

机械工业职业技能 鉴定指导中心 文件

机职鉴字[2021]47号

关于启动 2021 年全国行业职业技能竞赛——“沈阳机床杯” 全国第二届多工序数控机床操作调整工职业技能竞赛 决赛命题工作的通知

各参赛企业（集团）、院校及有关单位：

为了更好地履行竞赛宗旨，体现国家级竞赛公开、公平、公正的原则，进一步提高竞赛质量。根据竞赛整体安排，决定启动竞赛决赛命题工作，现将有关事项通知如下：

一、供题依据

本届竞赛使用试题主要依据《多工序数控机床操作调整工职业技能标准》（2017 版）中“技能要求、相关知识”的高级工及以上等级内容相关知识点。

二、供题方式

根据全国第二届多工序数控机床操作调整工职业技能竞赛技术委员会确定的技术文件相关要求，向参赛单位和行业专家征集试题。各参赛单位应按组委会确定的统一模板提供参赛试题，作为竞赛备选题。最终决赛试题由竞赛命题组确定。凡是不按规定时间及要求提供试题的单位，竞赛组委会将取消其提供试题进入理论考试组卷的资格。

三、供题要求

（一）操作技能考核试题

操作技能考核试题由竞赛组委会组织专家统一命制。

（二）理论知识考试试题

1、理论知识试卷高级工、技师、高级技师考核要点在试题中所占比例分别为 30%、50%、20%。

2、本届竞赛理论知识试卷的题型为：单项选择题、多项选择题、判断题三种类型题。不涉及大型计算题和问答题。三类试题数量各为 50 题。理论知识试卷共 150 题，基础知识部分占 30%，专业知识部分占 70%。

3、各参赛单位应严格对照考核大纲考点、按格式要求向竞赛组委会提供理论知识试卷（含标准答案）一套，备注每道题属于基本要求部分（基础知识）还是相关知识部分（专业知识），并注明难易程度，即对应高级工等级或技师、高级技师等级。

4、理论知识考试时间为 90 分钟。

（三）提供试题格式规范

本届竞赛参赛单位提供理论知识试题的格式及要求，按竞赛组委会统一模板制作（详见附件），以 Excel 格式上报。

四、供题时间及方式

请各参赛单位于 8 月 30 日前将所供试题以电子版方式报竞赛办公室邮箱，邮件主题统一为：第二届多工序数控机床操作调整工竞赛供题+单位名称。邮件地址：jixiejingsaishiti@126.com

五、命题组专家集中时间

命题专家人选及集中命题时间另行通知。

六、联系方式

联系人：程振宁、王铁印

电话：010-83069051、83069038

传真：010-83069036

网址：www.ostami.org

地址：北京市西城区广安门外大街甲 397 号

机械工业职业技能鉴定指导中心

邮 编：100055

附件：关于竞赛理论知识试题编制要求及格式

竞赛组委会办公室（代章）

二〇二一年八月二日

主题词：全国 第二届 多工序数控机床操作调整工 竞赛命题 通知

主 送：各参赛企业（集团）、院校及有关单位

附件:

“沈阳机床杯”全国第二届多工序数控机床操作调整工职业技能竞赛
理论知识试题编制要求及格式

判断题：题干一般采用陈述句，判断题中不能有提示性文字，答案唯一，答案不能过于明显。

单选题：是由简明扼要的一个完全的陈述句（题干）和四个备选答案，其中只能有一个正确答案。

多选题：备选答案4个。正确的答案应为2个选项以上，且不能是同一概念的两种表述，要求错选、少选、多选均不得分。

三种题型命题应符合国标或行标，不能出个性化问题，另外试题题干、答案应为Excel能识别的文本，不得含有图片、复杂公式（如根号、积分符号等），请结合实际情况用添加量词等方法规避纯数字单元格（比如用“100个”替换“100”）。

序号	题干	题型 (单选题、多选题、判断题)	选项 A	选项 B	选项 C	选项 D	正确答案	类型 (基础知识、专业知识)	难度等级 (高级工、技师、高级技师)
例	车轮前束是为了调整（ ）所带来的不良后果而设置的。	单选题	主销后倾角	主销内倾角	车轮外倾角	车轮内倾角	C	专业知识	高级工
例	氧气瓶、可燃性气瓶与明火距离应不小于15m。（ ）	判断题					错	基础知识	高级工
例	可用作参比电极的有（ ）。	多选题	标准氢电极	甘汞电极	银—氯化银电极	玻璃电极	A,B,C	基础知识	高级工
1									
2									
3									
4									
5									
.....									

注：理论知识试题以Excel格式发送到指定邮箱。