



(12) 实用新型专利

(10) 授权公告号 CN 203204873 U

(45) 授权公告日 2013.09.18

(21) 申请号 201320119575.6

(22) 申请日 2013.03.17

(73) 专利权人 董志友

地址 150000 黑龙江省哈尔滨市黑龙江外国

语学院外语系哈尔滨市利民开发区师

大南路1号

专利权人 黄晶伟

(72) 发明人 董志友 黄晶伟

(51) Int. Cl.

G09B 5/08 (2006.01)

G09B 5/14 (2006.01)

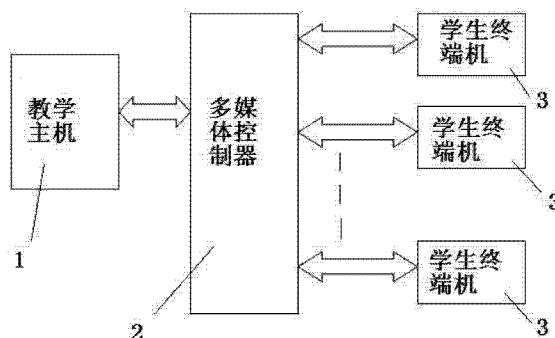
权利要求书1页 说明书2页 附图1页

(54) 实用新型名称

一种大学英语多媒体教学系统

(57) 摘要

一种大学英语多媒体教学系统,包括教学主机和学习终端机,其特征在于:教学主机通过网络与多媒体控制器连接,多媒体控制器通过网络与学习终端机连接,所述的多媒体控制器用以教学主机和学习终端机点对群的交换数据,所述的教学主机由一台服务器构成,所述的学习终端机由多个计算机组成。



1. 一种大学英语多媒体教学系统,包括教学主机(1)和学习终端机(3),其特征在于:教学主机1通过网络与多媒体控制器(2)连接,多媒体控制器(2)通过网络与学习终端机(3)连接,所述的多媒体控制器(2)用以教学主机(1)和学习终端机(3)点对群的交换数据,所述的教学主机(1)由一台服务器构成,所述的学习终端机(3)由多个计算机组成。

一种大学英语多媒体教学系统

[0001] 技术领域：

[0002] 本实用新型涉及英语教学技术领域，尤其是涉及一种大学英语多媒体教学系统。

[0003] 背景技术：

[0004] 随着科学技术的发展，网络等手段的多媒体设备逐步被教学领域所采用，这大大方便了教师与学生的交流。但是，目前的多媒体只局限于一对一教学，没有达到一对多的教学模式，通过设计此大学英语多媒体教学系统，达到了一对多的互动学习的模式，极大地提高了授课教师的效率。

[0005] 实用新型内容：

[0006] 为了克服现有技术的不足，本实用新型所要解决的技术问题是提供一种可以预先传输课件信息、使用便捷的一种大学英语多媒体教学系统。

[0007] 本实用新型解决其技术问题所采用的技术方案是：

[0008] 一种大学英语多媒体教学系统，包括教学主机和学习终端机，其特征在于：教学主机通过网络与多媒体控制器连接，多媒体控制器通过网络与学习终端机连接，所述的多媒体控制器用以教学主机和学习终端机点对点的交换数据，所述的教学主机由一台服务器构成，所述的学习终端机由多个计算机组成。

[0009] 本实用新型的有益效果是：大学英语专业的授课教师通过操控教学主机可以把课前准备好的英语专业相关的课程内容或者外国影视资料或外国文学等课程相关内容通过网络传送至多媒体控制器，多媒体控制器通过网络把相关课程内容传送至多个学生终端机，达到多媒体学习的目的，同样学生也可以把与课程相关的问题或者好的建议，好的影音资料通过学生终端机由网络传至多媒体控制器，多媒体控制器经由网络把学生反馈的内容传送至教学主机，使教师同学生之间达到了互动的目的，学习终端机由多个计算机组成，这样就实现了学生可以在不同教室、不同城市接受教育的功能。

[0010] 附图说明：

[0011] 图 1 是一种大学英语多媒体教学系统的结构框图：

[0012] 附图标记说明：1、教学主机，2、多媒体控制器，3、学习终端机。

[0013] 具体实施方式：

[0014] 如图 1 所示的一种大学英语多媒体教学系统，包括教学主机 1 和学习终端机 3，其特征在于：教学主机 1 通过网络与多媒体控制器 2 连接，多媒体控制器 2 通过网络与学习终端机 3 连接，所述的多媒体控制器 2 用以教学主机 1 和学习终端机 3 点对点的交换数据，所述的教学主机 1 由一台服务器构成，所述的学习终端机 3 由多个计算机组成，大学英语专业的授课教师通过操控教学主机 1 可以把课前准备好的英语专业相关的课程内容或者外国影视资料或外国文学等课程相关内容通过网络传送至多媒体控制器 2，多媒体控制器 2 通过网络把相关课程内容传送至多个学生终端机 3，达到多媒体学习的目的，同样学生也可以把与课程相关的问题或者好的建议，好的影音资料通过学生终端机 3 由网络传至多媒体控制器 2，多媒体控制器 2 经由网络把学生反馈的内容传送至教学主机 1，使教师同学生之间达到了互动的目的，学习终端机 3 由多个计算机组成，这样就实现了学生可以在不同

教室、不同城市接受教育的功能。

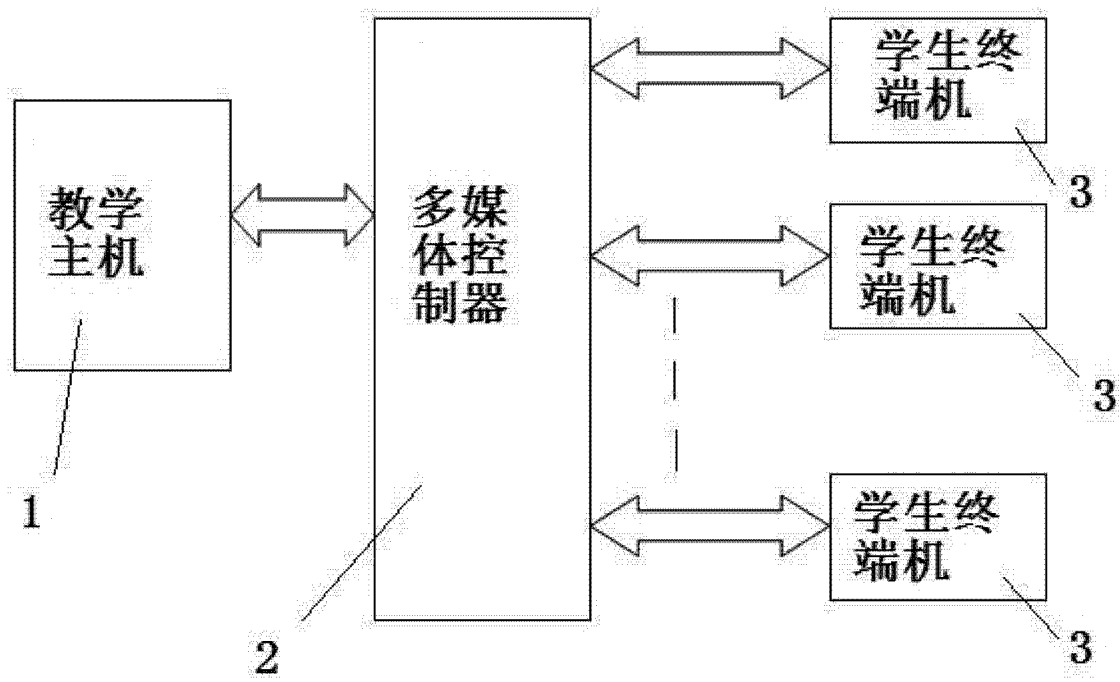


图 1