

附件 1

## 2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计职业技能 大赛技术文件

### 一、竞赛项目及内容

本次竞赛项目为定制家居设计，内容为技能操作，分职工组和学生组。职工组技能操作分为计算机绘图总方案设计和方案讲演两部分。学生组技能操作分为手绘设计草图和计算机辅助方案设计两部分。

#### (一) 职工组

##### 1. 职工组初赛

初赛采用提交作品评分的形式。组委会组织评委对选手提交的作品进行评分，根据作品评分高低排序确定决赛名单。

作品提交要求：选手按竞赛官网公布的初赛题目设计方案，将方案的 jpg 格式文件电子档(包含一张手绘设计草图扫描件，两张计算机辅助设计效果图)于 2018 年 5 月 31 日前发送到组委会邮箱：[dgggjs@qq.com](mailto:dgggjs@qq.com)。

##### 2. 职工组决赛

比赛形式：单人赛

比赛时长：第一轮 180 分钟，第二轮每人 8 分钟。

比赛轮次：分两轮进行，第一轮提交现场的设计方案文件，方案得分前 8 名的参赛者进入第二轮，第二轮进行现场方案讲演、问答，由专家评委现场打分。

比赛内容：第一轮比赛时，参赛者对题目所给出的户型图，进行再设计，最终利用计算机软件完成包括方案建模、效果图、

VR 场景展示等的整体方案设计文件，并以 PPT 形式制作出方案讲演文件进行方案；进入第二轮的选手，根据方案讲演、问答。

比赛设备及软件：承办单位提供计算机及三维家全模块通用版账号和圆方衣柜、橱柜通用版软件，不允许自带设备和软件。

## （二） 学生组

学生组比赛为 2 人一组团队现场赛，比赛时长：180 分钟，两名参赛选手分工，对题目所给出的户型图等资料进行空间设计，一名选手负责手绘平面局草图、主要空间透视图（可使用彩铅、马克笔等工具上色），撰写设计说明；另一名选手利用计算机软件完成空间建模、家居产品布置设计、渲染效果图。

## 二、评判与计分

职工组初赛成绩不带入决赛由组委会裁判组专家对决比赛成绩进行评定，职工组分两轮，第一轮总分前 8 名的选手进入第二轮方案讲演、问答，第二轮得分与第一轮得分按 3:7 的权重比折算成百分制总分后重新排名，评选出职工组的获奖者的最终名次；学生组根据手绘部分和计算机辅助设计分数按 2:3 的权重比折算成百分制总分后排名。

参赛评分标准，详见附件 4、5、6。

## 三、竞赛纪律

### （一） 选手竞赛守则

1. 竞赛前一天，组委会组织各领队和参赛选手参观竞赛场地。
2. 参赛选手应在每项竞赛前 30 分钟，持本人身份证、学

生证在选手签到单上签名检录，入场后对号入座。迟到超过15分钟的参赛选手，不得进入赛场。

3. 选手不得携带任何书刊、报纸、稿纸、资料、通讯工具（手机）或有存储、编程、查询功能的电子用品进赛场。只准带大赛组委会规定的工具。

4. 选手除在规定的地方填写外，不得在任何地方做任何标记。

5. 竞赛开始信号发出后，选手才能开始进行技能操作，选手不得中途离开竞赛场地。

6. 选手对竞赛内容有疑问时，如没有更正通知，不得要求工作人员解释。

7. 竞赛过程中如因个人原因造成文件保存失败由本人负责。因设备原因经裁判长同意可更换备为用工位设备。

8. 选手必须在考场内保持安静，选手不准交头接耳。

9. 竞赛过程中机器设备出现故障后，应举手报告工作人员，由工作人员作记录，10分钟内修好后时间顺延，10分钟不能修好必须经评委会确认后方能更换机位，中断时间由工作人员做好记录并补给。

10. 竞赛时间一到，选手应立即停止技能操作，经工作人员逐步检查无误后，方可逐一离开考场，除了带走自己的手工绘图工具之外，草稿纸、软件锁不准带离考场。

## （二）竞赛纪律要求

1. 评委会成员要严格遵守评判纪律，不徇私，不受外界干扰，在评判过程中要做到公平、公正、透明。

2. 参赛选手对评分结果有意见，在当天要通过领队向仲裁长反映，不得以个人名义向评委直接交涉。

3. 比赛过程中或比赛后发现问题（包括反映比赛或其它问题），应由领队在当天向仲裁委员会提出陈述。领队、指导教师、选手不得与大赛工作人员直接交涉。

4. 比赛严禁冒名顶替，弄虚作假。

5. 各类赛务组人员必须统一佩戴由大赛组委会签发的相应证件，着装整齐。

6. 各赛场除现场裁判、赛场配备的工作人员以外，其他人员未经允许不得进入赛场。

7. 新闻媒体等进入赛场必须经过大赛组委会允许，并且听从现场工作人员安排和管理，不能影响竞赛进行。

8. 各参赛选手的领队、老师及随行人员一律不得进入赛场。

附件 2

## 2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计职业技能大赛学生组报名表

参赛单位全称：

队号：第 队

姓名（组长）		性别		贴电子照片
出生年月		学历		
身份证号		指导老师		
手机		电子邮箱		
联系地址				
姓名		性别		贴电子照片
出生年月		学历		
身份证号		指导老师		
手机		电子邮箱		
联系地址				
使用软件	<input type="checkbox"/> 三维家 <input type="checkbox"/> 圆方			
参赛单位意见	单位盖章： 年    月    日			
承办单位审核意见	单位盖章： 年    月    日			

附件 3

## 2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计

### 职业技能大赛职工组报名表

姓名		性别		贴电子照片
出生年月		学历		
身份证号		邮编		
单位名称		职业等级		
电话		手机		
电子邮箱		使用软件	<input type="checkbox"/> 三维家 <input type="checkbox"/> 圆方	
联系地址				
个人简历				
承办单位 审核意见	单位盖章： 年 月 日			

附件 4

2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计  
职业技能大赛学生组评分表

组别:

选手号:

序号	评分标准	分值	得分
1	手绘平面布置草图、效果图比例合理，技法熟练。	20	
2	手绘透视图，透视正确，色彩搭配合理，设计说明有理有据。	20	
3	空间建模正确，各种元素比例合理，家具布局与房型匹配，充分考虑现场各种限制条件，位置摆放符合逻辑。	20	
4	家具尺寸合理，符合人体工程学，家具结构合理，能有效降低安装及施工过程的难度；体现实用性、功能性的特点。	20	
5	饰品与家具风格搭配合理；整体软装与硬装风格搭配合理；效果图视觉效果好；熟练运用 VR、网络二维码等展示手段。	20	
	总分	100	

裁判员:

统分人:

附件 5

2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计职业技能大赛职工组决赛第一轮评分表

组别：                      选手号：

序号	评分项	分值	得分
1	应用计算机辅助设计手段，空间建模正确，结合客户需求，做出合理布局设计。	20	
2	家具与房型匹配，尺寸合理，符合人体工程学，符合实用性、功能性特点。	20	
3	家具结构合理，能有效降低安装及施工过程的难度；充分考虑现场各种限制条件，位置摆放符合逻辑。	20	
4	饰品与家具风格搭配合理；整体软装与硬装风格搭配合理；效果图视觉效果优秀；熟练运用 VR、网络二维码等展示手段。	20	
5	方案有亮点，有独特性；运用 PPT 把整体案例户型、设计思路、亮点等，完整呈现。	20	
	总分	100	

裁判员：

统分人：

附件 6

2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计职业技能  
大赛职工组决赛第二轮评分表

组别：                      选手号：

序号	评分标准	分值	得分
1	PPT 等方案讲演展示文件制作完整、美观、合理。	20	
2	整体风格配饰与定制家具搭配协调，具备较高的美学水平。	10	
3	产品报价合理，能较好地平衡经济和美学原则。	10	
4	准确分析客户需求，产品布局尺寸分析合理，结构分析合理，充分考虑产品安装及施工过程。	20	
5	方案讲演过程中，言谈举止大方得体，充分展现方案优点方案讲演，展示手段丰富，有效吸引客户的注意力。	20	
6	问答环节中，能够合理有效回答专家提问，展现较好的沟通能力、应变能力。	20	
	总分	100	

裁判员：

统分人：

## 附件 7

### 承诺书

本人郑重承诺自愿遵守 2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计职业技能竞赛的比赛规则，本人参赛作品绝无剽窃、抄袭等侵犯他人知识产权的违法行为。承诺人因参赛作品的所有权或独立知识产权等原因发生与他人法律纠纷或矛盾的，与大赛组委会无关。在本次大赛中自觉遵守相关规章制度，坚决抵制不良现象及行为，认真履行承诺。

本承诺书真实可靠，并善意履行本承诺。

承诺人（签字）：

2018 年 月 日

附件 8:

## 2018 年东莞市“南兴装备杯”定制家居设计职业技能大赛 学生组报名汇总表

参赛单位（盖章）：

领队姓名：

性别：

职务（岗位）：

手机：

序号	队号	姓名	性别	身份证号码	学历	所在院校	联系电话	指导教师
1	1							
2								
3	2							
4								
5	3							
6								
7	4							
8								
9	5							
10								

注：每名参赛选手可对应报一位指导教师；同一队两位选手的指导教师可相同也可不同。