



广东银河计量检测有限公司

(中国检验认证集团广东有限公司全资子公司)

GUANG DONG YINHE METROLOGY&TESTING CO.,LTD.

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: YH201904216002
Certificate No.

客户名称: 青岛中科仪器有限公司
Customer name

客户地址: 青岛高新区新业路18号
Add.of customer

器具名称: R规
Description

型号规格: R (1-6.5) mm
Model/Type

制造商: 向阳五金工具厂
Manufacturer

仪器编号: AW11-1554b
Serial No.

管理编号: —
Manage No.

结论: 所校准项目符合技术要求
Conclusion

校准日期: 2020 年 4 月 25 日
Calibration Date Year Month Day

批准: 黎庆春
Approved by

核验: 朱仕谦
Inspected by

校准: 张才兴
Calibrated by

证书专用章
Stamp

地址: 广东省东莞市长安镇德政东路涌头图强大厦D座2号之二
Address: Rm2,2/F,D Ridgepole,TuQiang Building,ChongTou
Village,DezhengDong Rd,ChangAn Town,DongGuan
City,GuangDong Province.

广东银河计量检测有限公司

GUANG DONG YINHE METROLOGY&TESTING CO.,LTD

校 准 结 果

RESULTS OF CALIBRATION

证书编号 YH201904216002
Certificate No.

第 2 页 共 2 页
Page of

一、外观：合格

二、样板半径尺寸：

标称值 (mm)	实测值 (mm)		允许偏差 (mm)	结 论
	凸形	凹形		
R 1	0.002	0.004	± 0.020	合格
R 1.25	0.006	0.000	± 0.020	合格
R 1.5	0.003	0.004	± 0.020	合格
R 1.75	0.005	-0.004	± 0.020	合格
R 2	0.004	-0.005	± 0.020	合格
R 2.25	0.003	-0.001	± 0.020	合格
R 2.5	0.006	0.004	± 0.020	合格
R 2.75	0.002	-0.002	± 0.020	合格
R 3	0.004	0.006	± 0.020	合格
R 3.5	0.004	0.002	± 0.024	合格
R 4	0.003	0.005	± 0.024	合格
R 4.5	0.010	0.006	± 0.024	合格
R 5	0.012	0.010	± 0.024	合格
R 5.5	0.006	0.006	± 0.024	合格
R 6	0.012	0.012	± 0.024	合格
R 6.5	0.003	0.010	± 0.029	合格

三、说明：

1. 依据JJF1059.1—2012《测量不确定度评定与表示》

示值误差扩展不确定度： $U=0.005\text{mm}$ ($k=2$)

2. 依据检定规程/校准规范，建议复校时间间隔不超过 1 年。



广东银河计量检测有限公司
(中国检验认证集团广东有限公司全资子公司)
GUANG DONG YINHE METROLOGY&TESTING CO.,LTD.

校准证书

CALIBRATION CERTIFICATE

证书编号: YH201904216001
Certificate No.

客户名称: 青岛中科力有限公司
Customer name

客户地址: 青岛高新区新业路18号
Add.of customer

器具名称: 游标卡尺
Description

型号规格: (0~300) mm/0.02mm
Model/Type

制造商: 靖江量具有限公司
Manufacturer

仪器编号: BJ700307
Serial No.

管理编号: --
Manage No.

结论: 所校准项目符合技术要求
Conclusion

校准日期: 2020 年 04 月 25 日
Calibration Date Year Month Day

批准: 黎庆春
Approved by

核验: 朱佳琦
Inspected by

校准: 张才兴
Calibrated by

证书专用章
Stamp

地址: 广东省东莞市长安镇德政东路涌头图强大厦D座2号之二
Address: Rm2,2/F,D Ridgepole,TuQiang Building,ChongTou Village,DezhengDong Rd,ChangAn Town,DongGuan City,GuangDong Province.

广东银河计量检测有限公司
GUANG DONG YINHE METROLOGY&TESTING CO.,LTD

校 准 结 果
RESULTS OF CALIBRATION

证书编号: YH201904216001
Certificate No.

第 2 页 共 2 页
Page of

一、外观及各部分相互作用: 合格

二、外量爪测量面的平面度:

实测结果 (mm)	技术要求 (mm)	结 论
0.003	≤ 0.003	合格

三、刀口内量爪平行度:

实测结果 (mm)	技术要求 (mm)	结 论
0.006	≤ 0.01	合格

四、零值误差:

零标记:	实测结果 (mm)	技术要求 (mm)	结 论
	< 0.005	≤ 0.005	合格

尾标记:	实测结果 (mm)	技术要求 (mm)	结 论
	< 0.010	≤ 0.010	合格

五、外量爪示值误差:

标准值 (mm)	示值 (mm)	示值误差 (mm)	允许误差 (mm)	结 论
101.2	101.20	0.00	± 0.04	合格
201.5	201.50	0.00	± 0.04	合格
291.8	291.80	0.00	± 0.04	合格

六、深度测量杆示值误差:

标准值 (mm)	示 值 (mm)	示值误差 (mm)	允许误差 (mm)	结 论
20	20.00	0.00	± 0.03	合格

七、说明:

1. 标准值寸为本实验室经溯源的量值, 示值为被校仪器的读值。

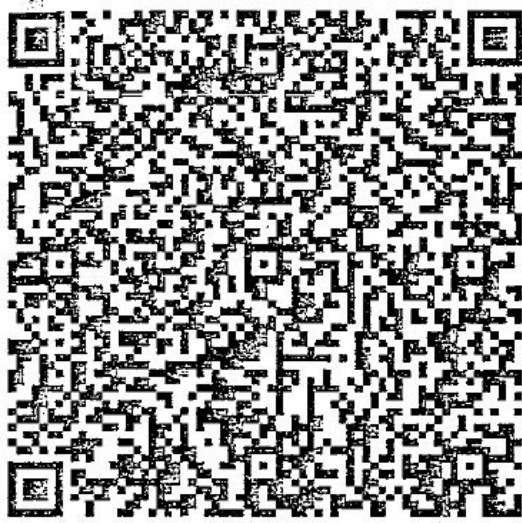
2. 误差的计算表达式为: $\Delta = \text{示值} - \text{标准值}$

3. 依据JJF1059.1—2012《测量不确定度评定与表示》

示值误差扩展不确定度: $U=0.02\text{mm}$ ($k=2$)

4. 依据检定规程/校准规范, 建议复校时间间隔不超过 1 年。

3-19-901



报告编号: CN20190097-1128

机动工业车辆检验报告



检验类别: 定期检验

首检流水号: 51103702222019030012JDS

注册代码/使用登记证编号: 5110370222016040002/车 11 鲁 B01007(18)

使用单位: 中科盛创(青岛)电气股份有限公司

车辆牌号: 厂内鲁 U•A5994

检验日期: 2020 年 03 月 06 日

青岛市特种设备检验检测研究院
QINGDAO SPECIAL EQUIPMENT INSPECTION AND TESTING INSTITUTE

机动工业车辆检验报告

报告编号: CN20190097-1128

共 4 页 第 1 页

设备注册代码	51103702222016040002		车辆牌号	厂内鲁 U·A5994	
使用单位	中科盛创(青岛)电气股份有限公司				
使用单位地址	青岛高新区新业路 18 号				
检验地点	厂内				
联系人	赵金双	联系电话	18653210844		
车辆名称	平衡重式叉车	检验类别	定期检验		
制造单位	浙江美科斯叉车有限公司	产品型号	FB30		
制造日期	/	燃料种类	蓄电池		
出厂(底盘)编号	1503004615	发(电)动机编号	1601000057229		
额定起重量	3000 kg	空车重量	5060 (kg)	驱动	前驱
防爆功能	无	最高时速	19 (km/h)	颜色	蓝色
使用区域	厂区	检验日期	2020 年 03 月 06 日		
检验依据	1、《场(厂)内专用机动车辆安全技术监察规程》TSG N0001-2017 2、《厂内机动车辆监督检验规程》(2002 版) 3、《工业车辆 安全要求和验证 第 1 部分: 自行式工业车辆(除无人驾驶车辆、伸缩臂式叉车和载运车)》(GB10827.1—2014) (仅适用于机动工业车辆) 4、《厂内机动车辆安全检验技术要求》(GB/T16178—2011)				
主要检验仪器设备	见(3C1)号检验仪器设备工具箱				
检验结论	合格				
备 注	/				
检验完成日期	2020 年 03 月 25 日	下次检验日期:	2021 年 03 月		
检验人员:	张 陶 圣		审核:	宋国栋	
批准:	李海波				
日期:	2020 年 03 月 06 日		日期:	2020 年 03 月 27 日	





报告编号: CN20190098-1128

机动工业车辆检验报告



检验类别: 定期检验

首检流水号: 51103702222019030013JDS

注册代码/使用登记证编号: 51103702222012080001/车 11 鲁 B01794(18)

使用单位: 中科盛创(青岛)电气股份有限公司

车辆牌号: 厂内鲁 U•A0292

检验日期: 2020 年 03 月 06 日

青岛市特种设备检验检测研究院
QINGDAO SPECIAL EQUIPMENT INSPECTION AND TESTING INSTITUTE

机动工业车辆检验报告

报告编号: CN20190098-1128

共 4 页 第 1 页

设备注册代码	51103702222012080001		车辆牌号	厂内鲁 U·A0292	
使用单位	中科盛创(青岛)电气股份有限公司				
使用单位地址	青岛高新区新业路 18 号				
检验地点	厂内				
联系人	赵金双		联系电话	18653210844	
车辆名称	平衡重式叉车		检验类别	定期检验	
制造单位	浙江美科斯叉车有限公司		产品型号	FB30	
制造日期	/		燃料种类	蓄电池	
出厂(底盘)编号	1130B1874		发(电)动机编号	32261	
额定起重量	3000	kg	空车重量	5060	(kg)
驱动	前驱		最高时速	19	(km/h)
防爆功能	无		颜色	红色	
使用区域	厂区		检验日期	2020 年 03 月 06 日	
检验依据	1、《场(厂)内专用机动车辆安全技术监察规程》TSG N0001-2017 2、《厂内机动车辆监督检验规程》(2002 版) 3、《工业车辆 安全要求和验证 第 1 部分: 自行式工业车辆(除无人驾驶车辆、伸缩臂式叉车和载运车)》(GB10827.1-2014) (仅适用于机动工业车辆) 4、《厂内机动车辆安全检验技术要求》(GB/T16178-2011)				
主要检验仪器设备	见(3C1)号检验仪器设备工具箱				
检验结论	合格				
备 注	/				
检验完成日期	2020 年 03 月 25 日		下次检验日期:	2021 年 03 月	
检验人员:	张 陶 圣		审核:	宋国辉	
批准:	李海波		日期:	2020 年 03 月 27 日	
日期:	2020 年 03 月 06 日		日期:	2020 年 03 月 27 日	

