



说明函

紧急 报告 回函 请批示 请办理 通报 通知 纪要 计划

主题：关于购买数采分析设备的说明函

为验证座椅振动舒适性，进行振动加速度信号采集和信号分析，需要购买一套数采及分析设备，此设备的主要功能及用途如下：

- 1、座椅（或其它满足采集条件产品）振动加速度信号的采集、信号的数据处理、数据分析；
- 2、座椅振动舒适性分析：座椅频响特性、传递率、振动舒适性指标等计算；
- 3、汽车平顺性：在实车路试下，座椅处相关数据的采集和振动舒适性指标的计算分析。
- 4、后续可根据试验需要，扩展设备功能。

此设备购买费用基于试验室的行政预算。设备价格如下：

序号	货物名称	价格（含税）/元
1	硬件设备 （采集仪、笔记本电脑、电源）	139,200
2	软件 （数据采集分析、平顺性分析、定制软件）	20,000
3	传感器 （三轴传感器、坐垫传感器、附件）	86,300
最终价（含税）：贰拾肆万伍仟伍佰圆整		¥245,500

请各位领导批示！

编制：高杨 2020.11.19

审核：王学东 2020.11.19

批准：张晓明 2020.11.19