附件1 科创2020年度公开招聘新职工岗位一览表

| 序号 | 招聘岗位 | 岗位描述 | 岗位要求 | 招聘人数 | 专业 | 学历要求 | 招聘方式 | 岗位类别 | 用人单位 | 是否要求应届 | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 财务与资产管理岗 | 主要从事出纳、会计、财务分析与管理等相关工作 | 要求：1）具有一定的财会相关工作经验，能独立进行账务处理，熟悉会计法规及税收相关法律法规和政策；2）精通财务软件、Office办公软件及Excel函数运用及统计，熟练操作用友等财务系统；3）具有良好的学习能力和财务分析能力；4）工作细致，责任心强，工作原则性强，具有良好的职业道德；5）持会计相关资格证书（注册会计师、注册税务师等优先）；6）有工程会计账务处理经验者优先。 | 1 | 会计学、财务管理学等相关专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 管理岗位 | 科创本级 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 2 | 施工管理岗 | 主要从事水利水电工程相关项目现场施工管理 | 要求：1）工作细致、责任心强；2）有较强的组织、协调、沟通能力和良好的团队协作精神；3）较强的独立工作能力和公关能力；4）吃苦耐劳，能适应长期现场工作。 | 1 | 水利工程、环境工程 | 全日制本科及以上 | 面试 | 管理岗位 | 工程技术事业部 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 3 | 水利模型研发岗 | 主要从事水文水资源相关模型设计、研发和推广 | 要求：1）掌握至少一门编程语言，在相关项目中承担过水文、水资源、水生态调度、水流水质模拟等模型开发工作；2）具备良好的写作能力，能独立完成项目技术报告的编写；3）能熟练使用Axure等工具进行模型产品可视化设计者优先；4）以第一作者发表过学术论文，或以主要完成人取得发明专利、软件著作权者优先。 | 1 | 水利类 | 硕士及以上 | 面试 | 专业技术 | 信息技术事业部 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 4 | JAVA系统架构师 | 主要从事核心模块程序开发、架构设计和技术攻关；组织团队协同开发 | 要求：1、两年以上系统架构工作经历；2、精通或熟悉Java后端开发，掌握流行的前、后端开发技术架构，至少精通一门关系数据库；3、对物联网架构、通信协议、区块链、大数据处理、云计算等有一定了解；4、具备较强的沟通协调能力，有一定的团队管理工作经验。 | 1 | 计算机科学与技术、信息与通信工程、软件工程等相关专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 专业技术 | 信息技术事业部 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 5 | 环保设计岗 | 主要从事环境综合设计 | 要求：1）具有扎实的环境工程污水处理、环境微生物学等专业基础；2）具备较好的环境综合咨询能力 | 1 | 环境工程 | 硕士及以上 | 面试 | 专业技术 | 信息技术事业部 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 6 | 平面设计岗 | 主要从事平面设计及多媒体相关工作 | 要求：1）能熟练运用PPT、3D max等相关软件；2）主动性高，善于沟通，有较强的责任心及较强的理解分析、创意设计能力；3）有平面设计工作经验者优先。 | 1 | 工业设计、视觉传达设计等相关专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 专业技术 | 服务保障事业部 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 7 | 经营管理岗 | 主要从事内部管理及日常运营相关工作 | 要求：1）能熟练运用办公软件；2）有较强的组织、协调、沟通能力；3）良好的团队协作精神，为人诚实可靠、品行端正、具有亲和力，较强的独立工作能力和公关能力。 | 1 | 人力资源管理、财务管理、  市场营销等相关专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 专业技术 | 服务保障事业部 | 高校毕业生或社会人才 | |
| 8 | 环境治理部门主管 | 主要负责环境治理和生态修复项目的管理工作 | 要求：1）熟悉并掌握河湖水环境治理技术和水生态修复技术，作为技术负责人参与过河道、湖泊等水体水生态修复或水环境综合整治项目；2）5年以上水环境、水生态相关工作经验，具备中级及以上职称；3）能适应野外工作；4）责任心强，具有良好的职业道德；5）具有良好的沟通、协调、组织和团队建设能力；6）通过国家英语六级、以第一作者发表过学术论文（含国际会议学术论文）或有环境技术相关专利者优先。 | 1 | 环境科学与工程类、地理科学类 | 硕士及以上 | 面试 | 专业技术 | 环境分公司 | 社会人才 | |
| 9 | 环境咨询部门副主管 | 主要负责水资源、水环境、水生态咨询项目及管理工作 | 要求：1）5年以上水资源、水环境、水生态相关工作经验，具备中级及以上职称；2）熟悉行业内相关政策、法规和规范；3）能适应野外工作；4）责任心强，具有良好的职业道德；5）具有良好的沟通、协调、组织和团队建设能力；6）通过国家英语六级、以第一作者发表过学术论文（含国际会议学术论文）或有环境技术相关专利者优先。 | 1 | 水利类、环境科学与工程类 | 硕士及以上 | 面试 | 专业技术 | 环境分公司 | 社会人才 | |
| 10 | 环境治理与修复岗 | 主要从事水环境综合整治、生态修复工程的规划设计工作 | 要求：1）熟悉水环境治理工艺技术、黑臭水体的修复治理技术和水生态系统修复技术；2）熟练掌握GIS、CAD等软件，能独立编制报告及图纸；3）能适应野外工作；4）责任心强，具有良好的职业道德；5）具有水环境、水生态治理工作经验；6）硕士优先。 | 1 | 环境科学与工程类、自然保护与环境生态学类、生态学 | 全日制本科及以上 | 面试 | 专业技术 | 环境分公司 | 社会人才 | |
| 11 | 水利工程设计岗 | 主要从事中小水利设施的规划、设计工作 | 要求：1）熟悉河湖水环境治理相关的水利设施（如闸、坝、堰、塘、渠等）的规划、设计；2）熟练掌握CAD、天正、理正等绘图软件，能独立编制报告及图纸；3）能适应野外工作；4）责任心强，具有良好的职业道德；5）具有水利工程设计经验。 | 1 | 水利类 | 硕士及以上 | 面试 | 专业技术 | 环境分公司 | 社会人才 | |
| 12 | 环境水利模拟岗 | 主要从事水环境模拟计算工作 | 要求：1） 具备扎实的河流、湖泊等水力学专业知识；2）掌握洪水、径流计算或水力学计算等，能运用相关软件，独立开展水动力模拟工作；3）责任心强，具有良好的职业道德。 | 1 | 水利类、环境科学与工程类 | 硕士及以上 | 面试 | 专业技术 | 环境分公司 | 高校毕业生 | |
|  | 水污染物治理岗 | 主要从事环境污染物分析与治理研究工作 | 要求：1）熟悉污染物检测方法，掌握基本污染物治理基本技术，具有一定的研究报告编写能力；2）能适应野外工作；3）责任心强，具有良好的职业道德 | 1 | 化学类 | 全日制本科及以上 | 面试 | 专业技术 | 环境分公司 | 高校毕业生 | |
| 14 | 机械工程师 | 主要从事机械设计，出场调试和现场服务工作 | 要求：1）专业知识扎实；2）能吃苦耐劳，有强烈的事业心和敬业精神；3）愿意挑战自己，有进取心及工作激情，善于表达和与人沟通，具备团队意识 | 1 | 机械工程、机械设计制造及其自动化、水利水电工程 | 全日制本科及以上 | 笔试、面试 | 专业技术 | 长控公司 | 社会人才 | |
| 15 | 电气工程师 | 主要从事电气设计，出场调试和现场服务工作 | 要求：1）专业知识扎实；2）能吃苦耐劳，有强烈的事业心和敬业精神；3）愿意挑战自己，有进取心及工作激情，善于表达和与人沟通，具备团队意识 | 1 | 能源与动力工程、电气工程及其自动化、电气工程与智能控制、自动化、水利水电工程 | 全日制本科及以上 | 笔试、面试 | 专业技术 | 长控公司 | 社会人才 | |
| 16 | 技术支持工程师 | 主要从事水库大坝安全监测相关项目的售前技术支持，组织和实施面向客户的产品演示会、技术交流会、技术讲座等，响应及解决客户的技术要求及疑问等工作 | 要求：1）专业基础扎实，熟悉水库大坝安全监测自动化及信息化相关技术，3年以上安全监测相关专业工作经验者优先；2）具有较强的学习能力，能够有创造性的开展工作；3）工作细致、责任心强，具有良好的职业道德；4）有较强的组织、协调、沟通能力，良好的团队协作精神。 | 1 | 水利水电工程、岩土工程、控制科学与工程等相关专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 专业技术 | 工程监测事业部 | 社会人才 | |
| 注：1、所有岗位本科阶段要求为全日制教育；2、本科阶段毕业院校为双一流院校者优先； | | | | | | | | | | |

附件2 科创2020年度特殊急需人才招聘岗位一览表

| 序号 | 招聘岗位 | 岗位描述 | 岗位要求 | 招聘人数 | 专业 | 学历要求 | 招聘方式 | 岗位类别 | 用人单位 | 是否要求应届 |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 1 | 规划设计 | 主要从事河道整治工程等相关水利工程规划设计工作 | 要求：1）中级及以上专业技术职称；2）已取得注册土木工程师（水利水电工程）专业执业资格证（水利水电工程规划方向）；3）具有3年及以上水利工程规划设计相关工作经验 | 1 | 水利水电工程、水文与水资源工程、农业水利工程、水土保持与荒漠化防治专业或土木工程等相近专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 特殊急需 | 科创本级 | 社会人才 |
| 2 | 水工设计 | 主要从事水工建筑物结构设计工作 | 要求：1）中级及以上专业技术职称；2）已取得注册土木工程师（水利水电工程）专业执业资格证（水工结构专业方向）；3）具有3年及以上水工建筑物结构设计相关工作经验 | 1 | 水利水电工程、水文与水资源工程、农业水利工程、水土保持与荒漠化防治专业或土木工程等相近专业 | 全日制本科及以上 | 面试 | 特殊急需 | 科创本级 | 社会人才 |
| 3 | 环境保护咨询 | 负责环评、环保竣工验收及相关环境保护类咨询工作 | 要求：1）具有两年以上水利、水环境、市政类环境影响评价从业经验，已取得注册环评工程师资格证书并能配合公司在入职时完成注册工作（取得资格尚未注册者优先）；2）有一定的文字功底，能独立编制报告及图表；3）能适应野外工作；4）责任心强，具有良好的职业道德 | 2 | 环境科学与工程类、水利类、土木类 | 全日制本科及以上 | 面试 | 特殊急需 | 环境分公司 | 社会人才 |
| 4 | 总监理工程师 | 按总监负责制的要求，负责组织、领导圆满完成项目监理任务 | 要求：1）水利水电工程专业优先；2）年龄在50周岁以下（1970年1月1日以后出生）；3）具有工程建设类相关专业高级及以上技术职称；4）具有水利部总监理工程师岗位资格，或建设部监理工程师资格；5）至少完整担任过一个水利水电工程建设项目（年均监理费150万元以上）的总监，且业绩良好。 | 1 | 不限 | 全日制本科及以上 | 面试 | 特殊急需 | 监理公司 | 社会人才 |
| 5 | 专业监理工程师 | 负责公司范围内一个或多个监理项目相关专业的下列工作：1）关键时期和重要部位的相关专业监理工作；2）负责统筹规划、安排专业人员； 3）负责对合适人员进行培训，以能完成基本的日常专业监理基本工作。 | 要求：1）水利水电工程专业优先；2）年龄在45周岁以下（1975年1月1日以后出生）；3）具有监理工程师岗位证书或相关专业资格证书（地质勘查、机电设备制造、机电设备安装。金属结构设备等专业优先）；4）至少负责过一个水利水电工程的相关专业工作（在勘察设计、施工、监理等单位的工作业绩即可），且业绩良好；5）具有很高的相关专业业务水平和较强的组织、培训能力 | 1 | 不限 | 全日制本科及以上 | 面试 | 特殊急需 | 监理公司 | 社会人才 |
| 注：1、所有岗位本科阶段要求为全日制教育；2、本科阶段毕业院校为双一流院校者优先； | | | | | | | | | | |