

长春市计量检定测试技术研究院

检 定 证 书

证书编号: DL1021000500 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)
计 量 器 具 名 称: 电子秤
型 号 / 规 格: 见第三页
出 厂 编 号: 见第三页
制 造 单 位: 见第三页
检 定 依 据: JJG 539—2016 数字指示秤检定规程
检 定 结 论: Ⅲ 级合格

电子秤
38g

(检定专用章)

批准人: 郭继光
核验员: 姚溪
检定员: 张广铭

检定日期 2021 年 05 月 03 日

有效期至 2022 年 05 月 02 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号
地 址: 长春市硅谷大街928号
邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700
传 真: (0431) 86936698
E-mail: cc_jly@163.com



DL1021000500

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0409	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-35	±50		
称量测试	1000	15	±25		
	25000	5	±25		
	50000	-5	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-40	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
去皮准确度	500	5	±12.5		
去皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	5	±25		
	50000	-15	±50		
	55000	-35	±50		
	90000	15	±50		

第一页

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0410	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-35	±50		
称量测试	1000	15	±25		
	25000	10	±25		
	50000	15	±50		
	100000	-30	±50		
	150000	-60	±75		
重复性测试	75000	20	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	0	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	10	±50		
	55000	15	±50		
	90000	-30	±50		

内 水 印
16F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0411	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	-10	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-65	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-10	±12.5		
除皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	20	±25		
	50000	10	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	0	±50		

内-115
17F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0414	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-30	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	10	±25		
	50000	25	±50		
	100000	-15	±50		
	150000	25	±75		
重复性测试	75000	40	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	15	±50		
	55000	15	±50		
	90000	-10	±50		

抄写

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0415	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-40	±50		
	150000	-5	±75		
重复性测试	75000	20	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	-10	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	-5	±50		

208
特印

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0416	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	5	±12.5		
偏载测试	50000	45	±50		
称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-10	±50		
	100000	-20	±50		
	150000	15	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	5	±25		
	50000	20	±50		
	55000	-25	±50		
	90000	-45	±50		

体...
M

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0417	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-10	±12.5		
偏载测试	50000	-25	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	10	±25		
	50000	25	±50		
	100000	-40	±50		
	150000	-55	±75		
重复性测试	75000	40	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	-20	±50		
	55000	-30	±50		
	90000	-45	±50		

内五 197

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0418	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-20	±25		
	50000	-5	±50		
	100000	-40	±50		
	150000	-70	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
去皮准确度	500	-5	±12.5		
去皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	0	±25		
	50000	20	±50		
	55000	10	±50		
	90000	0	±50		

内检
17F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0418	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	0	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-10	±50		
	100000	-40	±50		
	150000	0	±75		
重复性测试	75000	5	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-20	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	-5	±50		
	55000	-40	±50		
	90000	-15	±50		

内一小码胎
16F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	0423	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	0423 符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	-10	±50		
	100000	-10	±50		
	150000	5	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	0	±25		
	25000	5	±25		
	50000	-5	±50		
	55000	-10	±50		
	90000	-30	±50		

内-附=18F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	0423	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	5	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-60	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	-15	±50		
	55000	-15	±50		
	90000	-25	±50		

内-1-10
17

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	1457	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-35	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	5	±25		
	50000	5	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-55	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	10	±50		
	55000	-20	±50		
	90000	15	±50		

改三

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	1460	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	20	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-25	±75		
重复性测试	75000	45	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	15	±50		
	55000	-35	±50		
	90000	0	±50		

JCV

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	1461	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	30	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-50	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
去皮准确度	500	-5	±12.5		
去皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	15	±25		
	50000	25	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	10	±50		

合格
8F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	1462	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	45	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-15	±50		
	150000	-25	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-5	±50		
	55000	-25	±50		
	90000	-20	±50		

甲

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	1465	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-20	±50		
	100000	-35	±50		
	150000	-65	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
去皮准确度	500	0	±12.5		
去皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	15	±50		
	55000	20	±50		
	90000	0	±50		

月一
6F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	2042	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	0	±25		
	25000	10	±25		
	50000	20	±50		
	100000	40	±50		
	150000	-25	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	0	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	25	±50		
	55000	20	±50		
	90000	20	±50		

内-附二
18F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	2086	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-30	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	20	±50		
	100000	-15	±50		
	150000	-15	±75		
重复性测试	75000	10	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	10	±25		
	50000	10	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	-15	±50		

内-水加砝
16F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	2094	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	0	±25		
	50000	25	±50		
	100000	5	±50		
	150000	-5	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-10	±12.5		
除皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	15	±25		
	50000	25	±50		
	55000	-40	±50		
	90000	-40	±50		

改五

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	2098	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-20	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	5	±50		
	100000	-35	±50		
	150000	-65	±75		
重复性测试	75000	20	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	10	±50		
	55000	15	±50		
	90000	35	±50		

甲版一

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	4065	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-10	±12.5		
偏载测试	50000	-30	±50		
称量测试	1000	15	±25		
	25000	10	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-30	±50		
	150000	10	±75		
重复性测试	75000	35	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	-10	±50		
	55000	35	±50		
	90000	-15	±50		

检定

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4066	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	25	±50		
称量测试	1000	0	±25		
	25000	10	±25		
	50000	5	±50		
	100000	-35	±50		
	150000	20	±75		
重复性测试	75000	15	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
去皮准确度	500	0	±12.5		
去皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	20	±50		
	55000	-35	±50		
	90000	15	±50		

内五

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	4067	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-35	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	10	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-35	±50		
	150000	-65	±75		
重复性测试	75000	20	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-5	±12.5		
除皮称量测试	1000	0	±25		
	25000	10	±25		
	50000	-5	±50		
	55000	-40	±50		
	90000	-10	±50		

三

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4068	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	15	±25		
	25000	15	±25		
	50000	15	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-60	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	10	±50		
	55000	-30	±50		
	90000	10	±50		

内-册-15F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4069	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-35	±50		
称量测试	1000	-20	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	-15	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	5	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-10	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	-20	±50		

明=7F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4070	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	5	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-5	±50		
	150000	-35	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-5	±12.5		
除皮称量测试	1000	0	±25		
	25000	5	±25		
	50000	25	±50		
	55000	-30	±50		
	90000	10	±50		

综合

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	4072	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	10	±25		
	50000	15	±50		
	100000	-35	±50		
	150000	10	±75		
重复性测试	75000	40	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-15	±50		
	55000	-30	±50		
	90000	10	±50		

内-附-15F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4073	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-30	±50		
	150000	20	±75		
重复性测试	75000	20	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	15	±50		
	55000	-40	±50		
	90000	-35	±50		

杨

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	4074	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	50	±50		
称量测试	1000	5	±25		
	25000	5	±25		
	50000	25	±50		
	100000	-40	±50		
	150000	-25	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	-10	±50		
	55000	10	±50		
	90000	-30	±50		

三

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	4076	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	± 12.5		
偏载测试	50000	-40	± 50		
称量测试	1000	10	± 25		
	25000	5	± 25		
	50000	10	± 50		
	100000	-25	± 50		
	150000	-70	± 75		
重复性测试	75000	10	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	± 12.5		
除皮称量测试	1000	-5	± 25		
	25000	-5	± 25		
	50000	10	± 50		
	55000	-35	± 50		
	90000	35	± 50		

复外10F

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4139	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	50	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-10	±50		
	100000	50	±50		
	150000	10	±75		
重复性测试	75000	10	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	-10	±25		
	25000	0	±25		
	50000	25	±50		
	55000	-30	±50		
	90000	-25	±50		

订校

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4142	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-40	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	10	±25		
	50000	5	±50		
	100000	15	±50		
	150000	0	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	0	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	10	±50		
	55000	-40	±50		
	90000	-35	±50		

内五

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	4144	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	10	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-15	±25		
	50000	-20	±50		
	100000	-10	±50		
	150000	-70	±75		
重复性测试	75000	15	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-5	±12.5		
除皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	10	±25		
	50000	15	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	10	±50		

订急修

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	4145	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	5	±12.5		
偏载测试	50000	-35	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	10	±50		
	100000	-35	±50		
	150000	-40	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	5	±12.5		
除皮称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	5	±50		
	55000	-15	±50		
	90000	-40	±50		

综合

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	5531	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	5	±12.5		
偏载测试	50000	-20	±50		
称量测试	1000	-10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	5	±50		
	100000	10	±50		
	150000	25	±75		
重复性测试	75000	25	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	0	±12.5		
除皮称量测试	1000	5	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	15	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	-45	±50		

实物

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大称量	最小称量	分度值
TCS-150	5532	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	10	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	15	±50		
	100000	-45	±50		
	150000	-5	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-5	±12.5		
除皮称量测试	1000	10	±25		
	25000	5	±25		
	50000	20	±50		
	55000	-25	±50		
	90000	-25	±50		

手控

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	5680	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	-5	± 12.5		
偏载测试	50000	-20	± 50		
称量测试	1000	10	± 25		
	25000	5	± 25		
	50000	15	± 50		
	100000	-35	± 50		
	150000	-70	± 75		
重复性测试	75000	15	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	-5	± 12.5		
除皮称量测试	1000	0	± 25		
	25000	15	± 25		
	50000	25	± 50		
	55000	20	± 50		
	90000	-25	± 50		

放射线

证书编号: DL1021000500

检 定 结 果

规格型号	出厂编号	产地	最大秤量	最小秤量	分度值
TCS-150	5682	永康	150kg	1000g	50g
通用技术要求检查:	符合				
检定项目	检定点 (g)	检定结果 (g)	最大允许误差 (g)		
置零准确度	500	0	±12.5		
偏载测试	50000	-45	±50		
称量测试	1000	-5	±25		
	25000	-5	±25		
	50000	5	±50		
	100000	-30	±50		
	150000	-30	±75		
重复性测试	75000	30	50		
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变		
	75050	50			
	150050	50			
除皮准确度	500	10	±12.5		
除皮称量测试	1000	-15	±25		
	25000	-10	±25		
	50000	0	±50		
	55000	-45	±50		
	90000	-45	±50		

此证共计38台

以下空白

4282-10F



校准证书

Calibration Certificate

证书编号: DL1221000023 号
Certificate No.

客户名称: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)
Customer

联络信息: 长春市高新区锦湖大路1066号
Contact information

器具名称: 体重秤
Name of Instrument

规格型号: HNH-219
Model/Type

器具编号: SK-19A0907
No. of Instrument

制造单位: 深圳市双佳医疗科技有限公司
Manufacture

工期初序



批准人: 郭继光
Approved by

核验员: 郭继光
Checked by

校准员: 姚溪
Calibrated by

接收日期

Date of Receipt

2021 年 01 月 03 日
Year Month Day

校准日期

Date of Calibration

2021 年 01 月 03 日
Year Month Day

发布日期

Date of Issue

2021 年 01 月 03 日
Year Month Day

地址(Add): 长春市硅谷大街928号 (130012)
E-mail: cc_jly@163.com

电话(Telephone): (0431) 86936700
传真(Fax): (0431) 86936698



DL1221000023

证书编号: DL1221000023

Certificate No.

<p>1. 校准所依据的技术文件: Based on the type of documents</p> <p>JJG 13—2016 模拟指示秤检定规程</p>																			
<p>2. 校准所使用的主要计量标准器具: Standards of Measurement used in the calibration</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>名称及编号 Name and No.</th> <th>测量范围 Measuring range</th> <th>不确定度/准确度 等级/最大允许误差 Uncertainty/accuracy class/ Maximum Permissible Error</th> <th>检定/校准单位 及证书号 Verification or calibration Organization/Certificate</th> <th>有效期至 Valid until</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>砝码 14-01</td> <td>1kg ~ 10t</td> <td>M₁等级</td> <td>长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200308</td> <td>2021-07-06</td> </tr> <tr> <td>砝码 14-03</td> <td>100mg ~ 10kg</td> <td>M₁等级</td> <td>长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200307</td> <td>2021-07-06</td> </tr> </tbody> </table>					名称及编号 Name and No.	测量范围 Measuring range	不确定度/准确度 等级/最大允许误差 Uncertainty/accuracy class/ Maximum Permissible Error	检定/校准单位 及证书号 Verification or calibration Organization/Certificate	有效期至 Valid until	砝码 14-01	1kg ~ 10t	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200308	2021-07-06	砝码 14-03	100mg ~ 10kg	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200307	2021-07-06
名称及编号 Name and No.	测量范围 Measuring range	不确定度/准确度 等级/最大允许误差 Uncertainty/accuracy class/ Maximum Permissible Error	检定/校准单位 及证书号 Verification or calibration Organization/Certificate	有效期至 Valid until															
砝码 14-01	1kg ~ 10t	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200308	2021-07-06															
砝码 14-03	100mg ~ 10kg	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200307	2021-07-06															
<p>3. 校准地点: 医院内 Location for calibration</p>																			
<p>4. 环境条件: Environmental condition</p> <p>温度: 18.6 °C Temperature</p> <p>其它: / Others</p> <p>相对湿度: / % Relative humidity</p>																			

注: 1、本证书封面未加盖校准专用章无效。除全文复制外, 未经本院批准不得部分复制证书。
Note: This certificate is invalid if not sealed on head page, shall not be reproduced except in full, without approval of the metrology.
2、本证书中校准结果仅与被校准物品有关。
The result in this certificate relate only to the calibrated.

证书编号: DL1221000023

Certificate No.

校 准 结 果

Results of Calibration

通用技术要求		符合规程7.3要求		
最大称量		最小称量		分度值
200	kg	1	kg	100 g
称量		计量单位: g		
序号	载荷	示值		不确定度 $U \ k=2$
		↓	↑	
1	20000	20000	/	41
2	40000	40100	/	41
3	/	/	/	/
4	/	/	/	/
5	/	/	/	/

长春市计量检定测试技术研究院
Changchun Institute of Metrology

校准证书

Calibration Certificate

证书编号: DL1021000510 号
Certificate No.

客户名称: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)
Customer

联络信息: 长春市高新区锦湖大路1066号
Contact information

器具名称: 人体秤
Name of Instrument

规格型号: TCS-200
Model/Type

器具编号: SK-19A0855
No. of Instrument

制造单位: OMRON
Manufacture

体检中心



批准人: 郭继光
Approved by

核验员: 尹泽民
Checked by

校准员: 张方维
Calibrated by

接收日期 Date of Receipt	校准日期 Date of Calibration	发布日期 Date of Issue
2021 年 05 月 03 日 Year Month Day	2021 年 05 月 03 日 Year Month Day	2021 年 05 月 03 日 Year Month Day

地址(Add): 长春市硅谷大街928号 (130012)
E-mail: cc_jly@163.com

电话(Telephone): (0431) 86936700
传真(Fax): (0431) 86936698



DL1021000510

第 1 页 共 3 页

证书编号: DL1021000510

Certificate No.

1. 校准所依据的技术文件: 1. Based on the type of documents JJG 539—2016 数字指示秤检定规程				
2. 校准所使用的主要计量标准器具: Standards of Measurement used in the calibration				
名称及编号 Name and No.	测量范围 Measuring range	不确定度/准确度 等级/最大允许误差 Uncertainty/accuracy class/ Maximum Permissible Error	检定/校准单位 及证书号 Verification or calibration Organization/Certificate	有效期至 Valid until
砵码 14-01	1kg ~ 10t	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200308	2021-07-06
砵码 14-03	100mg ~ 10kg	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200307	2021-07-06
3. 校准地点: Location for calibration 医院内				
4. 环境条件: Environmental condition 温度: 22.4 °C Temperature 其它: / Others 相对湿度: / % Relative humidity				

注: 1、本证书封面未加盖校准专用章无效。除全文复制外, 未经本院批准不得部分复制证书。

Note: This certificate is invalid if not sealed on head page. shall not be reproduced except in full, without approval of the metrology.

2、本证书中校准结果仅与被校准物品有关。

The result in this certificate relate only to the calibrated.

证书编号: DL1021000510

Certificate No.

校 准 结 果

Results of Calibration

最大称量	最小称量	分度值	传感器数量	
200 kg	5 kg	100 g	1	
序号	载荷/L g	示值/I g		不确定度 g
		↓	↑	$U k=2$
1	20000	20100	/	28.9
2	40000	40100	/	28.9
3	60000	60100	/	28.9
4	/	/	/	/
5	/	/	/	/

长春市计量检定测试技术研究院

检 定 证 书

证书编号: DL1021000502 号

送 检 单 位: 吉林省肿瘤医院 (高新院区)

计量器具名称: 电子秤

张衣元

型 号 / 规 格: TCS - 300

出 厂 编 号: 4878

制 造 单 位: 昆明

检 定 依 据: JJG 539—2016 数字指示秤检定规程

检 定 结 论: Ⅲ级合格

批准人: 郭继光

(检定专用章)

核验员: 贾晓东

检定员: 张方锦

检定日期 2021 年 05 月 03 日

有效期至 2022 年 05 月 02 日

计量检定机构授权证书号: (吉)法计(2020)001号

地 址: 长春市硅谷大街928号

邮 编: 130012

电 话: (0431) 86936700

传 真: (0431) 86936698

E-mail: cc_jly@163.com



DL1021000502

证书编号: DL1021000502

1. 计量标准考核证书号: [2006]吉量标法证字第001062号

2. 社会公用计量标准证书号: [2006]长质社量标法证字第001062号

3. 检定所使用的主要计量标准器具:

名称及 本院编号	测量范围	不确定度/ 准确度等级/ 最大允许误差	检定/校准单位 及证书号	有效期至
砝码 14-01	1kg~10t	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200308	2021-07-06
砝码 14-03	100mg~10kg	M ₁ 等级	长春市计量检定测试 技术研究院 ZL01200307	2021-07-06

4. 检定地点: 医院内

5. 环境条件:

温度: 22.4 °C

相对湿度: / %

其它: /

注: 我院仅对加盖“长春市计量检定测试技术研究院检定专用章”的完整证书负责

证书编号: DL1021000502

检 定 结 果

最大称量	最小称量	分度值
300kg	1000g	50g

通用技术要求检查:	合格		
检定项目	检定点 (g)	修正误差 (g)	最大允许误差 (g)
置零准确度	500	0	±12.5
偏载测试	100000	-45	±50
称量测试	1000	-5	±25
	25000	-5	±25
	50000	-5	±50
	100000	-45	±50
	300000	-30	±75
重复性测试	150000	40	75
鉴别阈测试	1050	50	加 1.4 d 的砝码 原来的示值 应改变
	150050	50	
	300050	50	
除皮准确度	500	10	±12.5
除皮称量测试	1000	-10	±25
	25000	-20	±25
	50000	-5	±50
	100000	-45	±50
	180000	0	±75

以下空白