

表 1. 基本情况

项目名称	全国城区镇区范围确定及应用		
项目类型	☐总体规划 ☐详细规划 ☐相关专项规划 ☐规划管理创新实践 ☒规划数智化与技术创新实践 ☐规划理论和学科建设创新实践		
推荐单位类别	☒国务院有关部门 ☐省级自然资源主管部门 ☐国土空间规划方向的科技创新平台、科技创新团队的第一依托单位		
主要完成单位 (按先后顺序填写,总数不超过5家)	排名	单位名称	统一社会信用代码/组织机构代码
	1	自然资源部国土卫星遥感应用中心	12100000717826686Q
	2	同济大学	12100000425006125J
	3	北京大学	12100000400002259P
	4	哈尔滨工业大学	12100000400000456B
	5	武汉大学	12100000707137123P
主要完成人 (按先后顺序填写)	王光辉、刘春、郑利娟、王伟、张涛、冯健、赵志庆、柴勋、应申、张尚武、余婷、张欢、张嘉、翟浩然、苗蕾		
申报单位类型	☒企事业单位 ☐高校和科研机构 ☐有关政府部门 ☐其他		
申报单位的规划编制资质情况	☐城乡规划(国土空间规划)编制单位甲级资质 ☐城乡规划(国土空间规划)编制单位乙级资质 ☒无		
申报单位通信地址	北京市海淀区紫竹院百胜村1号		

联系人	胡芬	手机	15810622230
电子邮箱	154948273@qq.com		
任务来源是否为政府项目	☒ 是 ☐ 否		
项目起止时间	2020 年 01 月 01 日起至 2024 年 12 月 31 日		
审批部门/ 组织验收单位	自然资源部国土卫星遥感应用中心	☐ 批复（规划类）时间 ☒ 验收（非规划类）时间	2025 年 4 月 11 日
是否为境外项目	☐ 是 ☒ 否 （境外项目需填报“表 6. 境外项目上级主管部门或业主评价证明”）		
申报单位 （盖章）	本单位承诺所提供的申报材料真实准确，且不存在任何违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，如有不符，本单位愿意承担相关后果。		
项目委托单位 （盖章）	委托单位名称： <u>自然资源部</u> 说明：无委托单位可不盖章；涉及国务院有关部门，可由办公厅盖章。		
推荐单位 （盖章）	同意推荐。 说明：涉及国务院有关部门，可由办公厅盖章。		

表 4.主要完成单位分工情况说明

排名	主要完成单位名称	主要分工及贡献
1	自然资源部国土卫星 遥感应用中心	首次完整构建了包括城区镇区确定标准规范、关键技术、软件系统、应用场景的全国城区镇区范围确定及应用体系。牵头组织完成了城区镇区标准规范制定，研发形成了一套客观真实、科学合理、智能高效的城区和镇区范围确定与核查方法；牵头完成了全国 683 个城市城区范围和 2 万余个镇区范围划定，并年度更新，形成了 4 年覆盖全国、动态更新、横纵可比的城区镇区范围成果矢量数据集；研发了知识-规则约束的城区和镇区范围确定软件系统，构建了算子化、模块化、分级分步的城区和镇区范围自动化、业务化划定及更新模式；推动城区镇区范围数据全面应用于国土空间规划、自然资源管理、和行业部委等应用和政府管理决策。
2	同济大学	参与城区镇区范围确定国家和行业标准体系建设，确定从空间范围上界定城区镇区的技术规范。牵头编制城区范围确定行业标准和国家标准，参与编制镇区范围确定行业标准。
3	北京大学	参与城区镇区范围确定国家和行业标准体系建设，研究厘清了城市地域的概念内涵和界定标准，确定了城区和镇区实体地域范围连接条件判别要求，参与城区、镇区范围确定行业标准和国家标准编制。
4	哈尔滨工业大学	参与城区镇区范围确定国家和行业标准体系建设，研究了城市市政和公共服务设施对城市功能的影响，确定了城区镇区范围中基础设施条件判定规则，参与城区、镇区范围确定行业标准和国家标准编制。
5	武汉大学	参与城区镇区范围确定国家和行业标准体系建设，研究了城市地域地物类型和阻隔因素对城市功能影响，确定了城区镇区范围中实体地域迭代判定规则，参与城区、镇区范围确定行业标准和国家标准编制。

项目联合完成声明

本项目为以上单位联合完成，各主要完成单位均同意以 自然资源部
国土卫星遥感应用中心（单位名称）为申报单位参加第一届全国优秀国土空间规划奖评选。承诺所提供的申报材料真实准确，不存在任何违反相关法律法规及侵犯他人知识产权的情形，如有不符，本单位愿意承担相关后果。

项目主要完成人员排序如下：王光辉、刘春、郑利娟、王伟、张涛、
冯健、赵志庆、柴勋、应申、张尚武、余婷、张欢、张嘉、翟浩然、苗蕾

特此声明。

主要完成单位盖章

年 月 日

说 明：

1. 本页为多家单位合作项目填写，申报项目如无合作单位，无需填写。
2. 主要完成单位数量不超过 5 家。
3. 申报单位对申报材料的内容负责，申报项目需经公示无异议，凡在知识产权、主要完成单位、主要完成人员等方面存在争议的，在争议未解决前不得参加全国优秀国土空间规划奖评选。申报项目主要完成人排序第一的应为第一完成单位人员。

表 5. 主要完成人情况

姓 名	赵志庆			排名	7
身份证号	23010319690503063X	现工作单位	哈尔滨工业大学		
职务	城市设计研究所所长	职称	教授	手机	13303653692
最高学历	博士研究生	最高学位	博士	毕业院校	哈尔滨工业大学
专业	城乡规划学	是否为注册城乡规划师			☒ 是 ☐ 否
是否为党政机关工作人员		☐ 是 ☒ 否 (党政机关工作人员应提供所在单位纪检部门出具的加盖公章的党风廉政意见)			
近五年相关获奖情况		2023 年获得黑龙江省工程勘察设计大师；2023-2024 年度中国城市规划学会杰出学会工作者奖（学证(杰出学会工作者)2024022 号）；2024 年黑龙江省高等教育（研究生）教学成果奖二等奖；2022 年黑龙江省教学成果奖二等奖（个人排名第 3）；2024 年获哈尔滨工业大学教学成果奖一等奖（证书编号：HIT-Y-1-2024017）；2022 年获自然资源部高层次科技创新人才工程（国土空间规划行业）科技创新团队（个人排名第 2）；2024 年获第四届全国大学生国土空间规划设计竞赛暨第二届城乡规划毕业设计（论文）竞赛（本科生组）佳作奖（指导教师）；2024 年获第二届中国研究生“美丽中国”创新设计大赛-环境空间设计赛道三等奖（指导教师）；2024 年获“数据要素 x”大赛黑龙江分赛（文化旅游赛道）三等奖；2024 年获城市设计学生作业国际竞赛提名奖(指导教师)（证书编号：WIC24NA154DE110）；2024 年获中国高等学校城乡规划教育年会优秀课程教案奖；2024 年获“新质·引领·赋能”首届数字教育示范案例征集活动特色案例。			
参加本项目起止时间		自 2020 年 01 月 01 日起至 2024 年 12 月 31 日			

对本项目的主要贡献：（不超过 300 字，首行空两格，仿宋字体小四号字，1 倍行距。）

明确了市政公用设施和公共服务设施对于城区与镇区功能发展的重要作用，并且依据现有研究总结和实践经验汇总确定了通过市政公用设施条件和公共服务设施条件对城区范围、镇区范围进行空间核查、筛选的方法路径和具体技术路线。在此基础上，对研究过程中收集到的全国各样本城市、建制镇对应的城区范围、镇区范围空间数据结果进行归纳总结，多次指导改进城区范围确定和镇区范围确定的行业标准以及国家标准内容。

声明：本人同意完成人排名，并承诺所提供的相关申报材料真实准确，不存在任何违反法律法规或侵犯他人知识产权的情形。

本人签名：年 月 日

姓 名	张欢			排名	12
身份证号	130923199307191029	现工作单位	哈尔滨工业大学		
职务	无	职称	无	手机	18845756508
最高学历	博士研究生	最高学位	博士	毕业院校	哈尔滨工业大学
专业	城乡规划学	是否为注册城乡规划师			☐ 是 ☒ 否
是否为党政机关工作人员		☐ 是 ☒ 否 (党政机关工作人员应提供所在单位纪检部门出具的加盖公章的党风廉政意见)			
近五年相关获奖情况		2024 年 黑龙江省普通高等学校“优秀毕业生”； 2023 年 黑龙江省普通高等学校“三好学生”； 2022-2023 年度 校“优秀学生干部”； 2023 年 苏州育才奖学金； 2021-2022 年度 校“优秀学生（修身立德奖）”； 2020-2021 年度 校“优秀学生（实学实干奖）”。			
参加本项目起止时间		自 2020 年 01 月 01 日起至 2024 年 12 月 31 日			

对本项目的主要贡献：（不超过 300 字，首行空两格，仿宋字体小四号字，1 倍行距。）

对城区范围、镇区范围确定条件及方法进行文献综述，查询并分析地方城市及建制镇在城区范围和镇区范围识别方面的实践经验，梳理出有助于本标准制定的理论基础和实践基础。根据现有研究总结出与城区范围、镇区范围识别相关的市政公用设施条件和公共服务设施条件类别与具体数值标准，经过筛选将其编制入城区范围确定和镇区范围确定行业标准和国家标准。同时，对应用本成果进行城区、镇区范围划定工作的地方城市和建制镇形成成果进行分析，进而对标准内容进行多轮修正。

声明：本人同意完成人排名，并承诺所提供的相关申报材料真实准确，不存在任何违反法律法规或侵犯他人知识产权的情形。

本人签名：张欢

年 月 日