

无机材料（非金属）(助理)工程师能力标准达成度参考评分评判标准 1.0

(助理)工程师能力标准达成度参考评分评判标准表

一级指标及权重	二级指标及权重	指标信息来源	评分细则
A 工程知识与专业能力	A1 有本专业基本工程教育背景,具备本专业基础理论和技术知识,具备本专业基本技能	见《申请表》学历与专业。	①本领域本科及以上学历 80~100分; ②本领域大专及以下学历 50~79分; ③非本领域本科及以上学历 60~79分; ④非本领域大专及以下学历 40~69分。
	A2 能运用数学、自然科学、工程基础和专业知识以及专业技能解决简单问题	见《申请表》的经历与业绩	①满足工作经历要求并符合业绩要求之一 80~100分; ②基本满足工作经历要求,但业绩能力特别突出 80~100分; ③基本满足工作经历要求并符合业绩要求之一 70~79分; ④满足工作经历要求但不符合业绩要求 0~69分。
B 工程伦理与职业道德	B1 具有社会责任感和敬业精神,能在工作中正确运用专业知识保证工程和自然、社会的和谐发展,树立全面、协调、可持续发展理念	见《申请表》推荐意见	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
	B2 遵守法律法规、技术规范和正确运用质量、安全、节能环保知识		
	B3 具有本专业职业健康安全、节能、环保、知识产权保护意识,能在工作中正确运用专业知识维护以上要素		

C 团队合作与交流能力	C1 能准确清晰地进行口头和书面表达, 与同行进行专业交流	见《申请表》推荐意见	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
	C2 有团队合作精神和良好的人际交往关系, 接受并履行自己在团队中的职责	见《申请表》推荐意见、项目复杂程度	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
	C3 能很快适应新环境	见《申请表》推荐意见、经历	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
	C4 能使用一门外语进行交流		
D 持续发展与终身学习能力	D1 制定并实施自身职业发展规划; 积极参与业内学术活动	见《申请表》项目承担任务、复杂程度、业绩与推荐意见	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
	D2 有意识跟踪本专业国内外技术发展趋势, 不断学习新知识、新技能	见《技术工作总结》	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
E 组织领导与项目管理能力	E1 具备成本意识; 协助进行市场调研	见《申请表》项目承担任务、复杂程度、业绩与推荐意见	①能肯定能力符合要求 80~100分; ②基本肯定能力符合要求 60~79分; ③未能肯定能力符合要求 0~59分。
	E2 对项目要素有初步认知; 协助对项目进行监控和过程管理		
	E3 具备风险和安全意识, 遵守相关安全生产规定		