

国家道路与桥梁工程检测设备计量站

校准证书

证书编号: GDQ2018-223-001

委托单位 厦门合诚工程检测有限公司

器具名称 摆式仪

型号/规格 BM-X5

出厂编号 1804003

制造单位 江苏威拓公路养护设备有限公司

委托单位地址 厦门市海沧区诗山北路25号



批准人

核验员

校准员

校准日期: 2018 年 5 月 16 日

建议下次校准日期: 2019 年 5 月 15 日

计量检定机构授权证书号: (国)法计(2016)00067号

电话: (010) 62079865, 62079819

地址: 北京市海淀区西土城路8号

传真: (010) 62079824

邮政编码: 100088

电子邮件: JLZ@ncmerb.com

国家道路与桥梁工程检测设备计量站

证书编号: GDQ2018-223-001

本单位是法定计量检定机构

授权单位: 国家质量监督检验检疫总局

校准所依据的技术文件(代号、名称):

JJG(交通)053-2017 摆式摩擦系数测定仪

MERB-ZY-1-05-2015 摆式摩擦系数测定仪校准实施细则

校准环境条件及地点:

温度: 25℃

湿度: 45%RH

地点: 交通部公路交通试验场

其它: /

校准使用的主要计量器具:

名称	测量范围	不确定度或准确度等级或最大允许误差	证书编号	证书有效期至
摆式摩擦系数测定仪 检定装置	0-1.5	MPE: ± 0.01	[2010]国量 标交通证字 第064号	2018-10-20

注:

1. 本证书的校准结果仅对所校准的器具有效;
2. 本证书未加盖校准专用章无效;
3. 下次校准时请携带(出示)此证书。

未经授权, 不得部分复印本证书



国家道路与桥梁工程检测设备计量站

证书编号：GDQ2018-223-001

校准结果

编号	校准项目		校准结果
1	外观		无破损
2	摆及摆的连接部分总质量, g		1510
3	摆动轴心距摆的重心距离, mm		413
4	摆上滑溜块下端部距摆动轴心距离, mm		509
5	正向静压力对应的变形量, $\Delta l = A - B$, mm		4.0
6	滑溜块	总质量, g	37
		橡胶片长度, mm	76.5
		橡胶片宽度, mm	25.4
		橡胶片厚度, mm	6.43
		橡胶片邵氏硬度, HA	59
7	摆值重复性, 标准差, BPN		0.3
8	整机准确性, 摆值差值, BPN		1.8

整机准确性校准结果不确定度描述:

$$U=0.02 \quad (k=2)$$

(以下空白)

注:

1. 本证书的校准结果仅对所校准的器具有效;
2. 本证书未加盖校准专用章无效;
3. 下次校准时请携带(出示)此证书;

未经授权, 不得部分复印本证书