

中国食品和包装机械工业协会

包食机协[2024]16号

关于开展食品与包装数字化能力培训的通知

各相关单位：

为了推动食品和包装工业数字化转型和高质量发展，同时更好的解决行业数字化转型过程中对于食品和包装数字化人才的需求，降低企业培养专业人才的成本，中国食品和包装机械工业协会联合重点高校、食品生产企业、包装企业、装备与数字化企业共同成立行业人才建设委员会，开展食品与包装数字化能力培训工作。

一、 培训目标

通过建立完整的食品与包装数字化能力培训体系，使学员掌握食品和包装数字化系统理论知识及项目实践应用，帮助企业提升面向未来的数字化人才能力建设，为企业数字化人才的引进提供依据，加快传统行业向数字化方向发展等目标。

二、 培训组织架构

由中国食品和包装机械工业协会确定“食品数字化工程师”和“包装数字化工程师”教材内容，同时确定考试题库及答案解析，并参与最后评分环节。

三、 培训人员范围

从事食品生产、包装印刷、农产品加工、食品技术装备、包装技

术装备、数字化及智能制造、信息技术类等相关工作的人员均可报名。

四、 培训设置

本次培训专业为“食品数字化工程师”，设置中级、高级两个级别。

五、 报名条件

凡遵守中华人民共和国宪法和法律，具有良好的道德品行和业务素质，符合中级、高级工程师报名条件的人员，均可报名参加相应级别的考试。

（一）凡从事相关工作，具备国家教育部门认可的高中（含高中、中专、职高、技校，下同）以上学历，均可报名参加培训。

（二）具备下列条件之一者，可以报名参加培训考试：

- 1.高中毕业或中专毕业工作满 8 年；
- 2.具备大学专科学历，从事相关专业工作满 5 年；
- 3.具备大学本科学历或学士学位，从事相关专业工作满 3 年；
- 4.具备第二学士学位或研究生班毕业，从事相关专业工作满 2 年；
- 5.具备硕士学位，从事相关专业工作满 1 年；
- 6.具备博士学位。

（三）报名条件说明

1.以上报名条件中，有关学历或学位的要求是指经国家教育行政部门承认的正规学历或学位。

2.从事相关专业工作年限的计算截止日期为 2024 年 6 月 31 日。

全日制学历报考人员未毕业期间经历不计入相关专业工作年限。

六、 报名相关事宜

（一）考试报名证明事项推行单位承诺制

报名人员须确定本人符合报名条件，承诺填报的信息均真实、客观，中国食品和包装机械工业协会将会对考试人员的资料开展核查，并接受社会监督。

（二）报名流程及注意事项

报名人员可在协会官网 (<http://www.chinafpma.org/>) 人才培养专栏，注册、填写“食品与数字化能力培训报名表”，填写完成后下载打印，本人及公司领导签字并加盖公司公章后邮寄到中国食品和包装机械工业协会。

报名时间：截止到 2024 年 8 月 15 日

缴费时间：截止到 2023 年 8 月 15 日

培训时间：2023 年 8 月中下旬

培训地点：待报名完成后通知

七、 培训安排和考试要求

（一）线下授课 3 天。

（二）《食品数字化工程师》考试时间为培训结束后，题型均为选择题。

（三）考试开考 5 分钟后一律禁止进入考场，考试时长为 1 小时，30 分钟内考生不得交卷、离场。

（四）考试采用闭卷填涂答题卡方式。

八、 考试成绩和证书管理

考生可于培训考试 30 日后电话查询成绩。证书将于成绩公布后一周内快递到报名表上填报地址。

九、 培训收费标准

费用：5000 元/人，含资料费、培训费、考试费、工作餐费，往返交通及住宿费自理，发票内容：会议费。

十、 汇款信息

户 名：中国食品和包装机械工业协会

开户行：浦发银行北京北沙滩支行

账 号：91350155260000197

银行行号：310100000340

十一、 联系方式

联系人：顾晓晴 13810436934

电 话：010-64883976 邮 箱：cfsta2000@126.com

附件 1 食品与包装数字化能力培训报名表

附件 2 食品与包装数字化能力培训考试考评方法及分数说明

附件 3 发票及付款信息

中国食品和包装机械工业协会

二〇二四年七月一日



附件1

食品与包装数字化能力培训报名表

一、个人信息						
姓名		性别		出生日期		照片
身份证号						
单位名称						
职务				手机		
固定电话		电子邮箱				
通讯地址					邮政编码	
培训专业	食品数字化工程师					
二、教育经历（最高学历）						
毕业院校		所学专业		毕业时间	学历	
三、专利（含发明专利、外观专利、实用新型专利、PCT 国际专利）						
1. 专利类别	专利名称			专利号		
2. 专利类别	专利名称			专利号		
四、论文（要求发表在公开出版的学术类期刊上，刊物应有国内刊号 CN 和国际刊号 ISSN）						
刊物名称	篇名			出版年份, 卷号（期号）：起止页码[例：2004, 21（1）：56-58]		
五、奖项（含国家奖、省部级奖、市级奖、其他社会类奖项）						
1. 奖项类别	奖项名称					

2. 奖项类别	奖项名称
六、项目（含国家级、省部级、市级、企业）	
1. 项目类别	项目名称
2. 项目类别	项目名称
七、个人声明	
本人对本表填写内容的真实性负责。同时声明遵守国家法律、法规，遵守职业行为和道德规范。	
申请人（签字）	
日期	
八、所在单位意见	
所在单位（盖章）	
主管领导（签字）	

- 注意事项：
- 1. 此报名表为参考信息，最终报名信息需在协会官网（<http://www.chinafpma.org/>）“人才培养专栏”注册、填写后下载打印；
 - 2. 照片为报名人近期彩色 1 寸证件照片，发送邮箱 cfsta2000@126.com；
 - 3. 学历、专利、论文、奖项、项目（单位可出证明）均需复印件附在报名表后；
 - 4. 本表采用 A4 纸打印并按本表顺序格式装订一份；
 - 5. 请报名人和所在单位负责人分别在申请表上签字盖章；
 - 6. 请于 2024 年 8 月 15 日前将公司已盖章纸质版报名表（协会官网填好报名表后可下载 PDF 版盖章）快递至北京市朝阳区北沙滩 1 号院 31 号楼 A 座 815，顾晓晴（收），010-64883976；
 - 7. 如有问题，请联系顾晓晴 13810436934。

附件2

食品与包装数字化能力培训考试 考评方法及分数说明

- 一、总成绩=笔记成绩（现场考试，60%）+前置成绩（40%）。前置成绩由学历分值（10%）+专利/论文分值（10%）+奖项分值（10%）+项目分值（10%）组成。
- 二、笔试题型：单选题 1 分/题，共 60 题，多选题 2 分/题，共 20 题，总分 100 分，时间 1 小时，笔试成绩按 60%折入总成绩。
- 三、评分标准：单项选择题评分：每题 1 分，每题只有一个符合题意的正确答案。多项选择题评分：每题 2 分，每题有 2 个或 2 个以上符合题意的答案，备选中至少会有 1 个错项；错选，本题不得分，少选，所选的每个选项得 0.5 分。
- 四、前置成绩评分标准
 1. 学历：专科计 4 分、本科计 6 分、研究生/双学士学位计 8 分、博士生计 10 分。
 2. 专利及论文
专利：发明专利、外观专利、实用新型专利、PCT 国际专利，每个 2 分；论文：要求发表在公开出版的学术类期刊(包括核心期刊)上，刊物应是有国内刊号 CN 和国际刊号 ISSN 的学术性刊物上，每篇 2 分。总分最高 10 分。
 3. 奖项：国家奖每个奖项 5 分，省部级奖每个奖项 3 分，市级奖每个奖项 2 分，其他社会类奖项每个 1 分，最高 10 分。

4. 项目：参与国家级项目每个项目 5 分；省部级项目每个项目 3 分；市级及企业重大项目每个项目 1 分，最高 10 分。

五、等级评定：公布高级和中级固定分值，评分时由中国食品和包装机械工业协会根据当期考试成绩决定是否上浮高级及中级证书比例。

附件3

发票及付款信息

发票类型： ☐ 增值税普通发票 ☐ 增值税专用发票 (普通发票只需填单位名称和纳税人识别号，专用发票需全填)	
单位名称	
纳税人识别号	
地址：	
电话：	
开户行：	
账号：	
培训费用	人民币总计： 元
汇款账号：户 名：中国食品和包装机械工业协会 开户行：浦发银行北京北沙滩支行 账 号：91350155260000197 银行行号：310100000340	

备注：如有问题请联系顾晓晴 13810436934（微信同号）