



测量过程控制检查表

测量过程 (参数)名称	电子汽车衡称重测量过程		企业部门	财务部磅房	
被测参数 要求	参数 M	重量 (1~50) t, 允 许偏差±0.2%	导出计量要求	被测参数 要求	0.13%
	公差 T	0.4%		允许不确定度	0.044%
	其他要求	/		其他要求	/
测量过程要素控制状况:					
过程要素	计量特性				是否满足 计量要求
测量设备名称	测量范围	测量不确定度	测量误差	其他特性	满足
电子汽车衡	(0.4-80) t	/	30kg	/	
测量过程控制规范编号	HDGT/CLGF/01 《汽车衡测量过程控制规范》				满足
测量方法编号	JJG539-2016 《数字称检定规程》				满足
环境条件	常温				满足
操作人员姓名	王国清, 培训后上岗				满足
测量不确定度评定方法	见附录 A: 《电子汽车衡称重测量过程不确定度的评定报告》				满足
有效性确认方法	见附录 B: 《高度控制测量过程有效性确认记录》				满足
测量过程监视方法、 监视记录及控制图绘制	见附录 C: 《测量过程系统控制监视分析表及控制图》				满足
综合评价	审核记录: 1.查《电子汽车衡称重测量过程控制规范》明确了该测量过程需控制的测量设备、测量方法、测量环境条件、测量人员能力、测量过程监视方法和监视频次, 满足该测量过程要求。 2.查该测量过程要素: 测量设备、测量方法、环境条件、人员操作技能等均受控。 3.查该测量过程不确定度评定方法正确。 4.查该测量过程有效性确认方法正确, 满足测量过程控制要求。 5.查该测量过程监视记录, 在控制限内。测量过程控制图绘制方法正确。 审核结论: ☒符合 ☐有缺陷 ☐不符合 (注: 在选项上打√, 只选一项。)				

审核日期: 2020 年 12 月 19 日

审核员:

企业部门代表: