附件：

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **监理工程师（水利工程）允许报考的专业目录（一）** | | | | | | |
| **一、高等职业教育专科** | | | | | | |
| **序号** | **专业大类** | **专业类** | **专业 代码** | **现行目录（2021）专业名称** | **原专业代码** | **原专业名称** |
| 1 | 41 农林牧渔大类 | 4102**林业类** | 410202 | 园林技术 | 510202 | 园林技术 |
| 2 | 42 资源环境与安全大类 | **4202地质类** | 420201 | 工程地质勘查 | 520201 | 工程地质勘查 |
| 3 | 420202 | 水文与工程地质 | 520202 | 水文与工程地质 |
| 4 | 420204 | 钻探工程技术 | 520203 | 钻探技术 |
| 5 | 420205 | 岩土工程技术 | 520208 | 岩土工程技术 |
| 6 | 420207 | 地质灾害调查与防治 | 520206 | 地质灾害调查与防治 |
| 7 | 420208 | 环境地质工程 | 520207 | 环境地质工程 |
| 8 | 420209 | 城市地质勘查 |  |  |
| 9 | **4203测绘地理信息类** | 420301 | 工程测量技术 | 520301 | 工程测量技术 |
| 10 | 420302 | 测绘工程技术 | 520303 | 测绘工程技术 |
| 11 | 520307 | 测绘与地质工程技术 |
| 12 | 420303 | 测绘地理信息技术 | 520304 | 测绘地理信息技术 |
| 13 | 420304 | 摄影测量与遥感技术 | 520302 | 摄影测量与遥感技术 |
| 14 | 420307 | 无人机测绘技术 |  |  |
| 15 | 420308 | 矿山测量 | 520306 | 矿山测量 |
| 16 | **4205煤炭类** | 420502 | 矿井建设工程技术 | 520502 | 矿井建设 |
| 17 | 420503 | 通风技术与安全管理 | 520504 | 矿井通风与安全 |
| 18 | 420504 | 矿山机电与智能装备 | 520503 | 矿山机电技术 |
| 19 | 520510 | 矿井运输与提升 |
| 20 | **4206**金属与非金属矿类 | 420601 | 矿山智能开采技术 | 520601 | 金属与非金属矿开采技术 |
| 21 | 520603 | 矿业装备维护技术 |
| 22 | **4208环境保护类** | 420801 | 环境监测技术 | 520801 | 环境监测与控制技术 |
| 23 | 420802 | 环境工程技术 | 520804 | 环境工程技术 |
| 24 | 420803 | 生态保护技术 | 520802 | 农村环境保护 |
| 25 | 420805 | 环境管理与评价 | 520807 | 环境规划与管理 |
| 26 | 520808 | 环境评价与咨询服务 |
| 27 | **4209安全类** | 420901 | 安全技术与管理 | 520904 | 安全技术与管理 |
| 28 | 420903 | 工程安全评价与监理 | 520905 | 工程安全评价与监理 |
| 29 | 420904 | 安全智能监测技术 | 520906 | 安全生产监测监控 |
| 30 | **43 能源动力与材料大类** | **4301 电力技术类** | 430101 | 发电厂及电力系统 | 530101 | 发电厂及电力系统 |
| 31 | 430102 | 水电站机电设备与自动化 | 530106 | 水电站机电设备与自动化 |
| 32 | 430103 | 水电站与电力网技术 | 530109 | 水电站与电力网 |
| 33 | 430105 | 电力系统自动化技术 | 530103 | 电力系统自动化技术 |
| 34 | 430106 | 电力系统继电保护技术 | 530105 | 电力系统继电保护与自动化技术 |
| 35 | 430107 | 输配电工程技术 | 530104 | 高压输配电线路施工运行与维护 |
| 36 | 430108 | 供用电技术 | 530102 | 供用电技术 |
| 37 | 430109 | 农业电气化技术 | 530111 | 农业电气化技术 |
| 38 | 430110 | 机场电工技术 | 530113 | 机场电工技术 |
| 39 | **4303新能源发电工程类** | 430301 | 光伏工程技术 | 530304 | 光伏发电技术与应用 |
| 40 | 610117 | 光伏工程技术 |
| 41 | 430302 | 风力发电工程技术 | 530301 | 风力发电工程技术 |
| 42 | 530302 | 风电系统运行与维护 |
| 43 | 430305 | 工业节能技术 | 530305 | 工业节能技术 |
| 44 | **4304**黑色金属材料类 | 430404 | 金属材料检测技术 | 530404 | 金属材料质量检测 |
| 45 | 430601 | 材料工程技术 | 530601 | 材料工程技术 |
| 46 | **4305**有色金属材料类 | 430404 | 金属材料检测技术 | 530404 | 金属材料质量检测 |
| 47 | **4306**非金属材料类 | 430601 | 材料工程技术 | 530601 | 材料工程技术 |
| 48 | **4307**建筑材料类 | 430701 | 建筑材料工程技术 | 530701 | 建筑材料工程技术 |
| 49 | 530706 | 建筑材料生产与管理 |
| 50 | 430702 | 新型建筑材料技术 | 530705 | 新型建筑材料技术 |
| 51 | 430703 | 建筑装饰材料技术 | 530703 | 建筑装饰材料技术 |
| 52 | 430704 | 建筑材料检测技术 | 530702 | 建筑材料检测技术 |
| 53 | 430705 | 装配式建筑构件智能制造技术 |  |  |
| 54 | **44 土木建筑大类** | **4401建筑设计类** | 440101 | 建筑设计 | 540101 | 建筑设计 |
| 55 | 440102 | 建筑装饰工程技术 | 540102 | 建筑装饰工程技术 |
| 56 | 440103 | 古建筑工程技术 | 540103 | 古建筑工程技术 |
| 57 | 440104 | 园林工程技术 | 540106 | 园林工程技术 |
| 58 | 440105 | 风景园林设计 | 540105 | 风景园林设计 |
| 59 | 440106 | 建筑室内设计 | 540104 | 建筑室内设计 |
| 60 | **4402 城乡规划与管理** | 440203 | 村镇建设与管理 | 540202 | 村镇建设与管理 |
| 61 | **4403土建施工类** | 440301 | 建筑工程技术 | 540301 | 建筑工程技术 |
| 62 | 440302 | 装配式建筑工程技术 |  |  |
| 63 | 440303 | 建筑钢结构工程技术 | 540304 | 建筑钢结构工程技术 |
| 64 | 440304 | 智能建造技术 |  |  |
| 65 | 440305 | 地下与隧道工程技术 | 540302 | 地下与隧道工程技术 |
| 66 | 440306 | 土木工程检测技术 | 540303 | 土木工程检测技术 |
| 67 | **4404建筑设备类** | 440401 | 建筑设备工程技术 |  |  |
| 68 | 440402 | 建筑电气工程技术 |  |  |
| 69 | 440403 | 供热通风与空调工程技术 |  |  |
| 70 | 440404 | 建筑智能化工程技术 |  |  |
| 71 | 440405 | 工业设备安装工程技术 |  |  |
| 72 | 440406 | 建筑消防技术 |  |  |
| 73 | **4405建设工程管理类** | 440501 | 工程造价 | 540502 | 工程造价 |
| 74 | 440502 | 建设工程管理 | 540501 | 建设工程管理 |
| 75 | 540504 | 建设项目信息化管理 |
| 76 | 440503 | 建筑经济信息化管理 | 540503 | 建筑经济管理 |
| 77 | 440504 | 建设工程监理 | 540505 | 建设工程监理 |
| 78 | **4406市政工程类** | 440601 | 市政工程技术 | 540601 | 市政工程技术 |
| 79 | 440602 | 给排水工程技术 | 540603 | 给排水工程技术 |
| 80 | 440603 | 城市燃气工程技术 | 540602 | 城市燃气工程技术 |
| 81 | 440605 | 城市环境工程技术 | 540604 | 环境卫生工程技术 |
| 82 | **45 水利大类** | **4502**水利工程与管理类 | 450201 | 水利工程 | 550201 | 水利工程 |
| 83 | 450203 | 水利水电工程技术 | 550202 | 水利水电工程技术 |
| 84 | 450204 | 水利水电工程智能管理 | 550203 | 水利水电工程管理 |
| 85 | 450205 | 水利水电建筑工程 | 550204 | 水利水电建筑工程 |
| 86 | 450206 | 机电排灌工程技术 | 550205 | 机电排灌工程技术 |
| 87 | 450207 | 治河与航道工程技术 | 550206 | 港口航道与治河工程 |
| 88 | 450208 | 智能水务管理 | 550207 | 水务管理 |
| 89 | **4503**水利水电设备类 | 450301 | 水电站设备安装与管理 | 550301 | 水电站动力设备 |
| 90 | 450302 | 水电站运行与智能管理 | 550303 | 水电站运行与管理 |
| 91 | 450303 | 水利机电设备智能管理 | 550304 | 水利机电设备运行与管理 |
| 92 | **4504**水土保持与水环境类 | 450401 | 水土保持技术 | 550401 | 水土保持技术 |
| 93 | 450402 | 水环境智能监测与治理 | 550402 | 水环境监测与治理 |
| 94 | 450403 | 水生态修复技术 |  |  |
| 95 | **46装备制造大类** | **4601**机械设计制造类 | 460101 | 机械设计与制造 | 560101 | 机械设计与制造 |
| 96 | 460104 | 机械制造及自动化 | 560102 | 机械制造与自动化 |
| 97 | 560104 | 精密机械技术 |
| 98 | 460107 | 材料成型及控制技术 | 560106 | 材料成型与控制技术 |
| 99 | 560107 | 金属材料与热处理技术 |
| 100 | 460108 | 现代铸造技术 | 560108 | 铸造技术 |
| 101 | 460109 | 现代锻压技术 | 560109 | 锻压技术 |
| 102 | 460110 | 智能焊接技术 | 560110 | 焊接技术与自动化 |
| 103 | 460118 | 机械装备制造技术 | 560117 | 机械装备制造技术 |
| 104 | 460119 | 工业产品质量检测技术 | 560111 | 机械产品检测检验技术 |
| 105 | 460120 | 理化测试与质检技术 | 560112 | 理化测试与质检技术 |
| 106 | **4602机电设备类** | 460202 | 机电设备技术 | 560202 | 机电设备安装技术 |
| 107 | 560203 | 机电设备维修与管理 |
| 108 | 460203 | 电机与电器技术 | 560114 | 电机与电器技术 |
| 109 | **4603自动化类** | 460301 | 机电一体化技术 | 560301 | 机电一体化技术 |
| 110 | 460302 | 智能机电技术 |  |  |
| 111 | 460306 | 电气自动化技术 | 560302 | 电气自动化技术 |
| 112 | 460311 | 计量测试与应用技术 |  |  |
| 113 | 4604**轨道装备类** | 460405 | 轨道交通工程机械制造与维护 | 560403 | 铁道施工和养路机械制造与维护 |
| 114 | **50 交通运输大类** | **5001铁道运输类** | 500101 | 铁道工程技术 | 600104 | 铁道工程技术 |
| 115 | 500102 | 高速铁路施工与维护 | 600111 | 高速铁道工程技术 |
| 116 | 500103 | 铁道桥梁隧道工程技术 | 600110 | 铁路桥梁与隧道工程技术 |
| 117 | 500107 | 铁道供电技术 | 600103 | 铁道供电技术 |
| 118 | **5002道路运输类** | 500201 | 道路与桥梁工程技术 | 600202 | 道路桥梁工程技术 |
| 119 | 500202 | 道路机械化施工技术 | 600205 | 公路机械化施工技术 |
| 120 | 500203 | 智能工程机械运用技术 | 600206 | 工程机械运用技术 |
| 121 | 500204 | 道路工程检测技术 |  |  |
| 122 | 500205 | 道路工程造价 |  |  |
| 123 | **5003水上运输类** | 500302 | 港口与航道工程技术 | 600307 | 港口与航道工程技术 |
| 124 | **5005管道运输类** | 500501 | 管道工程技术 | 600501 | 管道工程技术 |
| 125 | **5006**城市轨道交通类 | 500601 | 城市轨道交通工程技术 | 600605 | 城市轨道交通工程技术 |
| 126 | 500605 | 城市轨道交通供配电技术 | 600604 | 城市轨道交通供配电技术 |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 二、**高等职业教育本科** | | | | | | |
| 序号 |  | **专业类** | **专业 代码** | **现行目录（2021）专业名称** | **原专业代码** | **原专业名称** |
| 1 | **21 农林牧渔大类** | **2102林业类** | 210202 | 园林工程 |  |  |
| 2 | **22 资源环境与安全大类** | **2202地质类** | 220201 | 环境地质工程 |  |  |
| 3 | **2203测绘地理信息类** | 220302 | 测绘工程技术 |  |  |
| 4 | 220303 | 地理信息技术 |  |  |
| 5 | **2205煤炭类** | 220501 | 智能采矿技术 | 720501 | 采矿工程 |
| 6 | **2208环境保护类** | 220801 | 生态环境工程技术 |  |  |
| 7 | **2209安全类** | 220901 | 安全工程技术 |  |  |
| 8 | **23 能源动力与材料大类** | **2301电力技术类** | 230101 | 电力工程及自动化 |  |  |
| 9 | **2302热能与发电工程类** | 230201 | 热能动力工程 |  |  |
| 10 | **2306非金属材料类** | 230602 | 新材料与应用技术 |  |  |
| 11 | **2307建筑材料类** | 230701 | 建筑材料智能制造 |  |  |
| 12 | **24 土木建筑大类** | **2401建筑设计类** | 240101 | 建筑设计 | 740301 | 建筑设计 |
| 13 | 240102 | 建筑装饰工程 |  |  |
| 14 | 240103 | 古建筑工程 |  |  |
| 15 | 240104 | 园林景观工程 | 740302 | 风景园林 |
| 16 | **2403土建施工类** | 240301 | 建筑工程 | 740101 | 土木工程 |
| 17 | 240302 | 智能建造工程 |  |  |
| 18 | 240303 | 城市地下工程 |  |  |
| 19 | 240304 | 建筑智能检测与修复 |  |  |
| 20 | **2404建筑设备类** | 240401 | 建筑环境与能源工程 |  |  |
| 21 | 240402 | 建筑电气与智能化工程 |  |  |
| 22 | **2405建设工程管理类** | 240501 | 工程造价 | 740201 | 工程造价 |
| 23 | 240502 | 建设工程管理 | 740202 | 工程管理 |
| 24 | **2406市政工程类** | 240601 | 市政工程 |  |  |
| 25 | **25 水利大类** | **2502水利工程与管理类** | 250202 | 农业水利工程 |  |  |
| 26 | 250203 | 水利水电工程 |  |  |
| 27 | 250204 | 治河与港航工程 |  |  |
| 28 | **2503水利水电设备类** | 250301 | 水利水电设备及自动化 |  |  |
| 29 | **2504水土保持与水环境类** | 250401 | 生态水利工程 |  |  |
| 30 | 250402 | 水环境工程 |  |  |
| 31 | **26 装备制造大类** | **2601机械设计制造类** | 260101 | 机械设计制造及自动化 | 760101 | 机械设计制造及其自动化 |
| 32 | 260102 | 智能制造工程技术 | 760103 | 智能制造工程 |
| 33 | 260106 | 材料成型及控制工程 | 760102 | 材料成型及控制工程 |
| 34 | **2603自动化类** | 260301 | 机械电子工程技术 | 760301 | 机械电子工程 |
| 35 | 260302 | 电气工程及自动化 | 760302 | 电气工程及其自动化 |
| 36 | **30交通运输大类** | **3001铁道运输类** | 300101 | 高速铁路工程 |  |  |
| 37 | **3002道路运输类** | 300201 | 道路与桥梁工程 | 800201 | 道路桥梁工程 |
| 38 | **3003水上运输类** | 300302 | 港口智能工程技术 |  |  |
| **注： 1.高职专科，新增2个专业大类，2个专业类，29个专业； 2.高职本科，全部为新增。共7个专业大类，23个专业类，38个专业。 3.根据《教育部关于印发《职业教育专业目录（2021年）》的通知》（教职成〔2021〕2号）调整。** | | | | | | |

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **监理工程师（水利工程）允许报考的专业目录（二）** | | | | | | |
| **二、本科类** | | | | | | | |
| **序号** | 门类 | 专业类 | 专业代码 | **2020** 年本科专业目录名称 | 学位授 予门类 | **2012** 本科专业目录代码及名称 | **1998** 本科专业目录代码及名称 |
| 1 | 工学 | 力学类 | 80101 | 理论与应用力学 | 工学或理学 | 080101理论与应用力学 | 071101理论与应用力学 |
| 2 | 80102 | 工程力学 | 工学 | 080102工程力学 | 081701工程力学 |
| 3 | 机械类 | 80201 | 机械工程 | 工学 | 080201机械工程 | 080305Y机械工程及自动化 |
| 4 | 080313S工程机械 |
| 5 | 80202 | 机械设计制造及其自动化 | 工学 | 080202机械设计制造及其自动化 | 080301机械设计制造及其自动化 |
| 6 | 080309S制造自动化与测控技术 |
| 7 | 080311S制造工程 |
| 8 | 080312S体育装备工程 |
| 9 | 081210S交通建设与装备（部分） |
| 10 | 80203 | 材料成型及控制工程 | 工学 | 080203材料成型及控制工程 | 080302材料成型及控制工程 |
| 11 | 80204 | 机械电子工程 | 工学 | 080204机械电子工程 | 080307W机械电子工程 |
| 12 | 80206 | 过程装备与控制工程 | 工学 | 080206过程装备与控制工程 | 080304过程装备与控制工程 |
| 13 | 080209T | 机械工艺技术 | 工学 | 080209T机械工艺技术 | 040313W机械制造工艺技术 |
| 14 | 080213T | 智能制造工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 15 | 080219T | 应急装备技术与工程 |  |  |  |
| 16 | **材料类** | 80401 | 材料科学与工程 | 工学 | 080401材料科学与工程 | 080205Y材料科学与工程 |
| 17 | 80402 | 材料物理 | 工学 | 080402材料物理 | 071301材料物理 |
| 18 | 工学部分 |  | 070202应用物理学 |
| 19 | 80403 | 材料化学 | 工学 | 080403材料化学 | 071302材料化学 |
| 20 | 80405 | 金属材料工程 | 工学 | 080405金属材料工程 | 080202金属材料工程 |
| 21 | 80406 | 无机非金属材料工程 | 工学 | 080406无机非金属材料工程 | 080203无机非金属材料工程 |
| 22 | 80407 | 高分子材料与工程 | 工学 | 080407高分子材料与工程 | 080204高分子材料与工程 |
| 23 | 80408 | 复合材料与工程 | 工学 | 080408复合材料与工程 | 080206W复合材料与工程 |
| 24 | 080409T | 粉体材料科学与工程 | 工学 | 080409T粉体材料科学与工程 | 080209W粉体材料科学与工程 |
| 25 | 080411T | 焊接技术与工程 | 工学 | 080411T焊接技术与工程 | 080207W焊接技术与工程 |
| 26 | 080415T | 材料设计科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 27 | 080416T | 复合材料成型工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 28 | **能源动力类** | 80501 | 能源与动力工程 | 工学 | 080501能源与动力工程 | 080501热能与动力工程 |
| 29 |  | 080502核工程与核技术 |
| 30 |  | 080505S能源工程及自动化 |
| 31 |  | 080506S能源动力系统及自动化 |
| 32 |  | 080507S风能与动力工程 |
| 33 |  | 080508S核技术 |
| 34 |  | 080509S辐射防护与环境工程 |
| 35 |  | 080511S核反应堆工程 |
| 36 | 080502T | 能源与环境系统工程 | 工学 | 080502T能源与环境系统工程 | 080504W能源与环境系统工程 |
| 37 | 080503T | 新能源科学与工程 | 工学 | 080503T新能源科学与工程 | 080512S新能源科学与工程 |
| 38 | **电气类** | 80601 | 电气工程及其自动化 | 工学 | 080601电气工程及其自动化 | 080601电气工程及其自动化 |
| 39 |  | 080602自动化 |
| 40 |  | 080608Y电气工程与自动化 |
| 41 |  | 080618W电气信息工程 |
| 42 |  | 080620W电力工程与管理 |
| 43 |  | 040316W电气技术教育 |
| 44 |  | 080639S电机电气智能化 |
| 45 | 080604T | 电气工程与智能控制 | 工学 | 080604T电气工程与智能控制 | 080633H电气工程与智能控制 |
| 46 | **土木类** | 81001 | 土木工程 | 工学 | 081001土木工程 | 080703(080703Y)土木工程 |
| 47 |  | 040328W建筑工程教育 |
| 48 | 81002 | 建筑环境与能源应用工程 | 工学 | 081002建筑工程与能源应用工程 | 080704建筑环境与设备工程 |
| 49 |  |  | 080710S建筑设施智能技术 |
| 50 |  |  | 080716S建筑节能技术与工程 |
| 51 | 81003 | 给排水科学与工程 | 工学 | 081003给排水科学与工程 | 080705给水排水工程 |
| 52 |  |  | 080711W给排水科学与工程 |
| 53 | 81004 | 建筑电气与智能化 | 工学 | 081004建筑电气与智能化 | 080712S建筑电气与智能化 |
| 54 |  |  | 080710S建筑设施智能技术 |
| 55 | 081005T | 城市地下空间工程 | 工学 | 081005T城市地下空间工程 | 080706W城市地下空间工程 |
| 56 | 081006T | 道路桥梁与渡河工程 | 工学 | 081006T道路桥梁与渡河工程 | 080724W道路桥梁与渡河工程 |
| 57 | 081007T | 铁道工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 58 | 081008T | 智能建造 | 工学 | 无 | 无 |
| 59 | 081009T | 土木、水利与海洋工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 60 | 081010T | 土木、水利与交通工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 61 | **水利类** | 81101 | 水利水电工程 | 工学 | 081101水利水电工程 | 080801水利水电工程 |
| 62 | 81103 | 港口航道与海岸工程 | 工学 | 081103港口航道与海岸工程 | 080803港口航道与海岸工程 |
| 63 |  |  | 080804W港口海岸及治河工程 |
| 64 |  |  | 080805W水资源与海岸工程（部分） |
| 65 | 081104T | 水务工程 | 工学 | 081104T水务工程 | 080709W水务工程 |
| 66 | 081105T | 水利科学与工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 67 | **测绘类** | 81201 | 测绘工程 | 工学 | 081201测绘工程 | 080901测绘工程 |
| 68 | 81202 | 遥感科学与技术 | 工学 | 081202通感科学与技术 | 080902W遥感科学与技术 |
| 69 | **地质类** | 81401 | 地质工程 | 工学 | 081401地质工程 | 080106Y地质工程 |
| 70 |  |  | 080108S煤及煤层气工程 |
| 71 | 81402 | 勘查技术与工程 | 工学 | 081402勘查技术与工程 | 080104勘查技术与工程 |
| 72 |  |  | 080110S能源与资源工程 |
| 73 | 81403 | 资源勘查工程 | 工学 | 081403资源勘查工程 | 080105资源勘查工程 |
| 74 | 081404T | 地下水科学与工程 | 工学 | 081404T地下水科学与工程 | 080109S地下水科学与工程 |
| 75 | **矿业类** | 81501 | 采矿工程 | 工学 | 081501采矿工程 | 080101采矿工程 |
| 76 | **交通运输类** | 81802 | 交通工程 | 工学 | 081802交通工程 | 081202交通工程 |
| 77 | 081806T | 交通设备与控制工程 | 工学 | 081806T交通设备与控制工程 | 无 |
| 78 | 081809T | 轨道交通电气与控制 | 工学 | 无 | 无 |
| 79 | **海洋工程类** | 81901 | 船舶与海洋工程 | 工学 | 081901船舶与海洋工程 | 081301船舶与海洋工程 |
| 80 | 081902T | 海洋工程与技术 | 工学 | 081902T海洋工程与技术 | 0813海洋工程类 |
| 81 | 工学 |  | 081302S海洋工程与技术 |
| 82 | **农业工程类** | 82301 | 农业工程 | 工学 | 082301农业工程 | 081905W农业工程 |
| 83 | 82304 | 农业建筑环境与能源工程 | 工学 | 082304农业建筑环境与能源工程 | 081903农业建筑环境与能源工程 |
| 84 | 82305 | 农业水利工程 | 工学 | 082305农业水利工程 | 081904农业水利工程 |
| 85 | 082306T | 土地整治工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 86 | 082307T | 农业智能装备工程 | 工学 | 无 | 无 |
| 87 | 林业工程类 | 82401 | 森林工程 | 工学 | 082401森林工程 | 082001森林工程 |
| 88 | **环境科学与工程类** | 82501 | 环境科学与工程 | 工学 | 082501环境科学与工程 | 081005S环境科学与工程 |
| 89 | 82502 | 环境工程 | 工学 | 082502环境工程 | 081001环境工程 |
| 90 |  | 081006S环境监察 |
| 91 | 82503 | 环境科学 | 理学,工学 | 082503环境科学 | 071401环境科学 |
| 92 |  | 071404S地球环境科学 |
| 93 | 82504 | 环境生态工程 | 工学 | 082504环境生态工程 | 071402生态学 |
| 94 | 082505T | 环保设备工程 | 工学 | 082505T环保设备工程 | 081009S环保设备工程 |
| 95 | 082506T | 资源环境科学 | 理学,工学 | 082506T资源环境科学 | 071403W资源环境科学 |
| 96 |  | 081105S资源科学与工程 |
| 97 | 082507T | 水质科学与技术 | 工学 | 082507T水质科学与技术 | 081003W水质科学与技术 |
| 98 | **建筑类** | 82801 | 建筑学 | 工学 | 082801建筑学 | 080701建筑学 |
| 99 |  |  |  | 080701Y建筑学 |
| 100 | 82802 | 城乡规划 | 工学 | 082802城乡规划 | 080702城市规划 |
| 101 | 82803 | 风景园林 | 艺术学,工学 | 082303风景园林 | 080708W景观建筑设计 |
| 102 |  | 080713S景观学 |
| 103 |  | 080714S风景园林 |
| 104 | 082807T | 智慧建筑与建造 | 工学 | 无 | 无 |
| 105 | **安全科学与工程类** | 82901 | 安全工程 | 工学 | 082901安全工程 | 081002安全工程 |
| 106 |  | 081007S雷电防护科学与技术 |
| 107 |  | 081004W灾害防治工程 |
| 108 | **公安技术类** | 083102K | 消防工程 | 工学 | 083102K消防工程 | 082102消防工程 |
| 109 | **农学** | **自然保护与环境生 态类** | 090203 | 水土保持与荒漠化防治 | 农学 | 090203 水土保持与荒漠化防治 | 090402 水土保持与荒漠化防治 |
| 110 | **管理学** | **管理科学与工程类** | 120101 | 管理科学 | 理学,管理学 | 120101管理科学 | 110101\*管理科学 |
| 111 |  | 110109S管理科学与工程 |
| 112 |  | 071701W系统理论 |
| 113 |  | 071702W系统科学与工程 |
| 114 | 120103 | 工程管理 | 工学,管理学 | 120103工程管理 | 110104工程管理 |
| 115 |  | 110108S项目管理 |
| 116 |  | 110107S产品质量工程 |
| 117 | 120105 | 工程造价 | 工学,管理学 | 120105工程造价 | 110105W工程造价 |
| 118 | 120109T | 工程审计 | 管理学 | 无 | 无 |
| 119 | **理学** | **地质学类** | 070903T | 地球信息科学与技术 | 工学(部分) | 070903T地球信息科学与技术 | 070704W地球信息科学 |
| **注： 1.新增1个专业类，28个专业； 2.根据教育部2020年发布的《普通高等学校本科专业目录》和《教育部关于公布2020年度普通高等学校本科专业备案和审批结果的通知》（教高函〔2021〕1号）中《列入普通高等学校本科专业目录的新专业名单（2021年）》调整。** | | | | | | | |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **监理工程师（水利工程）允许报考的专业目录（三）** | | | |
| **三、硕博类** | | | | |
| 1**、按学科门类分** | | | | |
| **序号** | **学科门类** | **符合报考条件的一级学科代码及名称 〈现行目录〉** | **97 年版一级学科目录代码及名称** | **90 年版一级学科目录代码及名称** |
| 1 | **工学** | 0801 力学 （可授工学 、理学学位） | 0801 力学 | 08012 力学 |
| 2 | 0802 机械工程 | 0802 机械工程 | 0802 机械工程 |
| 3 | 0805 材料科学与工程 | 0805 材料科学与工程 |  |
| 4 | 0807 动力工程及工程热物理 | 0807 动力工程及工程热物理 | 0806 动力工程及工程热物理 |
| 5 | 0808 电气工程 | 0808 电气工程 | 0807 电工 |
| 6 | 0813 建筑学 | 0813 建筑学 | 0812 建筑学 |
| 7 | 0814 土木工程 | 0814 土木工程 | 0813 土木、水利 |
| 8 | 0815 水利工程 | 0815 水利工程 | 0813 土木、水利 |
| 9 | 0816 测绘科学与技术 | 0816 测绘科学与技术 | 0814 测绘 |
| 10 | 0818 地质资源与地质工程 | 0818 地质资源与地质工程 | 0816 地质勘探、矿业、石油 |
| 11 | 0819 矿业工程 | 0819 矿业工程 | 0819 矿业工程 |
| 12 | 0820 石油与天然气工程 | 0820 石油与天然气工程 | 0820 石油与天然气工程 |
| 13 | 0823 交通运输工程 | 0823 交通运输工程 | 0819 铁道 、公路、水运 |
| 14 | 0828 农业工程 | 0828 农业工程 | 0824 农业工程 |
| 15 | 0829 林业工程 | 0829 林业工程 | 0829 林业工程 |
| 16 | 0830 环境科学与工程 | 0830 环境科学与工程 | 无 |
| 17 | 0833 城乡规划学 |  |  |
| 18 | 0834 风景园林学 |  |  |
| 19 | 0837 安全科学与工程 |  |  |
| 20 | 管理学 | 1201 管理科学与工程 （不分二级学科） |  |  |
| 2、**按专业学位分** | | | | |
| **序号** |  | **代码** | **专业名称** | **是否可授予博士** |
| 1 | 18版学位授予和人才培养学科目录（18版对11版中的 0852工程专业进行了细化） | 0851 | 建筑学 |  |
| 2 | 0853 | 城市规划 |  |
| 3 | 0855 | 机械 | \* （可授予博士学位） |
| 4 | 0856 | 材料与化工 |  |
| 5 | 0857 | 资源与环境 | \* （可授予博士学位 ） |
| 6 | 0858 | 能源动力 | \* （可授予博士学位） |
| 7 | 0859 | 土木水利 | \* （可授予博士学位） |
| 8 |
| 9 | 0861 | 交通运输 | \* （可授予博士学位） |
| 10 | 0953 | 风景园林 |  |
| 11 | 1256 | 工程管理 |  |
| 12 | 11版学位授予和人才培养 学科目录 | 851 | 建筑学 |  |
| 13 | 852 | 工程 | \* （ 可授予博士学位） |
| 14 | 1256 | 工程管理 |  |
| **注： 1.按学科门类，增加3个一级学科； 2.按专业学位分，增加1个专业； 3.根据《学位授予和人才培养学科目录》（2018年4月更新）版调整。** | | | | |