

礼堂椅 鑫通厂家直供 礼堂椅厂家

产品名称	礼堂椅 鑫通厂家直供 礼堂椅厂家
公司名称	临朐鑫通钢木制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	临朐县冶源镇洼子工业园
联系电话	13953602617

产品详情

礼堂椅

现在，有限元技术也逐步使用于工业规划的进程中。有限元法起源于飞机的结构规划，礼堂椅批发厂家，首要使用于静力剖析、模态剖析和安稳剖析，以及瞬态剖析。礼堂椅批发厂家初次在工业规划中运用有限元的办法，以ANSYS软件为渠道，对自行车鞍座的规划模型进行“应力”、“载荷”、“疲惫”等方面的剖析和确诊，礼堂椅经过有限元云图检测了自行车鞍座数字模型的各种应力改变;经过Pro /E软件树立了人 - 鞍座三维耦合模型，得到了人与鞍座触摸面上的压力散布、鞍座及人体的应力及应变云图，为自行车鞍座的优化规划供给理论指导。

礼堂椅在老年人轮椅的规划中，使用Pro /E 树立轮椅三维模型，把Pro /E 模型导入I - Deas，完成了对座垫和轮椅车架树立几许模型、区分网络、施加鸿沟条件的有限元建模进程，再进行座垫和车架有限元剖析，礼堂椅，经过在后处理模块中调查计算结果，得出其应力散布状况，在此基础上对轮椅车架进行轻量化改善。此外，在根据人机工程学的原理上，有限元技术还广泛使用于小型挖掘机驾驶室、乒乓球轮椅、工程机械驾驶室、轿车后排座椅等多种产品的规划。

礼堂椅批发厂家依据人机尺度驱动座椅系统，针对各类座椅产品，剖析了其规划参数与人体坐姿与尺度之间的联系，依据人机工程学常识和人体丈量规范建立了规范化人体尺度数据库和参数化人体模型。在总结Hertzberg 等人对舒适性界说的基础上建立了舒适性与不舒适性的理论模型，以为舒适性研讨要从不舒适性开端，在此基础上再进行舒适性研讨，醉后总结了座椅舒适性的丈量和点评办法，如舒适性量表法等。

对礼堂椅舒适度的客观丈量办法进行了研讨，以为体压散布与座椅的巨细及形状联系密切。建立了面向坐姿舒适性测验的人机工程体系。运用人机工程学原理，剖析了驾驭疲惫的成因，在此基础上，礼堂座椅厂家，从礼堂椅的静态特性和动态特性两方面论说了轿车驾驭用座椅舒适性的人机工程设计。

礼堂椅批发厂家

实验开始时，启用Motion Analysis鹰眼数字系统，将所用的11台相机连接到核算机终端上行链路上，翻开并校准E V a R T 5 . 0 4实时控制软件。与此同时，每位测验者穿上准备好的套装，依据动作使命设定，先坐在人机工程礼堂椅的后端顺次完结动作1和动作2，保存取得的关节坐标数据；

然后让测试者坐在人机工程座椅前端顺次完结动作1和动作2，并保存所捕获的关节坐标数据；同样，保存测验者坐在普通座椅的后端和前端完结动作1和动作2的关节坐标数据。礼堂椅选用PCA主成分分析提取特征点的办法处理点云数据，用MATLAB软件编程对关键点数据进行核算，礼堂椅厂家，比较测验者坐在2种不同座椅上的关节视点和力矩数据。

关节视点界说

礼堂椅坐姿状态关节视点的界说参照了文献的角度约好。

依据E V A R T动作软件捕获到的数据信息，选用MATLAB自主编程核算得出人体坐姿关节视点数据，并对比人机工程座椅和普通座椅的关节视点数据差异。

礼堂椅-鑫通厂家直供-礼堂椅厂家由临朐鑫通钢木制品有限公司提供。礼堂椅-鑫通厂家直供-礼堂椅厂家是临朐鑫通钢木制品有限公司（www.xintongyiye.com）今年全新升级推出的，以上图片仅供参考，请您拨打本页面或图片上的联系电话，索取联系人：张经理。同时本公司（www.rzy06.cn）还是从事食堂餐桌椅，学校食堂餐桌椅，职工食堂餐桌椅的厂家，欢迎来电咨询。