

# 如何选择性价比高的 gps 校时母钟

gps 校时母钟指的就是从 GPS 卫星上获取到标准的时间信息，通过内部处理之后将时间通过常用的物理接口分发下去的装置叫作 gps 校时母钟。

如何选择一款性价比高的 gps 校时母钟，建议应从以下几个角度考虑：

## 1、公司规模

我公司规模：我公司规模占地 600 平方（买的办公楼），公司在职人数 38 人，其中研究所 3 人，本科生毕业 15 人。

山东某公司规模：租的办公地占地不到 100 平方，总人数不超过 10 人。

## 2、公司的生产及测试能力

我公司具有人工智能全自动贴片机、波峰回流焊机、形成一个自动化标准生产线，从而可以进行批量生产及加工产品，提高效率及减少由于人工焊接而存在的虚焊漏焊等问题。

在测试方面也具有：恒温恒湿试验箱、振动冲击台、铯原子频率标准，其中铯原子频率标准要比铷原子频率标准的精度高，按照专业计量方面是只能由高一级的设备去校准/检定低一级的设备。所以在生产铷原子频率标准源时需要一套铯原子频率标准是非常必要的。

山东某公司生产能力：还是采用全人工焊接，效率低下且故障率高，没有任何的专业测试设备。

## 3、研发能力

我公司从公司成立至今相继研发出 NTP 授时模块、NTP 核心板卡、gps 校时母钟、PTP 核心模块、日差检定仪、时间继电器测试仪、相位计、频稳测试仪等每隔一段时间都会有关于时间频率的新产品推出。

山东某公司从公司成立至今，没有一款新产品，也没有对产品进行升级等改进。



#### 4、gps 校时母钟厂家

科研能力才正是一个企业的核心力量，我公司拥有一支专业的产品研发队伍并通过与西安邮电学院强强合作，一起共同研发新产品。在与西安邮电学院的合作中，西安邮电学院也是我公司的重要人才储备库，为同步科技源源不断地提供着优秀的科研技术人才。

我公司在—支高效管理团队带领下，实现了规模化和产业化经

营：拥有员工超过 50 余人，厂房占地面积达 600 余平米。公司斥巨资引进世界先进水平的铯原子频率源，相位噪声测试仪等先进生产及检测设备的引进，更加有效的保障了公司产品的频率类产品的稳定性及准确性。尖端的生产设备，完善的测试系统全面保障了 gps 校时母钟的卓越稳定！

本文章版权归西安同步所有，尊重原创，严禁洗稿，未经授权，不得转载，版权所有，侵权必究！