



你好：胡英新

当前位置：首页 >> 我要申报

2023年度北京市工程技术系列（食品）中级专业技术资格评审委员会

请先阅读系统说明后，再进行填写。

- 1.本系统共设四个栏目，点击栏目按钮可进行切换，每个栏目中含若干子项，各子项内容填写后，点击“保存”按钮，成功保存后出现“已保存”提示字样。
- 2.为了便于填报，系统已自动调取您的学历、工作经历、职称、职业资格和相关考试等基本信息，无需重复填写，如调取信息不完整，可根据实际情况进行补充并按要求上传文件。
- 3.各子项在线填写时间不能超过30分钟，建议您事先编辑好文档，采用复制粘贴的方法录入本系统。
- 4.所有内容全部填写并检查无误后，点击“确认申报信息并提交审核”按钮，即完成报名，届时请您耐心等待审核。

申报期间技术支持电话：88875700，88875701，88875728（工作日9:00-17:00）

申报期间政策咨询电话：82691439（工作日9:00-17:00）

[下载PDF制作指南](#)

[报名协议](#) [报名须知](#) [参评条件](#)

个人基本信息

专业技术工作业绩

专业技术工作经历

答辩代表作及其他

个人申请 A1

请根据您的从事的专业技术工作，参照“参评条件”中的专业设置，自行选定“申报职称”和“申报专业”。申报人每年度只能选定一个级别、一个专业申报。

申报级别	中级	申报系列	工程技术
申报评委会	北京市工程技术系列（食品）中级专业技术资格评审委员会	申报职称*	工程师
证书专业*	食品	申报专业*	食品检测与分析

基础信息-A2 (已保存)

- 1.“工作单位”自动调取并默认为您的参保单位，如与实际工作单位不一致，可自行修改，并在“工作经历-A5”子项中补充详细信息和说明材料。
- 2.对于无填写内容的项目，应填写“无”。

我要申报

我的申报状态

返回服务列表

安全退出



基础信息-A2 (已保存)

-

1.“工作单位”自动调取并默认为您的参保单位，如与实际工作单位不一致，可自行修改，并在“工作经历-A5”子项中补充详细信息和说明材料。

2. 对于无填写内容的项目，应填写“无”。

手机号码	131****3698	证件号码	131126198912130920
姓名	胡英新	户口所在地	天津市河西区
性别	女	参加工作时间	2015-07-15
出生年月	1989-12-13	从事申报专业工作年限	4
民族	汉族	现从事专业	食品检测
参加学术团体及职务	无	档案存放单位	天津市河西区北方人才服务中心
工作单位	中国农业大学		
所在部门	食品科学与营养工程学院	行政职务	实验员
社会信用代码	12100000400018162G		
参保单位	中国农业大学		

个人照片



学历信息-A3 (已保存)

+



继续教育-A4 (已保存)

+



工作经历-A5 (已保存)

+



职称及职业资格信息-A6 (已保存)

+

个人基本信息

专业技术工作业绩

专业技术工作经历

答辩代表作及其他

 **专业技术工作概述-B1 (已保存)** -

- 1.请您从参加工作开始，概括描述所从事的专业技术工作。
- 2.字数在1000字之内。

2015.09-2016.02，主要在北京听大洋饲料发展有限公司，微生物室化验员，从事饲料化验工作，主要负责饲料各阶段的微生物化验，包含地衣杆菌，芽孢杆菌，大肠杆菌，酵母杆菌及乳酸杆菌等的检测。

2018.11-至今，在农业农村部农产品质量监督检查测试中心（北京），毒理实验室，主要对转基因样品，如玉米、大豆等进行食品的毒理学安全评价工作，内容涉及转基因样品的身份验证工作，蛋白质氨基酸序列的毒性生物信息分析和致敏性生物信息分析，蛋白质的热稳定性试验、模拟消化试验、植物提取蛋白和微生物大肠杆菌发酵蛋白的等同性试验、小鼠急性毒性试验，转基因植物的和动物的90天和28天大鼠喂养试验。这些试验的研究为转基因植物的安全评价提供了有力的基础依据。

毒性生物信息分析：是通过NCBI和Uniprot数据库，和已知序列进行比对，分析氨基酸序列的毒性。

致敏性生物信息分析：通过在线致敏原数据库和致敏蛋白结构数据库，和已知的序列进行比对，分析该蛋白和数据库蛋白是否具有较高的同源性（>35%），然后进行判断。

蛋白质的热稳定性试验：把蛋白质加热不同的时间，然后进行电泳，观察条带的变化。

蛋白质的模拟消化试验：把蛋白质放入模拟胃和肠的酶中（胃蛋白酶和胰酶），水浴不同时间，电泳观察条带变化。

蛋白质的等同性试验：进行植物蛋白和微生物蛋白表观分子量测定、免疫原性测定、糖基化测定和质谱检测，互相印证，确认等同。

小鼠急性毒性试验：蛋白以5100mg/(kg·BW)的最大灌胃量灌胃小鼠后，观察14天，未出现动物死亡和中毒情况；解剖大体病理学观察也无可见病变，判定受试蛋白急性毒性耐受剂量大于5100mg/(kg·BW)，其LD50大于该剂量。


90天和28天试验，主要是依据样品的种类确定的，一般棉籽28天，其余的都是90天试验，试验期间每周进行体重和进食量测定，末期进行血常规、血生化、血凝、电解质、尿液和病理等的测定，最后整理形成报告。


当前字数：847

 **专业奖项-B2 (已保存)** +

 **所获荣誉-B3 (已保存)** +

 **发表论文/专著/编著-B4 (已保存)** +

 **取得专利/技术标准-B5 (已保存)** +

 **其他业绩成果-B6 (已保存)** +



我要申报

我的申报状态

返回服务列表

安全退出

请先阅读系统说明后, 再进行填写。

1.本系统共设四个栏目, 点击栏目按钮可进行切换, 每个栏目中含若干子项, 各子项内容填写后, 点击“保存”按钮, 成功保存后出现“已保存”提示字样。

2.为了便于填报, 系统已自动调取您的学历、工作经历、职称、职业资格和相关考试等基本信息, 无需重复填写, 如调取信息不完整, 可根据实际情况进行补充并按要求上传文件。

3.各子项在线填写时间不能超过30分钟, 建议您事先编辑好文档, 采用复制粘贴的方法录入本系统。

4.所有内容全部填写并检查无误后, 点击“确认申报信息并提交审核”按钮, 即完成报名, 届时请您耐心等待审核。

申报期间技术支持电话: 88875700, 88875701, 88875728 (工作日9:00-17:00)

申报期间政策咨询电话: 82691439 (工作日9:00-17:00)

下载PDF制作指南

报名协议 报名须知 参评条件

个人基本信息

专业技术工作业绩

专业技术工作经历

答辩代表作及其他

专业技术工作-C1 (已保存)

1.请填写近5年至10年间本人主持或参与的重要专业技术工作项目, 至少填写1项。

2.“工作(项目)内容”应概括描述工作项目的具体情况, 包括该项目的任务、目标、规模、特点、合作部门以及完成情况等。字数在150-250字之间。

3.“本人职责与工作情况”应重点表述本人在该项目工作中担任的技术职务, 承担的具体工作内容和工作量, 起到的作用以及解决问题的思路、方案、措施、技术手段等。字数在200-300字之间。

无此项内容可填报

新增

工作项目名称	起始时间	结束时间	工作项目内容	本人职责
农业农村部转基因作物食品安全检测	2018-11-11	2023-07-11	毒理学实验 1. 大鼠90天/28天喂养 2. 蛋白质等同性试验 3. 外源蛋白质的氨基酸序列分析 4. 外源蛋白的热稳定性试验 5. 模拟消化试验 6. 急性毒性试验 7. 哺乳动物红细胞微核试验 8. 精原精母细胞致畸试验	实验员, 主要进行试验工作中积极对问题解行。

答辩代表作-D1 (已保存)

1.答辩代表作为“专业论文”类型：

结合本人专业技术工作实践撰写，是否公开发表不限，如为合作撰写，须上传“答辩代表作说明”。毕业论文不能作为答辩代表作。

2.答辩代表作为其他类型：

请查看“参评条件”中的详细要求，须上传“答辩代表作”和“答辩代表作说明”。

3.申报初级职称可提交一篇专业技术工作方面的总结作为答辩代表作。该总结是您在对本业务工作积累和提炼的基础上进行的阐述，同时也是向专家汇报您业务能力和工作业绩的重要材料。

4.答辩代表作概述：是答辩代表作的概括性描述，字数为500以内。

无此项内容可填报

代表作类型

专业论文

代表作名称

转Cry1Ah和G2-aroA基因玉米大鼠90天喂养试验研究

撰写时间

2023-07-11

答辩代表作概述

利用大鼠90天喂养试验，初步判定转Cry1Ah和G2-aroA基因玉米的食用安全性。将转基因玉米与非转基因对照玉米分别按照12.5%、25%和50%的比例添加到配制饲料中，日粮水平达到GB 14924.3-2010中所列出的实验动物营养标准。对转基因玉米进行大鼠90天喂养试验，各组大鼠均未发现明显中毒症状，无中毒死亡情况发生。检测结果表明，大鼠食用含有转基因玉米饲料90天后，与非转基因对照组相比，大鼠每周体重、每周食物利用率、总体重增量、总进食量、总食物利用率脏器系数和脏器重量无显著性差异；每周摄食量、血常规、血清生化等部分指标有统计学差异，但结合组间分析和组织病理学检查证实该差异不具有生理学意义，与长期食用受试物转基因玉米无关。未见被检脏器存在与受试物相关的组织病理学改变。未观察到该转基因玉米在试验期内对大鼠产生营养和毒性方面的不良作用，且未发现非预期的不良影响。因此，转Cry1Ah和G2-aroA基因玉米食用安全风险较低。

当前字数：419

本次职称所用答辩代表作

上传MP4

本次职称所用答辩代表作说明

上传PDF

上传MP4