

石英加速度计尺寸 航新仪器 北京加速度计

产品名称	石英加速度计尺寸 航新仪器 北京加速度计
公司名称	廊坊市航新仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	廊坊市广阳区和平路188-4号
联系电话	13930616636 13930616636

产品详情

企业视频展播，请点击播放

视频作者：廊坊市航新仪器仪表有限公司

石英挠性加速度计用于载体的微重力测量系统和惯导系统中，石英加速度计规格，并可用于的静态角度测量系统中。加速度计，用于各种物体的姿态测量和导航。石英挠性加速度计用于有空间限制的运动物体的加速度测量系统中。加速度计精度较高，量程较大，抗振能力强。可用于对环境和精度都有较高要求的场合，加速度计抗振性能良好，其测角精度为角秒级。主要用于石油钻井的随钻测斜系统和连续测斜系统中，并可广泛用于其它工作环境恶劣的系统中。廊坊市航新仪表有限公司成立于2006年，石英加速度计尺寸，其前身华航精密机械厂隶属于北华航天工业学院。主要生产军事石英挠性加速度计，同时开发民用挠性加速度计产品，具有较强的加工能力和丰富的组装经验。可提供测斜仪成套设备。我厂作为航天部规定的石英挠性加速度计生产厂家，该产品可准确测量物体的加速度、水平倾角、地平线倾角等参数。

?石英挠性加速度计原理和组成

英挠性加速度计工作原理

石英挠性加速度计是测量沿其输入轴作用的常值和低频加速度的工具，测量值经一次积分和二次积分便可以得到有关飞弹速度和位置的信息。石英挠性加速度计是一个机电结合的惯性器件，系统主要由以下几部分组成：a) 检测质量摆组件（其上带有力矩器线圈），当感受到载体加速度时能产生惯性力；b) 电磁力矩器（由磁钢、上力矩器、下力矩器和粘接在石英摆片上的力矩器线圈组成）；c) 差动电容传感器（由石英摆片的镀金表面与上、下力矩器端面之间的间隙形成），北京加速度计，

敏感到检测质量做功时，其电容值发生的变化；d) 电子放大器。

表头由整体石英挠性摆组件、差动电容传感器、力矩器、壳体等部分组成，系统组成。

嫦娥四号搭载着众多的科学仪器，安装于其体内的近百只自主可控“晶体元器件”，作为嫦娥四号中电子设备的核心，稳住了嫦娥飞行的脉搏，不但助力嫦娥精准奔月和落月，也保障了她能及时准确和地球“报平安”。在嫦娥四号的任务中，晶体元器件为工程的发射、测控、在轨飞行、着陆等提供了稳定、可靠的频率信号，嫦娥四号的频率信号如同人体的脉搏，脉搏的稳定是她稳定正常工作的前提。嫦娥四号共使用了9个型号的晶体元器件，三轴加速度计厂家，包括晶体振荡器、加速度计、晶体滤波器等产品，这些产品各个“身经百战”。廊坊市航新仪器仪表有限公司加速度计产品具有体积小、重量轻、功耗小、信号数字化等特点，涉及机械加工学、电子技术学、自动控制学、微电路数字化集成、特种加工工艺等技术。

石英加速度计尺寸-航新仪器-北京加速度计由廊坊市航新仪器仪表有限公司提供。廊坊市航新仪器仪表有限公司（www.hangxingongsi.com）位于河北省廊坊市新华路193#。在市场经济的浪潮中拼搏和发展，目前航新在电子、电工产品制造设备中享有良好的声誉。航新取得商盟认证，我们的服务和管理水平也达到了一个新的高度。航新全体员工愿与各界有识之士共同发展，共创美好未来。同时本公司（www.hxyqybg.com）还是从事加速度传感器，加速度传感器厂家，石英挠性加速度传感器的厂家，欢迎来电咨询。