

浙江省人力资源和社会保障厅 浙江省经济和信息化委员会 文件

浙人社发〔2017〕93号

浙江省人力资源和社会保障厅 浙江省 经济和信息化委员会关于印发浙江省 信息技术专业高级工程师任职资格 评价条件（试行）的通知

各市、县（市、区）人力资源和社会保障局、经信委，省级有关单位：

根据国家和我省职称改革有关文件精神，我们制定了《浙江省信息技术专业高级工程师任职资格评价条件（试行）》，现印发给你们，请遵照执行。在执行中遇到的问题请及时反映，

以便修订完善。



浙江省人力资源和社会保障厅



浙江省经济和信息化委员会

2017年7月24日

浙江省信息技术专业高级工程师 任职资格评价条件（试行）

第一章 总 则

第一条 为客观公正地评价浙江省信息技术专业技术人员的能力和水平，促进信息技术专业技术资格评价工作的制度化、规范化和科学化，根据国家和我省职称改革有关文件精神，结合我省信息技术行业发展实际，制定本评价条件。

第二条 本评价条件适用于我省从事技术开发、应用电子、信息安全、系统集成专业技术工作的技术人员申报高级工程师资格的评价，已列入全国计算机技术与软件专业技术资格（水平）考试的专业除外。工程师任职资格的评审参照该办法实施，具体评价标准和程序由各地人力社保部门会同相关中评委研究制定。

（一）技术开发

从事信息产品的设计、开发、实施、评测、维护和服务等相关工作的人员。

（二）应用电子

从事电子、计算机与通信等领域元器件、部件、整机的设计、

开发、制造、测试、维护、工程实施和服务的相关工作人员。

（三）信息安全

从事网络与信息安全领域产品的设计、开发、测试、维护人员；信息安全工程实施和服务的相关工作人员。

（四）系统集成

通过结构化技术，将计算机软硬件设备、数据源、子系统、管理和用户终端等集成到统一的系统的技术研发、运维和管理、工程实施和服务的相关工作人员。

第三条 按照本办法评审通过，并获得信息技术专业高级工程师任职资格的人员，表明其具有相应的专业技术水平和能力，是聘任信息技术相关专业高级工程师职务的重要依据。

第二章 申报条件

第四条 申报信息技术专业高级工程师任职资格的专业技术人员，应遵守国家宪法和法律法规，热爱本职工作，认真履行岗位职责，诚信执业，努力完成工作任务，积极维护信息安全，不断学习提高自身专业技术水平，积极为我省信息技术事业发展服务。

第五条 符合第四条、第六条，并具备下列条件之一的，可申报信息技术专业高级工程师任职资格评价：

（一）符合《工程技术人员职务试行条例》（职改字〔1986〕78号）规定的担任高级工程师职务学历资历条件的。

(二) 主持过一个以上(含一个)相关专业领域项目、或产品、或维护工作。按本条件所附评价标准,自评分达到规定分值以上的。

第六条 继续教育要求

申报人员每年应接受继续教育并取得不少于 90 学时。

第七条 直接申报条件

凡在信息技术领域,符合以下条件之一的,经本人申请,评委会评审通过,可直接取得高级工程师资格:

(一) 在国家级创新平台担任主要负责人的(一个平台主要负责人最多不得超过 3 人),或在省级重点技术平台担任主要负责人的(一个平台主要负责人最多不得超过 2 人)。

(二) 省级科学技术奖一等奖及以上奖项的前五名获奖人员。

(三) 国际标准主导制定者。

(四) 在著名高校担任兼职教授。

第三章 评价标准和程序

第八条 建立信息技术高级工程师任职资格量化评价标准(详见附件1),并根据行业发展适时调整完善。

第九条 专业审议组根据评价标准,综合运用面试答辩、论文盲审等方式,对申报人员进行量化评分并提出推荐意见。年度执行评委会根据专业审议组推荐意见,经评议后对申报人员进行

投票表决，获得三分之二以上赞成票的方为通过。

第四章 附 则

第十条 本评价条件涉及的工作业绩、专业学术成果等均应
为任现职后取得，并与申报专业相关联，同时提供相应的佐证材
料。

第十一条 申报人员有下列情形之一者，取消评审资格（已
通过评审的人员，取消其资格，由发证机关收回其资格证书），
并从次年起3年内不得申报相应资格评审：

（一）伪造、变造证件、证明的。

（二）提交虚假申报材料的。

（三）任现专业技术职务后有严重违反纪律行为，在申报材
料中未反映的。

第十二条 本评价条件中出现的“以上”均含本级，“年”均为
周年。

第十三条 本评价条件自发布之日起施行。

- 附件：1. 信息技术高级工程师任职资格量化评价标准
2. 信息技术类各专业资质证书清单
3. 信息技术类各专业项目、产品、维护等级分类表
4. 信息技术类各专业企业等级分类表

附件 1

信息技术专业高级工程师任职资格 量化评价标准

评价指标	一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	最高分值	打分说明	备注	
专业技术水平 (30分)	学历 (7分)	硕士及以上	本专业		7		同级别不同专业可以酌情累计，合计最高分为7分，管理、政务类不计分	
			非本专业		4			
		本科	本专业		5			
			非本专业		3			
		大专	本专业		2			
			非本专业		1			
	资历 (15分)	技术工作年限	本专业		6	0.4n	n为年份	
			非本专业		1	0.1n		
		特大型企业技术副总经理或技术总监、或大型企业技术副总经理				15		企业等级见附件4
		技术总监、企业级技术骨干（限5人）	大型企业		12			
		技术副总经理或技术总监、企业级技术骨干（限5人）	中型企业		10			
			小型企业		8			
		中层技术部门经理、中层部门级技术骨干（限3人）	特大型企业		12			
			大型企业		10			
			中型企业		8			
小型企业			6					

评价指标	一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	最高分值	打分说明	备注	
专业技术水平 (30分)	资历 (15分)	产品或项目技术总负责人	特大型企业		10		企业等级见附件4	
			大型企业		8			
			中型企业		6			
			小型企业		4			
	继续教育 (3分)	访问学者	国际			3		领事馆证书
			国内			2		证明文件
		培训	国际机构	二周以上		3	1.5n	培训、课程证书数； 线上课程按课时折算；企业内训不计分。 n为课时数
				一至二周			1n	
				一周以下			0.5n	
			国内机构	二周以上			1n	
				一至二周			0.5n	
				一周以下			0.25n	
		资质证书 (5分)		高级证书		5	2.5n	n为证书数，各 级别证书可以 累计。 证书分类见附件2
				中级证书		2	1n	
	初级证书			1	0.5n			
学术技术成果 和工作业绩 (60分)	获奖	国家级科学技术奖	一等奖	前5名	40	25n	高级工程师免 评项	
			二等奖					
			一等奖	其他				20n
			二等奖					
		省级科技进步奖、 国家级本领域 学会奖项、 军队体系军级 奖项	一等奖	前5名	60	20n	n为获奖项数	
			二等奖					
			三等奖					
			一等奖	其他	30	13n		
	二等奖							
	三等奖							
					10n			
					8n			

评价指标	一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	最高分值	打分说明	备注
学术 技术 成果 和 工作 业绩 (60分)	获奖	市级科技进步 奖、 军队体系师级 奖项	一等奖	前5名	50	10n	n为获奖项数
			二等奖			8n	
			三等奖			6n	
			一等奖	其他	20	6n	
			二等奖			4n	
			三等奖			2n	
		行业技术奖项	国家级	前3名	50	3n	信息安全类 CTF比赛等同 此项。 n为获奖项数
			省部级			2n	
			地市级			1n	
		公司年度先进 个人	特大型企业			4	按最高级别近 三年一次计
	大型企业				3		
	中型企业				2		
	小型企业				1		
	知识 产权	专利	发明专利	第一发明 人	60	8n	n为专利数
				主要发明 人		3n	
			其他专利	第一发明 人	20	1n	
				主要发明 人		0.5n	
		标准制订	国际	主导	60		高级工程师免 评项
			国家、行业 地区、团体			10n	以公司名义主 导、参与制订 的标准，主导 最多不得超过 2人，参与仅限 1人。 n为标准件数
			企业			3n	
国际			参与	30	2n		
国家、行业 地区、团体					15n		
企业					5n		
企业	2n						
				1n	最多不得超过 5人		

评价指标	一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	最高分值	打分说明	备注
学术 技术 成果 和 工作 业绩 (60分)	知识 产权	软件著作 权	企业	主持	15	1n	n为件数
				参与	5	0.2n	
	漏洞 挖掘	国际认可	CVE	独立完成	30	1.5n	为信息安全专 业项, n为个数
		国内认可	CNVD、 CNNVD	独立完成	15	0.5n	
	论文	国际一级刊物		第一或通 讯作者	50	20n	仅限工作期间 发表的论文、 专著, 毕业论 文不计分。 n为文章、专著 数
				前三名		10n	
		国际一般、国 内一级刊物、 专著	第一或通 讯作者	15n			
			前三名	5n			
		国内核心刊 物、国际会议 论文、其他著 作(编著、教 材)	第一或通 讯作者	12n			
			前三名	4n			
	项目		一级项目	主持	60	25n	各专业各级项 目、产品、维 护等级见附件 3; 团队人员仅限 技术人员, 后 勤等辅助人员 不计入; 高级工程师参 与项目、产品、 维护的不计 分。 n为项目个数
			二级项目			20n	
			三级项目			15n	
			四级项目			10n	
一级项目			主要参与	40		20n	
二级项目						15n	
三级项目						10n	
四级项目						5n	

评价指标	一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	最高分值	打分说明	备注
学术 技术 成果 和 工作 业绩 (60分)	项目		一级项目	参与	20	4n	各专业各级项目、产品、维护等级见附件3; 团队人员仅限技术人员, 后勤等辅助人员不计入; 高级工程师参与项目、产品、维护的不计分。 n为项目个数
			二级项目			3n	
			三级项目			2n	
			四级项目			1n	
	产品 维护		一级产品、维护	主持	60	25n	
			二级产品、维护			20n	
			三级产品、维护			15n	
			四级产品、维护			10n	
			一级产品、维护	主要参与	40	20n	
			二级产品、维护			15n	
			三级产品、维护			10n	
			四级产品、维护			5n	
			一级产品、维护	参与	20	4n	
			二级产品、维护			3n	
			三级产品、维护			2n	
			四级产品、维护			1n	
行业 影响力 (10)	社会 兼职	社会团体	国家级	主要负责人	10		常务理事以上
				理事	3		
			省级	主要负责人	8		常务理事以上
				理事	3		

评价指标	一级指标	二级指标	三级指标	四级指标	最高分值	打分说明	备注	
行业影响力 (10)	社会兼职	行业专家库成员	国家级		10			
			省级		8			
			地市级		5			
	院校兼职	著名院校		兼职教授				高级工程师免评项
				兼职导师、兼职讲师	5			
		一般院校		兼职教授	7			
				兼职导师、兼职讲师	2			
	学术、技术讲座	会议报告	国际会议		10	2n	n为讲座次数	
			国内会议			1n		
		培训授课	国内机构		2n	n为授课次数		
			企业培训		2		0.2n	

附件 2

信息技术类各专业资质证书清单

	高级证书	中级证书	初级证书
软件 技术 专业	<p>计算机信息系统集成高级项目经理；</p> <p>软考高级证书（信息系统项目管理师、系统分析师、系统架构师、系统规划与管理师、网络规划设计师）；</p> <p>行业认证证书（SCEA、CCIE、OCM、MCITP）；</p> <p>职称英语 A 级</p>	<p>软考中级证书（计算机信息系统集成项目经理、信息系统管理工程师、系统集成项目管理工程师、网络工程师、数据库系统工程师）；</p> <p>行业认证证书（PMP、SCWCD、SCMAD、SCWSD、CCNP、OCP、MCTS）；</p> <p>其他（HL7）；</p> <p>职称英语 B 级</p>	<p>程序员、SCJP、SCJD、CCNA</p>
应用 电子 专业	<p>一级建造师（造价师、结构师）；</p> <p>计算机信息系统集成高级项目经理；</p> <p>软考高级证书（系统分析师、信息系统项目管理师、系统架构设计师、网络规划设计师、系统规划与管理师）；</p> <p>职称英语 A 级</p>	<p>二级建造师（造价师、结构师）；</p> <p>计算机信息系统集成项目经理；</p> <p>软考中级证书（软件设计师、网络工程师、系统集成项目管理工程师、信息系统监理师、数据库系统工程师、软件评测师、嵌入式系统设计师、信息系统管理工程师）、PMP；</p> <p>职称英语 B 级</p>	<p>七大员（施工员、概预算员、质检员、安全员、材料员、监理员、材料见证员）；</p> <p>三类人员（建筑施工企业主要负责人、项目负责人和专职安全生产管理人员）；</p> <p>特种工（市级人事厅颁发的特种工种证书）；</p> <p>技级技工（建筑电工、焊工（住建部发证）、线务员、机务员（市级人事厅颁发的技术工种证书）</p>

	高级证书	中级证书	初级证书
系统集成专业	一级建造师； 计算机信息系统集成高级项目经理； 软考高级证书（系统分析师、信息系统项目管理师、系统架构设计师、网络规划设计师、系统规划与管理师）； 职称英语 A 级	二级建造师； 计算机信息系统集成项目经理； 软考中级证书（软件设计师、网络工程师、系统集成项目管理工程师、信息系统监理师、数据库系统工程师、软件评测师、电子商务设计师、嵌入式系统设计师、信息系统管理工程师、多媒体应用设计师）； 职称英语 B 级	七大员（施工员、预算员、质检员、安全员、材料员、监理员、材料见证员）； 三类人员（建筑施工企业主要负责人、项目负责人和专职安全生产管理人员）； 特种工（市级人事厅颁发的特种工种证书）； 技术工（市级人事厅颁发的技术工种证书）
信息安全专业	CISSP/全国计算机与软件专业技术资格（水平）； 职称英语 A 级	CISP/CISA/PMP/CISD/全国计算机与软件专业技术资格（水平）中级； 职称英语 B 级	CISM/全国计算机与软件专业技术资格（水平）初级

注：国家已取消证书不计分。

附件 3

信息技术类各专业项目、产品、 维护等级分类表

专业类别 等级	软件技术专业	应用电子专业	系统集成专业	信息安全专业
一级项目	国家级、或项目金额 500 万元以上、或项目立项书注明 50 人以上技术团队	国家级、或项目金额 800 万元以上、或项目立项书注明 50 人以上技术团队、或项目投入 1600 万元以上的立项项目	国家级、或项目金额 1000 万元以上、或项目立项书注明 50 人以上技术团队、或项目投入 2000 万元以上的立项项目	国家级、或项目金额 500 万元以上、或项目立项书注明 50 人以上技术团队、或项目投入 1000 万元以上的立项项目
二级项目	省部级、或项目金额 300-500 万元、或项目立项书注明 30-50 人技术团队	省部级、或项目金额 500-800 万元、或项目立项书注明 30-50 人技术团队、或项目投入 1000-1600 万元的立项项目	省部级、或项目金额 800-1000 万元、或项目立项书注明 30-50 人技术团队、或项目投入 1000-2000 万元的立项项目	省部级、或项目金额 300-500 万元、或项目立项书注明 30-50 人技术团队、或项目投入 600-1000 万元的立项项目
三级项目	地市级、或项目金额 100-300 万元、或项目立项书注明 10-30 人技术团队	地市级、或项目金额 200-500 万元、或项目立项书注明 10-30 人技术团队、或项目投入 400-1000 万元的立项项目	地市级、或项目金额 500-800 万元、或项目立项书注明 10-30 人技术团队、或项目投入 500-1000 万元的立项项目	地市级、或项目金额 100-300 万元、或项目立项书注明 10-30 人技术团队、或项目投入 200-600 万元的立项项目
四级项目	其他项目	其他项目	其他项目	其他项目

专业类别 等级	软件技术专业	应用电子专业	系统集成专业	信息安全专业
一类产品、 项目运维服 务	估值 10 亿元以上 或累计销售收入 1 亿元以上或用 户量 1000 万以上 或收费用户量 10 万以上	累计产品销售收 入 1 亿元以上	累计纯运维服务 收入 1000 万元 以上	累计产品销售收 入或纯运维服务 收入 1000 万元 以上
二类产品、 项目运维服 务	估值 5-10 亿元或 累计销售收入 5000 万-1 亿元或 用户量 500 万 -1000 万或收费 用户量 5-10 万	累计产品销售收 入 5000 万-1 亿元	累计纯运维服务 收入 500-1000 万 元	累计产品销售收 入、或纯运维服 务收入 500-1000 万元
三类产品、 项目运维服 务	估值 1-5 亿元或累 计销售收入 1000-5000 万元或 用户量 100-500 万 或收费用户量 1-5 万	累计产品销售收 入 1000-5000 万 元	累计纯运维服务 收入 100-500 万 元	累计产品销售收 入、或纯运维服 务收入 100-500 万元
四类产品、 项目运维服 务	估值 1 亿元以下 或累计销售收入 1000 万元以下或 用户量 100 万以 下或收费用户量 1 万以下	累计产品销售收 入 1000 万元以下	累计纯运维服务 收入 100 万元以 下	累计产品销售收 入、或运维服务 收入 100 万元以 下

附件 4

信息技术类各专业企业等级分类表

专业类别 企业等级	软件技术专业	应用电子专业	系统集成专业	信息安全专业
特大型企业	上年度企业总 销售收入 5 亿元 以上	上年度企业总 销售收入 50 亿 元以上	上年度企业总 销售收入 30 亿 元以上	上年度企业总 销售收入 8 亿元 以上
大型企业	上年度企业总 销售收入 1-5 亿 元	上年度企业总 销售收入 10-50 亿元	上年度企业总 销售收入 5-30 亿元	上年度企业总 销售收入 2-8 亿 元
中型企业	上年度企业总 销售收入 1000 万-1 亿元	上年度企业总 销售收入 1-10 亿元	上年度企业总 销售收入 5000 万-5 亿元	上年度企业总 销售收入 3000 万-2 亿元
小型企业	上年度企业总 销售收入 1000 万元以下	上年度企业总 销售收入 1 亿元 以下	上年度企业总 销售收入 5000 万元以下	上年度企业总 销售收入 3000 万元以下

- 注：1、互联网服务企业规模等级参照系统集成类；
 2、无论申请何种专业类别职称，申报人的企业等级按所在单位主要业务类别核定。但项目、产品和运维的等级按申报的专业类别核定；
 3、表内区间数值按包下不包上原则确定。如 10-50 亿元为含 10 亿元，不含 50 亿元；50 亿元以上为含 50 亿元；1 亿元以下为不含 1 亿元。

共 1 页

浙江省人力资源和社会保障厅关于公布浙江省人力资源和社会保障厅

序号	姓名	性别	出生年月	身份证号	学历	专业	工作单位	备注
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
32								
33								
34								
35								
36								
37								
38								
39								
40								
41								
42								
43								
44								
45								
46								
47								
48								
49								
50								
51								
52								
53								
54								
55								
56								
57								
58								
59								
60								
61								
62								
63								
64								
65								
66								
67								
68								
69								
70								
71								
72								
73								
74								
75								
76								
77								
78								
79								
80								
81								
82								
83								
84								
85								
86								
87								
88								
89								
90								
91								
92								
93								
94								
95								
96								
97								
98								
99								
100								

抄送：省政府办公厅。

浙江省人力资源和社会保障厅办公室

2017年8月8日印发

