

专业技术资格评审表

单 位 浙江省疾病预防控制中心

姓 名 金大智

现任专业
技术职务 副研究员

评审专业
技术资格 研究员

填表时间： 年 月 日

浙 江 省 科 学 技 术 厅

填 表 说 明

一、填写内容应实事求是、文字精炼，表中栏目没有内容一律填“无”；所有内容填写在规定的页面范围内，同一页内各栏目之间可根据内容多少相互调整。

二、科研业绩要求填报**聘任**现职以来的情况。

三、“最高学历”一栏，一般填写与所从事专业相关或相近的最高学历学位。

四、“申报类别”是指申报人员为主的专业技术工作性质，可填基础研究、应用研究、科技咨询与科技推广、专利服务这四项中的一项内容。

五、外语成绩一栏按“等级/分数/取得时间”或“免试”格式填写；计算机成绩一栏按“X个模块合格”或“免试”格式填写。

六、填报内容涉及时间处除“继续教育完成情况”精确到日外，其余均精确到月，填报格式如 1998.05；“主要专业工作经历”、“继续教育完成情况”、“二、任现职以来主要科研情况”时间均按由近及远排序填写。

七、表格中“排名”按照“个人排名 /总人数”的格式进行填写，例：1/1；“本人贡献率”，指本人对所获奖项或参与项目的贡献程度，以百分比格式填写，一般以 10%为一档次，如 10%、20%.....100%等。

八、“所属期刊目录”指的是 SCI、EI、SSCI、A&HCI、ISTP、ISSHP、北京大学中文核心期刊、浙江大学国内期刊名录一级期刊或其它专业类核心期刊等，有影响因子的应附期刊相应影响因子。

九、“四、其他情况”一栏应侧重写专业技术工作的研究能力及学术技术水平、对所属技术领域和相关产业的影响等方面，不再重复前面主要科研情况，并提供所提重要内容的相关佐证材料。

十、填表一式两份，A4 纸正反打印。分别存评委会办公室和本人档案。

一、基本信息

姓 名	金大智	性别	男	出生年月	1978. 11	
身份证号	211002197811225612	手机	13868104399			
工作单位	浙江省疾病预防控制中心	行政职务	科长			
单位性质	事业单位	参加工作时间	2007. 08			
现从事专业	微生物学	专业工作年限	8			
最高学历	毕(肄、结)业时间	学校		学制	学位	专业
	2007. 06	军事医学科学院		全日制	博士	生物化学与分子生物学
现专业技术资格	名称	副研究员	现聘任专业技术职务		名称	副研究员
	取得时间	2010. 10			聘任时间	2010. 10
单位考核情况	2011 年	2012 年	2013 年	2014 年	申报类别	应用研究
	合格	合格	合格	合格		
外语成绩(或免试)	免试	计算机考核成绩(或免试)		免试	申报何专业技术资格	研究员
是否破格	否	破格条件				
主要专业工作经历						
起始时间	结束时间	专业技术职务	工作单位		主要专业技术工作内容	
2008. 05	2009. 10	主管技师	浙江省疾病预防控制中心		菌种库管理与应用, 新技术新方法研究	
2009. 10	2010. 10	助理研究员	浙江省疾病预防控制中心		菌种库管理与应用, 新技术新方法研究	
2010. 10	2015. 08	副研究员	浙江省疾病预防控制中心		生物样本库建设与应用, 细菌性传染病实验室检测方法研究, 腹泻病原菌分子流行病学研究, 细菌毒素致病机理研究, 分子诊断技术研发	
2011. 05	2011. 12	副研究员	美国范德堡大学		从事传染病分子诊断研究博士后工作	
2012. 01	2012. 05	副研究员	美国纪念斯隆凯特琳癌症研究中心		作为访问学者从事传染病分子诊断研究	
继续教育完成情况						
起始时间	结束时间	学时(天)	组织单位		内容、学分及成果	

2012/9/14	2012/9/16	3	浙江大学医学院附属邵逸夫医院	抗感染药物合理应用，6分，了解并掌握临床抗感染治疗中抗生素合理化使用
2013/5/30	2013/6/1	3	浙江省预防医学会	肠道致病菌检验和综合防控技术，6分，了解并掌握了肠道致病菌检测新技术
2014/6/11	2014/6/13	3	杭州市第一人民医院	临床微生物检验规范化培训班，8分，了解并掌握临床微生物检验的操作以及规范化操作，了解临床微生物诊断新进展
2014/6/24	2014/6/28	5	浙江省疾病预防控制中心	二级生物安全实验室生物安全技术与管理，10分，了解并掌握生物安全实验室管理条例及溯源技术

二、任现职以来主要科研情况

科研情况（限填 5 项）						
项目名称	起始时间	结束时间	项目性质及来源	经费（万元）	本人排名	本人贡献率
用于荧光PCR探针修饰的新型荧光淬灭剂的研究	2013.01	2015.12	纵向，浙江省自然科学基金委	8.00	1/5	90
实时细胞分析系统诊断技术平台的建立及在多种致病菌毒素甄别方面的应用	2013.01	2014.12	纵向，浙江省科技厅	5.00	1/10	90
高致病性病原体的蛋白与核酸数据库构建及其分析共享平台的研究-子课题	2014.01	2016.12	纵向，国家科技部	85.00	1/6	90
致病区tcdC基因在艰难梭菌致病过程中的作用及机制研究	2015.01	2018.12	纵向，国家自然科学基金委	72.00	1/9	80
浙江省艰难梭菌感染状况分析及其菌株分子特征研究	2015.06	2018.12	纵向，国家卫生和计划生育委员会	30.00	1/21	80
科研奖励情况（限填 5 项）						
奖项名称	等级	授予单位	获奖项目	获奖时间	本人排名	本人贡献率
浙江省科学技术奖	3	浙江省人民政府	基于荧光PCR和高分辨率熔解曲线技术甄别未知致病菌方法的研究	2013.08	1/6	90%

浙江省医药卫生科技奖	3	浙江省卫生和计划生育委员会	基于荧光定量PCR和高分辨率熔解曲线技术甄别与鉴定未知病原微生物方法的研究	2013.05	1/6	90%		
浙江省科学技术奖	3	浙江省人民政府	食物中毒暴发疫情主要病毒和细菌快速检测分型	2012.08	7/7	10%		
获得专利情况（限填5项）								
专利名称	类别	专利号	授权年月	授权国别	本人排名			
艰难梭菌毒素基因多重荧光PCR检测试剂盒及检测方法	发明专利	201310316848.0	2015.04	中国	1/5			
一种甄别李斯特菌的实时荧光PCR检测试剂盒及检测方法	发明专利	201010573158.X	2013.04	中国	1/4			
肠出血性大肠杆菌O104:H4多重荧光PCR检测试剂盒及方法	发明专利	201110197208.3	2013.03	中国	1/5			
一种抗生素耐药NDM-1基因的荧光检测试剂盒及检测方法	发明专利	201010554690.7	2012.09	中国	1/4			
细菌鉴定系统V 1.0	软件著作权	2012SR041153	2012.05	中国	1/2			
社会服务情况（技术指导与服务、成果推广与转化、政策与技术咨询、意见建议被相关部门采纳等，限填5项）								
服务形式	服务时间	服务内容	本人排名	取得成效				
下基层	2015.07	对建德市疾病预防控制中心进行技术指导和服务，指导微生物检验科应用荧光定量PCR技术及细菌的分离鉴定；同时进行成果的推广应用	1/1	熟练掌握荧光定量PCR技术并能够在实际工作应用；推广使其掌握艰难梭菌和非O1型霍乱弧菌的分离及鉴定方法				
论文论著情况（限填5项）								
论文与专著（译著）名称	刊物（出版社）名称、刊号（书号）、卷（期）数	发表时间	本人排名	所属期刊目录（影响因子）				

Rapid molecular identification of <i>Listeria</i> species by use of real-time PCR and high-resolution melting analysis	FEMS Microbiol Lett. 2012, 330(1): 72-80	2012. 04	1/7	SCI (2. 121)
Molecular analysis of non-01/non-0139 <i>Vibrio cholerae</i> isolated from hospitalised patients in China	BMC Microbiology, 2013, 13 (52) : 1471-2180	2013. 03	3/8(通讯作者)	SCI (3. 104)
Quantitative Detection of <i>Vibrio cholera</i> Toxin by Real-time and Dynamic Cytotoxicity Monitoring	Journal of Clinical Microbiology, 2013, 51(12): 3968-3974	2013. 09	1/9	SCI (4. 068)
多重荧光PCR结合 Allglo探针技术检测艰难梭菌相关毒素基因	中华检验医学杂志, 2014, 37(1): 32-35	2014. 01	1/10	浙江省评审高级专业技术资格医学卫生刊物名录 (201
Real-Time Cell Analysis for Monitoring Cholera Toxin-Induced Human Intestinal Epithelial Cell Response	Current Microbiology, 2015, 70(4): 536-543.	2014. 12	8/8(通讯作者)	SCI (1. 423)

三、获得荣誉及奖励、工作失误及处分情况

- 1、2012 年入选浙江省疾病预防控制中心“123”人才第二梯队；
 - 2、2013 年入选浙江省“医坛新秀”；
 - 3、2014 年入选浙江省“151”人才工程第二层次；
- 无工作失误及处分等情况。

四、其他情况

（除上述内容以外，需要说明的其他专业工作情况）（300 字以内）

本人主要围绕传染病病原菌分子诊断新技术新方法、腹泻病原菌分子流行病学等开展相关研究。1) 搭建浙江省细菌性传染病实验室诊断荧光 PCR 技术平台，首次研发了一种具有我国自主知识产权的新型荧光 PCR 探针修饰方法，从根本上突破了国外专利的束缚，具有良好的市场应用前景；2) 建立了病原微生物毒素功能性诊断技术平台，在国际上首次建立了具有划时代意义的霍乱毒素、艰难梭菌毒素功能性、快速诊断方法，可替代常规的检测方法。3) 在国内率先开展艰难梭菌分子流行病学研究，揭示浙江地区菌株特征及耐药谱，为尽快形成我国艰难梭菌感染的诊疗指南、推动临床抗生素合理化使用提供可靠依据。

五、真实性承诺及单位意见

个人承诺	<p>本人申报_____专业技术资格，所提供的各种表格、证书、业绩成果、论文等材料真实可靠。如有任何不实，愿按专业技术资格评审的有关规定接受处理。</p> <p>申报人（签字）：</p> <p>年 月 日</p>				
所在单位意见	<p>_____同志系本单位在编职工，申报材料（包括所有表格和佐证材料）于 年 月 日至 年 月 日在本单位公示共 天，没有异议，同意推荐。该同志所报材料属实，如有隐瞒，愿承担相应责任。</p> <p>单位（公章）：</p> <p>负责人（签名）：</p> <p>年 月 日</p>				
当地人力社保部门或省级主管部门意见	所在事业单位	正高级	副高级	中级	初级及未定级
	岗位空缺数				
<p>同意推荐。</p> <p>单位（公章）：</p> <p>年 月 日</p>					

六、评审意见

下一级评委会 推荐意见	评委会人数	出席人数	赞成票数	反对票数	弃权票数	备注
	<div>评委会（公章）： 年 月 日</div>					
评审组织意见	评委会人数	出席人数	赞成票数	反对票数	弃权票数	备注
	<div>评委会（公章）： 年 月 日</div>					
人事或职改 部门审批意见	<div>单位（公章）： 年 月 日</div>					