

超声波测距仪报价 “ 本信息长期有效 ”

产品名称	超声波测距仪报价 “ 本信息长期有效 ”
公司名称	北京星瑞通航科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市丰台区中核路1号赛欧科园3号楼10层1020、1021室
联系电话	15810281849

产品详情

测距仪选购指南

以下内容由星瑞通航为您提供，今天我们来分享测距仪的相关内容，希望对行业的朋友有所帮助！

在选购测距仪时，需要考虑的几点：1.测量范围2.测量精度3.使用的场合基本分为以下几种情况：a)只需要在几米或者十几米范围之内进行距离测量，且精度要求不高的情况下。*建议——可选用“超声波测距仪”。*备注——超声波测距仪测量的效果受环境影响较大，稳定和方向性较激光测距仪差，但价格相对便宜！适合与室内测量。b)测量距离不长，环境光不复杂，精度要求达到毫米级别*建议——可选购“相位式激光测距仪”。*备注——相位式激光测距仪最适合在室内使用，测量精度可以达到2毫米以下。(如用户需要在室外的环境下进行探测时，由于受到环境光的影响，需要增加上专业的激光瞄准器和反射板，结合使用才能达到预期的测程及效果。)c)测量距离较远，多用于户外使用！*建议——选购“望远镜式激光测距仪”(即：激光测距望远镜)*特点——既是望远镜，又是测距仪！多倍的观察放大倍数，使用者只需通过目镜内部的十字瞄准系统，便能够轻松的瞄准目标进行测距！利用睛无害的透明红外线激光发射及接收，能准确地测出目标距离，其体积小、轻便易携！e)测量远距离及室外测量*建议——选购带内置望远镜，这样在强光线下看的更加清楚。*备注——便于精准测量。激光测距仪使用时需要注意的问题：激光测距仪不能对准人眼直接测量，防止对人体的伤害。同时，一般激光测距仪不具防水功能，所以需要注意防水。

测距仪的保养维护

经常检查仪器外观及时清除表面的灰尘脏污、油脂、霉斑等。
清洁目镜、物镜或激光发射窗时应使用柔软的干布。严禁用硬物刻划，以免损坏光学性能。
本机为光、机、电一体化精密仪器，使用中应小心轻放，严禁挤压或从高处跌落，以免损坏仪器。

注意事项

手持式激光测距仪，由于采用激光进行距离测量，而脉冲激光束是能量非常集中的单色光源，所以在使用时不要用眼对准发射口直视，也不要瞄准望远镜观察光滑反射面，以免伤害人的眼睛。一定要按仪器说明书中安全操作规范进行测量。野外测量时不可将仪器发射口直接对准太阳以免烧坏仪器光敏元件。

想要了解更多测距仪的相关信息，欢迎拨打图片上的热线电话！

测距仪的使用知识

为什么激光测距仪还有所谓“安全”和“不安全”的区别？

顾名思义，激光测距仪是利用激光做为载波而实现测距功能的测量工具。目前，市场上的手持式激光测距仪的采用的激光主要有以下几种：工作波长为905纳米和1540纳米的半导体激光，超声波测距仪报价，工作波长为1064纳米的YAG激光。1064纳米的波长对人体皮肤和眼睛是有害的，特别是如果眼睛不小心接触到了1064纳米波长的激光，眼睛的伤害可能将是久性的。所以，在国外，手持激光测距仪中，完全取缔了1064纳米的激光。在国内，某些厂家还有生产1064纳米的激光测距仪。对于905纳米和1540纳米的激光测距仪，我们就称之为“安全”的。对于1064纳米的激光测距仪，由于它对人体具有潜在的危害性，所以我们就称之为“不安全”的。激光测距仪，由于采用激光进行距离测量，而脉冲激光束是能量非常集中的单色光源，所以在使用时不要用眼对准发射口直视，也不要瞄准望远镜观察光滑反射面，以免伤害人的眼睛。一定要按仪器说明书中安全操作规范进行测量。野外测量时不可将仪器发射口直接对准太阳以免烧坏仪器光敏元件。

如需了解更多测距仪的相关内容，欢迎拨打图片上的热线电话！

超声波测距仪报价“本信息长期有效”由北京星瑞通航科技有限公司提供。北京星瑞通航科技有限公司（www.navearth.com）是一家从事“手持GPS,GPS接收机,三维激光扫描仪,无人机,测距仪”的公司。自成立以来，我们坚持以“诚信为本，稳健经营”的方针，勇于参与市场的良性竞争，使“Trimble天宝,集思宝,佳明Garmin”品牌拥有良好口碑。我们坚持“服务至上，用户至上”的原则，使星瑞通航在专用仪器仪表中赢得了众的客户信任，树立了良好的企业形象。

特别说明：本信息的图片和资料仅供参考，欢迎联系我们索取准确的资料，谢谢！