

附件2

中山市网络空间安全工程技术人才职称评审专业范围

序号	系列	专业	专业范围	范围解释
1	网络空间安全	网络空间安全技术研究	相关基础性技术、前沿技术、 关键技术研究等	相关基础性技术、前沿技术、 关键技术研究等
2		网络空间安全技术应用	系统规划设计	通过技术手段，保障系统不受偶然或恶意攻击而遭到破坏、更改、泄露，系统连续可靠安全地运行、网络安全技术应用的规划 分析与可行设计
			建设运维	针对已有业务系统，使用已有安全保障措施进行日常运维和巡检，保护业务系统中的重要信息、网络安全技术的建设应用与使用运维
			应急响应	在系统受到自然界不可抗力因素、自身故障、组织内外人员、计算机病毒等破坏时，采取相应措施，使事件损失降到最小、网络安全问题/事故的应急响应与解决
			网络优化	采用多种安全技术优化现有网络架构，更好的保障网络安全，防止重要信息泄露等安全事件发生、网络空间使用优化、网络 安全升级优化
3		网络空间安全系统设计	系统体系架构设计	相关网络空间安全系统体系架构设计、网络安全体系的架构设计
			关键系统的软硬件系统设计	安全系统的软硬件系统的设计
			问题解决方案设计	相关网络空间安全系统问题解决方案、网络安全问题的分析、方案策划与实现设计
4		网络空间安全系统评测	风险评估	在线传输风险评估、 依据有关信息安全技术与管理标准、对信息系统及由其处理、传输和存储的信息的机密性、完整性和可用性等安全属性进行评价的过程、网络安全/数据安全的风险评估体系的引进与风险发现识别、评估、分析计算等工作的开展
			安全测评	软件安全测评、智能家居/智能家电产品在线传输安全测试、 按照有关国家信息安全管理规范和技术标准，对未涉及国家秘密的信息系统安全保护状况进行检测评估的活动 网络安全/数据安全的测评准则、评估体系、测评事项的引入与开展
			产品检测	相关网络空间安全产品安全检测、按照国家统一信息安全产品检测标准，对产品进行检测和认证以满足网络安全保障工作需求、IDM系统/防火墙等网络安全 产品的使用检测
5		网络空间安全管理监测	相关标准规范编制	网络安全管理规范的引入 、编制与推进
			人才培养	网络安全管理人才的技能与能力培养
			态势分析	国内外、行业、企业内网络安全信息获取与态势分析、报告整理与方向规划
			信息挖掘	国内外、行业、企业内网络安全信息获取与加工分析，挖掘潜在风险识别与改进方向
			安全监管	通过审计日志/先进网关设备等技术手段获取网络空间现状信息，分析发现现有安全漏洞/风险，监管网络/信息安全

评审专业	
网络空间安全技术研究	相关基础性技术、前沿技术、 关键技术研究等
网络空间安全技术应用	系统规划设计、建设运维、应急响应、网络优化
网络空间安全系统设计	系统体系架构设计、关键系统的软硬件系统设计、问题解决方案设计
网络空间安全系统评测	风险评估、安全测评、产品检测