736，电话：010—65292100、65292802，传真：010—65292100。
(单位公章)

填表日期： 年 月 日

主题词：质量 监督 抽查 通知

抄送：国家质检总局，有关检测机构，部内有关单位。

交通运输部办公厅

2012 年 6 月 13 日印发

