

GrafNav处理软件包8.60

产品名称	GrafNav处理软件包8.60
公司名称	北京耐威科技股份有限公司
价格	45000.00/个
规格参数	品牌:waypoint 型号:GrafNav/Net
公司地址	北京市西城区裕民路18号北环中心A座26层2607
联系电话	010-59702088-8023 13901054809

产品详情

大优惠

grafnav / grafnet是基于windows环境设计开发的gps / glonass事后处理软件包。它采用先进的算法，可处理gps单频、双频和glonass系统的测量数据，解算速度快，精度高。这个软件有两个型号可以选择，如果只需要静态处理功能，则只需要选择grafnet即可；如果需要动态解算，则需要选择grafnav/net。

grafnav /net grafnav/net是gps动态和静态数据处理软件，可以非常方便地选择组合方式进行数据处理，得到厘米级的定位精度。同时它可以非常容易地将数据由静态模式变换到动态模式下进行数据处理，有助于用户在动态模式下修复其它不可恢复的周跳。软件中还包含有卫星预报菜单，利用该功能用户可以非常方便地计划测量的时间，将测量时段选择在卫星状况较好的情况下进行测量，从而取得更好的定位结果。

动态测量精度情况：

基线	长度 (km)	单频精度	双频精度
短基线	0 ~ 5	2cm +1ppm	1+1.0ppm
中基线	5 ~ 35	5cm +4ppm	5cm +2ppm
长基线	35km 以上	10cm +4ppm	10cm +2ppm

grafnet grafnet是多基线静态基线解算和网平差程序。它可以处理一个网中几天（或几个星期）测量所有静态基线，它的处理速度非常快，通常只需要几分钟。它有4种处理模式，即静态固定解、快速静态解、浮点解和无电离层影响解。

静态测量定位精度：

基线	长度 (km)	观测时间	单频精度	双频
短基线	0 ~ 10	10 ~ 30min	1cm +1.0ppm	1cm +1.0p
中基线	10 ~ 100	30min ~ 4h	2cm +3ppm	2cm +0.5p
长基线	100km 以上	6 ~ 12h	2cm +1ppm	2cm +0.1p