

云南大学2022年博士研究生“申请-考核”制招生专业目录（专业型）

学院及联系电话	专业代码	专业名称	方向代码	研究方向	导师及联系方式	招生计划	考试科目	备注
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	01	国际河流跨境水安全与生态安全	何大明 dmhe@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	02	区域生态保护规划	胡金明 hujm@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	03	矿山系统工程、绿色智能冶炼	吴建德 jdwu@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	04	水土保持与脆弱生态系统修复	段兴武 xwduan@ynu.edu.cn	2	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	含1个国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	05	水环境保护与水生态修复工程	陈礼强 chenlq@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	06	湖泊生态学、环境材料研发	谢平 xieping@ihb.ac.cn	2	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	07	新型水处理材料及技术	蒋峰芝 fengzhij@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	08	土壤养分循环与面源污染防控	付登高 dgfu@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	09	光催化与除磷材料应用研究	王家强 jqwang@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	10	1. 褐煤和生物质的热解、气化基础研究及新型反应器开发；2. 高浓度化工废水资源化利用和CO ₂ 定向转化	袁申富 yuanshenfu@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	11	高效低成本分解水制氢催化材料与技术	柳清菊 1641426555@qq.com	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。

带“*”的导师为外聘博导。

云南大学2022年博士研究生“申请-考核”制招生专业目录（专业型）

学院及联系电话	专业代码	专业名称	方向代码	研究方向	导师及联系方式	招生计划	考试科目	备注
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	13	多年生稻种质资源、遗传育种、耕作栽培及稻田生态环境	胡凤益 hfengyi@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	14	生物资源保育与开发利用	虞泓 herbfish@163.com	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	15	景观生态评价与修复	张志明 zzming76@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	16	景观格局优化	陈利顶 liding@ynu.edu.cn	2	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	含1个国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	17	生物多样性保护与可持续利用	耿宇鹏 ypgeng@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	18	水生植物恢复技术	王海军 wanghaijun@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	19	濒危植物的保护和利用	高江云 jiangyun.gao@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	20	姜科植物基因资源的发掘、利用与保护	李庆军 qingjun.li@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	21	湖泊生态环境保护与修复	张虎才 zhanghc@ynu.edu.cn	2	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	含1个国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。

云南大学2022年博士研究生“申请-考核”制招生专业目录（专业型）

学院及联系电话	专业代码	专业名称	方向代码	研究方向	导师及联系方式	招生计划	考试科目	备注
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	22	昆虫生物多样性保护	武瑞东 rdwu@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	国际产学研项目专项计划，仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	23	资源植物化学与功能	罗晓东 xdluo@mail.kib.ac.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	24	污染与退化环境的生态修复	段昌群 cn-ecology@qq.com	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	26	植物环境适应性	余迪求 ydq@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	27	微生物技术	邹成钢 chgrou@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	28	环境功能材料	胡广志 guangzhihu@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	29	农业面源污染治理	*张福锁 zhangfs@cau.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	29	农业面源污染治理	*李健强 lijq231@cau.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	30	天然产物合成	*郝小江 haoxj@mail.kib.ac.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。
(027) 国际河流与生态安全研究院 0871-65034577	085700	(全日制)资源与环境（专业博士）	31	作物种质资源保护与有利性状发掘利用	*朱有勇 linshao@ynu.edu.cn	1	1020申请-考核外语水平 2920申请-考核专业基础 3920申请-考核综合能力	仅限硕士及以上报考，不指定参考书目，具体报考条件参见各单位“申请-考核”制博士招生实施细则。

带“*”的导师为外聘博导。