

# 北京自动驾驶授时设备供应商 自动驾驶授时设备 酷鲨科技

产品名称	北京自动驾驶授时设备供应商 自动驾驶授时设备 酷鲨科技
公司名称	北京酷鲨科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	北京市朝阳区关庄路2号北京中关村科技服务大厦B503
联系电话	18048295407 18048295407

## 产品详情

### 时间同步领域的重要几点

如今的社会的发展，离不开时间同步这一重要的技术，时间同步是协助不同独立时钟时间的过程。使它们之间的时间尽可能的一致，越准确越好。时钟和计时器通常使用成本相对较低但不是特别准确的组件，所以我们许多人的手表每天几乎都会漂移几秒钟。即使是你设置为相同时间的时钟也会在相对一定较短的时间后出现略微偏差。在现代计算中，时钟漂移可能是一个严重的问题。

减少时钟漂移，实现准确时间同步就变的尤其重要，协调计算机时钟的过程也是重中之重。主要有一下几点问题：

- 1、没有同步，时钟之间就会发散。
- 2、而现代分布式计算机系统依赖于时钟协调。
- 3、北斗、GPS和GNSS系统是准确时间的重要来源。
- 4、NTP和PTP等协议同步计算机网络。

每个时间同步领域人员、公司、研究机构都是在以上四点进行不断的准确时间同步的精度，让我们时钟时间变得更加准确，北京自动驾驶授时设备公司，也是实现时间同步的基础。

## 时间服务器的作用

时间是语言，无论是哪个国家的人，都需要统一的时间标准。通过使用时间服务器，可以确保世界各地的计算机网络、设备之间的时间完全同步，提高工作效率和工作质量。时间服务器还可以帮助企业管理更加严密，自动驾驶授时设备，有利于对生产和运营过程进行监控和管理，提和可追溯性。

时间服务器保证了整个网络环境中时间的准确性和一致性，北京自动驾驶授时设备报价，是企业运营和日常生活中的工具。时间服务器的功能也在不断完善，以适应更加严苛的安全、精度要求。未来，时间服务器将在物联网和5G时代中发挥更加重要的作用，随着技术的进步而不断完善。

## 北斗时间服务器CMM

酷鲨科技北斗时间服务器CMM是我司的好产品，兼具体积小、成本低、功能全等诸多特性。不仅能够作为主时钟提供PTP、NTP源，还可以作为PTP从时钟，高精度的恢复出满足要求的时间。

CMM北斗时间服务器作为主时钟，以(GPS和北斗)为时钟参考源，通过网口输出1588 PTP和NTP，还可以以PTP、NTP、PPS/ToD、PPS、SyncE等为时间源，甚至可以手动设置其时间；CMM作为从时钟，可以恢复至10ns同步精度。设备自身可12V供电，可应用于汽车自动驾驶的PTP主时钟。产品配置OCXO晶振，具有人性化友好快速交互的WEB配置界面。

北京自动驾驶授时设备供应商-自动驾驶授时设备-酷鲨科技由北京酷鲨科技有限公司提供。北京酷鲨科技有限公司是从事“技术开发、推广、转让、服务;通讯设备、电子产品、仪器仪表”的企业，公司秉承“诚信经营，用心服务”的理念，为您提供更好的产品和服务。欢迎来电咨询！联系人：裴维伟。