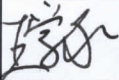

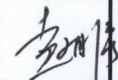
	关于六自由度振动试验台购买的申请	裁	编制	审核	批准
		决			
<input type="checkbox"/> 报告 <input checked="" type="checkbox"/> 申请 <input type="checkbox"/> 通知		意见	2021.3.4		
制作日期	2021.3.4		2021.3.15/3		
实行日期	2021.3.4				

关于六自由度振动试验台购买的申请：

开发项目六自由度振动耐久及舒适性试验逐渐增多，其关键设备六自由度振动试验台的需求日益迫切：

前期沟通对比

联系厂家	振动台方案	价格区间
MTS	液压振动试验台 353.20 型	报价 120~130 万美元
天津福云天翼	液压振动试验台	价格区间为 300 万
四平锐创	电缸振动试验台	电缸振动台为 56 万
	液压振动试验台	液压振动试验台约 300 万
苏州苏试	电磁振动试验台（三自由度）	不满足技术要求。

通过以上对比，目前国内厂家均以液压六自由度振动试验台为主，四平锐创有电缸六自由度试验设备，且于 2020 年我司委托该公司进行陕汽 X3000 六自由度测试，试验结果及设备能力通过公司领导的认可。

该公司电缸六自由度核心部件电动缸的丝杆及螺母等使用寿命超过 1000 小时。可满足我司长时间的使用。且设备价格相比液压设备较低。

经讨论建议指定购买四平锐创电缸六自由度振动试验台

以上方案，请领导批示。