

开封市城市综合交通体系规划 (2020-2035 年)

公示稿

2023 年 11 月

一、项目名称

《开封市城市综合交通体系规划（2020-2035年）》

二、规划范围及年限

本项目规划范围与开封市国土空间规划的研究范围保持一致，包括开封市全市域和中心城区范围，其中重点研究的中心城区范围为国土空间总体规划确定的452平方公里范围。规划年限近期至2025年，远期至2035年，部分重大设施控制展望至2050年。

三、目标战略

以“对外连通、城际贯通、内部畅通”为核心，协同郑州积极培育开封国际节点功能，提升面向区域的交通组织能力，优先发展公共交通，合理优化城市道路网络，将开封建设成为国际节点、区域交通枢纽、绿色低碳古都，并提出国际开放、国家通达、区域高效、城区绿色四大交通发展战略。

（一）区域交通发展目标

完善区域交通网络，培育开封一带一路枢纽节点功能，提升自身枢纽能级，实现开封与郑州都市圈核心城市通达时间在1小时以内，至全省其他地市通达时间在2小时以内，至周边省会城市时间在3小时以内。

（二）市域交通发展目标

建成布局合理、等级匹配的市域交通体系，与外围 4 区县联系通道均不小于 2 条，实现开封中心城区至外围区县通达时间控制在 45 分钟以内。

（三）城市交通发展目标

中心城区构建以轨道交通、公共汽电车为导向，私人小汽车有序发展，其他交通方式有机融合的城市交通体系。中心城区绿色方式出行（步行、自行车和轨道及公共汽电车）比例不低于 80%，实现主要功能中心之间 30 分钟内可达。

四、区域及对外交通规划

（一）铁路系统

规划“五横三纵一联”铁路网络。“五横”分别为徐兰高铁、陇海铁路、郑开商城际（新增）、沪银高铁（新增）、新商铁路（地方铁路）；“三纵”为开新城际-开港城际（新增）、衡潢铁路（新增）、竖开-竖扶铁路（地方铁路）；“一联”为日兰高铁（在建）。

（二）公路系统

规划“四横五纵”高速公路体系。“四横”为 G30 连霍高速、S82 郑民高速、S60 商登高速、兰原高速-沿黄高速（在建）；“五纵”为 S89 安罗高速、G45 大广高速、S83 日兰-

兰南高速、兰考至沈丘高速（新增）、尉氏至临颍高速（新增）。

规划“两横四纵”国道网和“六横十纵”省道网，共同形成联动区域、直连成网的国省道干线公路网。

（三）航空发展

强化与郑州新郑机场联动发展，设置开封城市航站楼；积极推进开封兰考、杞县、祥符通用机场规划研究工作。

（四）水运系统

共建郑州（尉氏）港，规划布局郑州（尉氏）港中心港区，建设北康沟河-贾鲁河段航道。推进郑汴旅游航道（京港澳高速与贾鲁河交叉口至运粮河交汇处）规划建设。

五、城市综合交通系统规划

（一）轨道交通

结合郑开同城发展战略需要，积极推进郑开城际铁路公交化改造，服务可开封与郑州主要功能中心之间的快速直达联系。结合开封中心城区客流走廊、主要功能中心、重大客运枢纽布局，规划3条线路共82公里的中运量轨道交通走廊进行控制。

（二）常规公交

规划“三横七纵”公交干线走廊，灵活组织公交线路。规划布局 19 条公交优先道路，提升公交吸引力和竞争力。完善公交场站及枢纽布局，规划公交停车场和保养场 18 座，规划用地 51.5 公顷，其中停车场 15 座，保养场 3 座。

（三）城市道路

按照“窄马路、密路网”的理念，优化中心城区城市道路路网结构和布局。规划“三横三纵”的快速路网，“三横”为复兴大道（对接郑州科学大道）、郑开大道快速化改造、陇海七路-华夏大道（对接郑州陇海快速路），满足郑开、开兰两个方向东西带状快速联系；“三纵”为东平路、金明大道、十三大街（开港大道）。规划“十横二十纵”主干路网。中心城区规划道路网综合密度达到 8 公里/平方公里以上。

（四）客运枢纽

构建“2+9+N”的三级客运枢纽体系。规划 I 级综合性市级枢纽 2 处，分别是开封站综合枢纽、开封北站综合枢纽，服务跨区域交通联系；规划 II 级功能区枢纽 9 处，服务与周边地市、市域各县市城际联系；规划 III 级片区组团级枢纽 N 处，服务于组团功能中心。

（五）货运交通

构建“区域物流枢纽-重要物流节点-物流配送网点”的现代化物流枢纽体系，形成“5+10+N”的物流枢纽总体布局。依托高快速路、干线公路等打造多级货运通道体系，构建便捷畅通的货运集散网络。

（六）停车系统

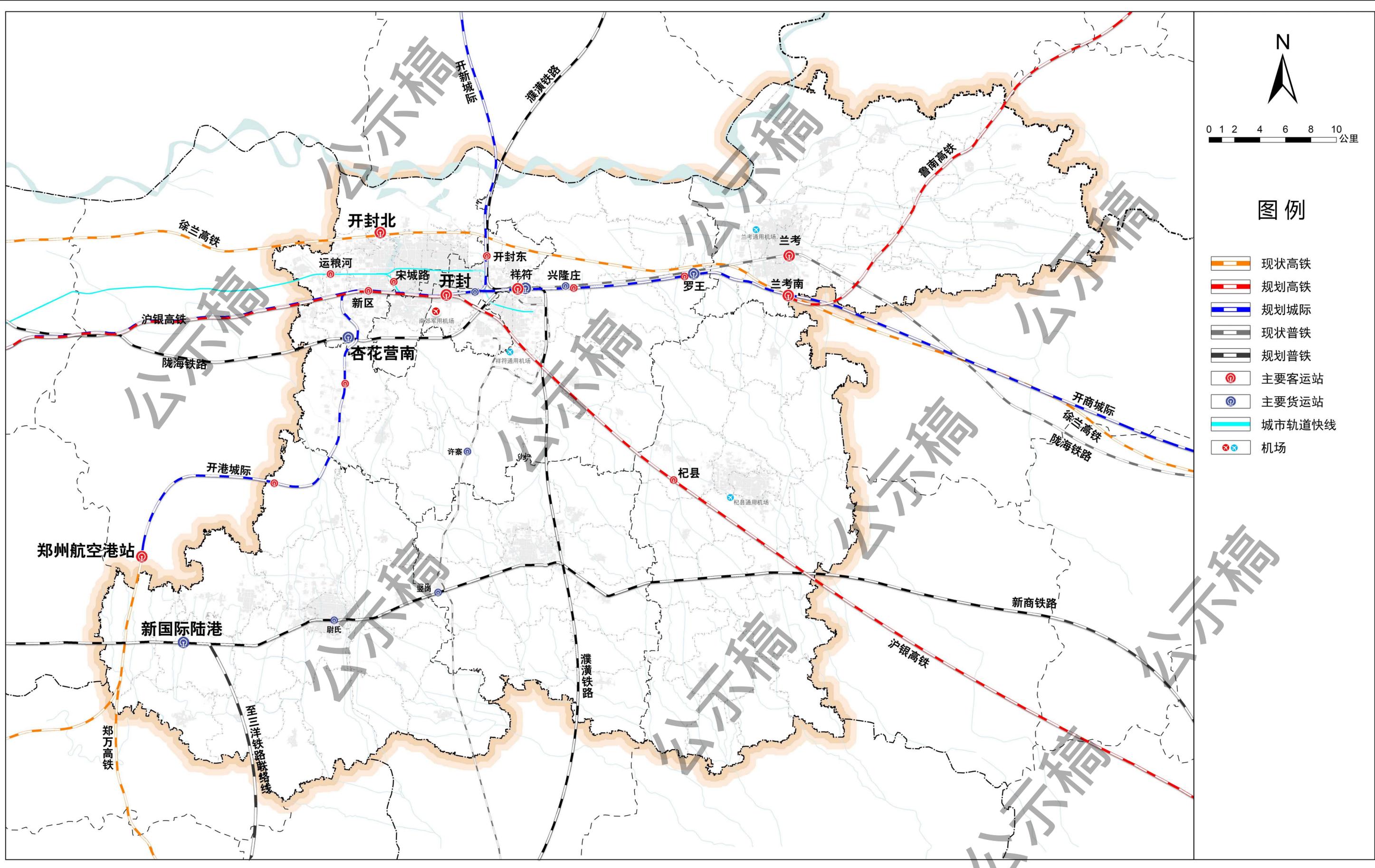
建立以配建停车为主体、公共停车为辅助、路内停车位补充的停车供应体系。规划大型公共停车场约40个，可提供20000个公共停车泊位。

（七）步行及自行车系统

以开封蓝绿廊道为脉络，串接城市绿心和主要旅游资源，组织“两带三轴多点多廊”的市域休闲绿道网络。组织形成“四横五纵”的慢行主通道，加密慢行辅助网络。

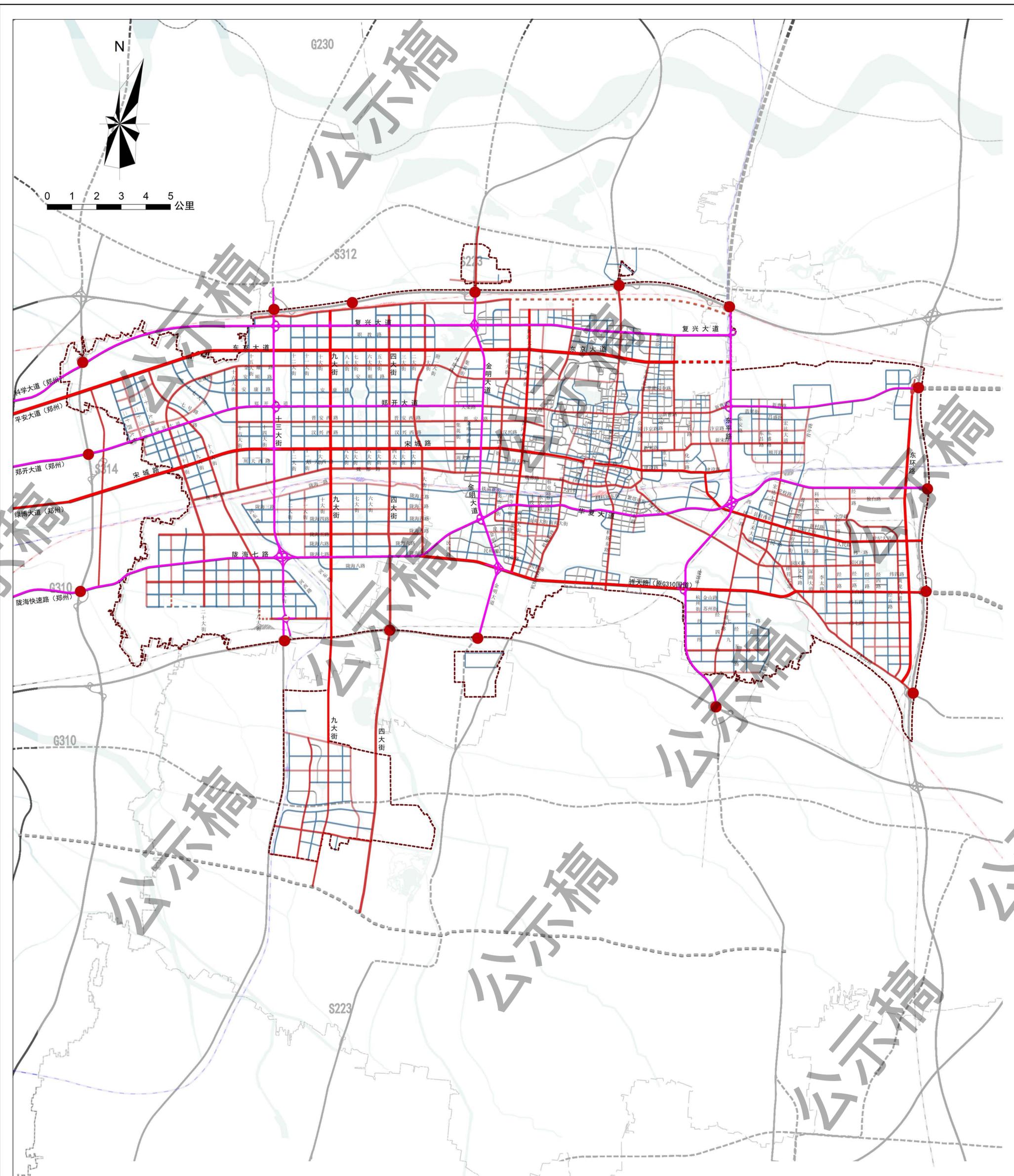
公示图纸目录：

1. 市域铁路系统规划图
2. 市域公路系统规划图
3. 中心城区道路系统规划图
4. 中心城区停车系统规划图



开封市城市综合交通体系规划（2020-2035年）

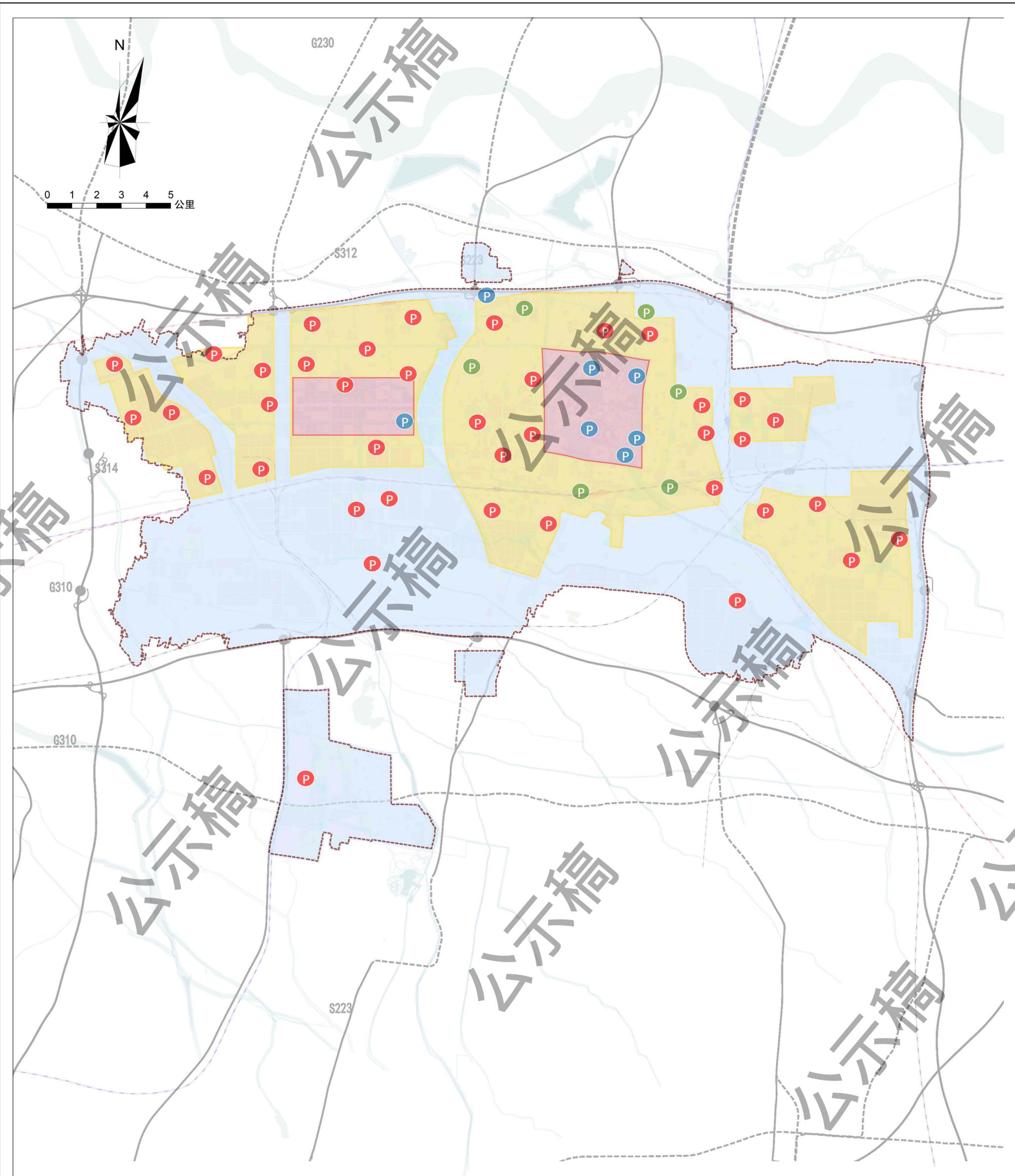
中心城区道路系统规划图



图

例

- | | | | | | |
|--|------|--|--------|--|--------|
| | 高速铁路 | | 快速路 | | 高速出入口 |
| | 城际铁路 | | 主干路 | | 主要道路立交 |
| | 普速铁路 | | 次干路 | | 中心城区范围 |
| | 对外公路 | | 规划控制线位 | | |



图

例

- 停车一类区
- 停车二类区
- 停车三类区
- 既有大型停车场
- 规划大型停车场
- 规划P+R停车场