

人民大会堂大换装 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/616/2021_2022__E4_BA_BA_E6_B0_91_E5_A4_A7_E4_c57_616401.htm 刚刚装饰一新的人民大会堂万人礼堂，没有带给人“崭新”的感觉，而是力争每个边角“保持原有风格”。昨天，记者从有关部门了解到，看似“平常”的内部装修却动用了颇为先进的现代技术，为观众设计的桌椅，首次融入人体曲线学，舒适、实用。“周总理定的风貌不能变”人民大会堂万人礼堂自1958年建成以来，从来没做过改动。“原来的风貌都是周总理亲自定下来的，它是一种文化。所以，经过专家们论证，要保持原来风貌。”承接装修的建材集团负责人介绍道。万人礼堂的地面像个大锅底，东西、南北各60米长，呈抛物线状。整个座席是一个扇面。“无论从哪个席位，都能看得清、看得全。”据悉，当年的大会堂建设工序是，先根据图纸在太和殿放做模型，而后再做大样，“以当年旧工艺，做成如此精确、宏伟的建筑物，实乃奇迹”。现代材质现代技术万人礼堂使用40年了，电子通讯等硬件设施已明显滞后，桌椅损坏严重，影响了礼堂的舒适度，存在着安全隐患。为此，有关部门决定重新装修。自去年开始，陆续将堂顶的木质材料改为金属材质，只有“五角星”保留原状木质。墙面低矮处为木贴板，上部均为金属材质，涂上白漆，消防系数一次达标。桌椅与参会者的关系最为密切，如何用现代技术增加舒适度，测量、设计最关键。为此，长城家具公司与清华等院校的专家一道，用激光定位仪将原来的尺寸重新测量，将误差缩小到千分之一毫米。通过电脑放大样、辅助设计，而后拿到现

场校对，验证方案。将礼堂3501把座椅分成12个规格。虽然每排都有渐变，但是边角取齐，“设计了两个月的时间，这在过去用人工计算是难以达到的”。现代科技帮了大忙。既原汁原味又舒适实用 为了保证座椅牛皮的色调原汁原味，长城家具公司从全国各省市选出复合牛皮，“前七排的座椅皮面，是从5000张皮子中精选出来的，花色花纹一模一样”。此外，座椅根据人体曲线学首次增加了腰间弧度、同声传译等电子线路一律暗埋，椅侧设置插孔等，增加了实用功能。40年一装修，突出了现代观念和思路，尽管外观依旧，“以人为本”、方便实用则是万人礼堂内在的变化和创新。1

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com