

融媒体转播车

产品名称	融媒体转播车
公司名称	河南三所广播电视设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:SGD-三所 型号:6-12XD 使用单位:电视台
公司地址	郑州市金水区民航路15号10层1004号
联系电话	13733161211

产品详情

了解更多详情：13733161211

河南三所广播电视设备有限公司设计制造

河南三所广播电视设备有限公司制造转播车就是载有电视转播设备的汽车。用于实况转播。具有摄录像、编辑等功能。也可将设备搬至现场进行摄制工作。信号将用微波设备送至电视台进行播放。电视转播车是一种具有机动灵活、活动范围大等特点的车载小型“电视台”。它可以远离电视中心进行现场录像、现场编辑工作，并能即时向电视中心传送所录制的节目，进行现场转播。为了追求灵活性，小型ENG转播车通常采用性能优秀的小型箱式货车或小型房车进行改装。这类车的底盘通常具有良好的行驶和减震性能，但车内空间均非常狭小。为了充分利用空间，通常不在车内进行大的改动，仅根据车内结构，灵活摆放机柜。通过精心设计及选用小巧的设备，这些小型的转播车也可以装备两三个转播讯道，适合应用于小型新闻转播。

对电视信号在任何地方进行转播和制作，从而满足人们对电视节目的需要，因此用于电视信号的转播车是一个重要的电视器材，在现有的用于电视信号的转播车中，通常都是在车辆上放置电视信号制作设备，不能把这些设备与底盘分离开来，由于车辆的发动机一致在工作，从而对电视信号产生影响。

技术实现要素：

本实用新型的目的就在于为了解决上述问题而提供融媒体信号制作转播车。

本实用新型通过以下技术方案来实现上述目的：

融媒体信号制作转播车，包括转播车移动轮、数字信号无线发射器、车载万向摄像头和卷闸门，所述转播车移动轮上方安装有转播车底盘，所述转播车底盘上方安装有数字信号无线接收器，所述数字信号无线接收器上方安装有数字信号无线发射器，所述数字信号无线发射器上方设置有数字信号转换柜，所述数字信号转换柜上方安装有GPS定位器，所述GPS定位器上方安装有4G通讯器，所述4G通讯器上方连接有所述车载万向摄像头，所述车载万向摄像头下方安装有车载警示灯，所述车载警示灯下方安装有驾驶室，所述驾驶室下方连通有大功率电池，所述大功率电池上方安装有所述卷闸门，所述卷闸门内部安装有工作台。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述转播车移动轮与所述转播车底盘连接，所述数字信号无线接收器与所述数字信号无线发射器连接。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述数字信号转换柜与所述GPS定位器连接，所述4G通讯器与所述车载万向摄像头连接。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述车载警示灯设置在所述驾驶室上方，所述大功率电池设置在所述转播车底盘下方。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述工作台与所述车载万向摄像头连接。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述转播车底盘为合金钢压制而成，表面进行喷塑处理。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述车载万向摄像头距地面高度为3米。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，所述卷闸门设置在转播车尾部。

本实用新型的有益效果在于：转播设备与底盘分开设置，既能够保证转播车对电视的正常直播，同时能够避免车辆对转播信号的影响。

附图说明

图1是本实用新型融媒体信号制作转播车的主视图；

图2是本实用新型融媒体信号制作转播车的左视图；

图3是本实用新型融媒体信号制作转播车的俯视图。

附图标记说明如下：

1、转播车移动轮；2、转播车底盘；3、数字信号无线接收器；4、数字信号无线发射器；5、数字信号转换柜；6、GPS定位器；7、4G通讯器；8、车载万向摄像头；9、车载警示灯；10、驾驶室；11、大功率电池；12、卷闸门；13、工作台。

具体实施方式

下面结合附图对本实用新型作进一步说明：

如图1-图3所示，融媒体信号制作转播车，包括转播车移动轮1、数字信号无线发射器4、车载万向摄像头8和卷闸门12，转播车移动轮1上方安装有转播车底盘2，转播车底盘2上方安装有数字信号无线接收器3，数字信号无线接收器3上方安装有数字信号无线发射器4，数字信号无线发射器4上方设置有数字信号转换柜5，数字信号转换柜5上方安装有GPS定位器6，GPS定位器6上方安装有4G通讯器7，4G通讯器7上方连

接有车载万向摄像头8，车载万向摄像头8下方安装有车载警示灯9，车载警示灯9下方安装有驾驶室10，驾驶室10下方连通有大功率电池11，大功率电池11上方安装有卷闸门12，卷闸门12内部安装有工作台13。

转播车移动轮1用以带动转播车进行移动，转播车底盘2用以对转播车内部装置进行支撑，数字信号无线接收器3用以接收外部传输的数字信号，数字信号无线发射器4用以将转化后的数字信号发射出，数字信号转换柜5用以将视频信号与数字信号进行转换，GPS定位器6用以转播车位置进行定位，4G通讯器7用以方便转播车中工作人员与外部人员进行通讯，车载万向摄像头8用以拍摄视频信号，车载警示灯9用以在转播车工作时发出警示信号，驾驶室10用以使工作人员对转播车进行操作控制，大功率电池11用以为转播时提供动力，卷闸门12用以在不使用转播车时将转播车封闭，工作台13用以方便工作人员进行转播。

为了进一步提高融媒体信号制作转播车的使用功能，转播车移动轮1与转播车底盘2连接，数字信号无线接收器3与数字信号无线发射器4连接，数字信号转换柜5与GPS定位器6连接，4G通讯器7与车载万向摄像头8连接，车载警示灯9设置在驾驶室10上方，大功率电池11设置在转播车底盘2下方，工作台13与车载万向摄像头8连接，转播车底盘2为合金钢压制而成，表面进行喷塑处理，车载万向摄像头8距地面高度为3米，卷闸门12设置在转播车尾部。

以上显示和描述了本实用新型的基本原理、主要特征和优点。本行业的技术人员应该了解，本实用新型不受上述实施例的限制，上述实施例和说明书中描述的只是说明本实用新型的原理，在不脱离本实用新型精神和范围的前提下，本实用新型还会有各种变化和改进，这些变化和改进都落入要求保护的本实用新型范围内。本实用新型要求保护范围由所附的权利要求书及其效物界定。