

城维计划-综合交通规划编制工作经费-子项 六：广州市交通发展年度报告

项目任务书

第一节 项目背景及意义

第一条 项目背景。当前，交通问题在我国的特大城市已经成为受社会各界关注的焦点问题。交通的发展水平既反映了城市的竞争力，也与民生问题密切相关。随着城市交通系统规模的日益扩大、体系的日益复杂，解决交通问题越来越需要全面准确的数据支撑，而交通年报能全面、长期、客观、定量的对大城市的交通问题进行观察分析，并较为准确的判断交通发展趋势，为决策提供依据。广州交通发展年度报告已经连续编制了 20 余年，在城市交通规划、建设、管理等部门都得到了广泛的应用，并受到市领导和交通各相关主管部门的好评。事实证明，编制交通发展年度报告对促进广州交通发展水平具有积极的促进作用。

第二条 项目意义。《广州交通发展年度报告》是一份能长期、连续反映广州市交通发展情况的综合报告，是提高广州市交通规划、管理、科研水平的重要基础性资料，既能客观记录广州市交通年度发展的成就，又能反映广州市交通发展的变化趋势，为城市交通规划、管理、建设提供决策依据。

第二节 研究原则与目标

第三条 研究原则

1、准确性原则。数据的准确性是交通年报权威性的保证，一方面要保证数据来源的准确性，一方面要做到数据与所说明问题之间对应关系的准确性。

2、全面性原则。整合交通规划、建设、运作、运营、管理等各方面的信息，全面展示广州市年度交通发展的全貌。

3、时效性原则。提前开展交通年报编制所需的交通调查工作、密切跟踪各职能部门交通信息的发布，分阶段提交城市交通运行报告和城市交通年报，保证时效性。

4、可比性原则。交通年度报告是一项长期、连续的工作，在鼓励应用新技术、

新思路的同时，需要保证与历年年报在分析口径、分析手段上的可比性。

第四条 研究目标

- 1、全面收集、整理各种交通信息，形成广州 2021 年交通发展的资料库。
- 2、科学加工、分析各种交通信息，评价广州 2021 年交通发展和运作情况。
- 3、合理对比、研判各种交通信息，预判广州交通的发展趋势，辅助决策思路。

第三节 研究范围及年限

第五条 研究范围

广州市域范围，包含 11 个区。

第六条 研究年限

2021 年。

第四节 成果内容与要求

第七条 交通调查与信息收集

开展 2021 年度道路交通调查与收集工作，包括市域进出口道路车流量、市域各圈层进出道路流量、市域主要核查线道路流量、核心区道路车速等，范围不小于上年年报的范围，并根据分析需要适当扩大范围。此外，广州市的其他交通信息应从权威可靠的相关主管部门进行收集，确保年报信息的准确性。

第八条 广州交通发展年度报告

广州交通发展年度报告的主要内容应包括以下方面：

- 1、2021 年交通发展综述：**对十三五的交通发展进行回顾，对 2021 年度广州城市概况、交通发展的总体情况进行总结。
- 2、城市发展：**对广州市的人口、社会经济、交通需求等状况进行分析。其中交通需求包括方式结构、出行总量、出行分布等出行特征。
- 3、机动车发展：**对广州市机动车的拥有量、组成结构、个体机动车的年度发展情况进行总结分析。
- 4、道路交通运作：**对广州市客运交通需求、进出口道路流量、核心区内外部道路交通运作情况进行总结分析。
- 5、交通安全与管理：**对广州市交通安全、交通管理发展情况进行总结分析。
- 6、公共交通：**对广州市公共交通的总体特征及轨道交通、常规公交、辅助型公

公共交通（包括出租车）等的发展情况进行总结分析。

7、对外运输：对广州市铁路、航空、水运等对外运输方式的发展情况进行总结分析。包括广州与大湾区城市间的交通特征分析。

8、交通与环境：对广州市交通环境的发展情况进行总结分析。

9、各区交通运行指标：基于可持续发展理念，对各区交通运行关键指标进行对比分析。

10、规划研究：对广州市开展的重要交通规划和重要交通研究进行总结归纳。

11、广州市交通发展概况一览表、国内主要城市交通指标比较表。既与上年进行纵向比较，又与国内同类大城市进行横向比较。

第九条 交通行业动态综述报告

收集国家最新交通政策文件，分析国内外超大城市的交通发展动态，案例、理念和新技术，定期形成综述报告，为广州交通发展提供经验借鉴。

第十条 研究深度

研究成果深度应不低于上年的交通年报的成果深度，满足对比分析、预判趋势的需求。

第十一条 成果要求

1、研究成果内容须符合前述研究原则、工作范围、研究年限、研究内容和深度等要点的规定。

2、所有研究成果的文字说明和文字标注均须以中文版本为准。规划图纸和文本必须做到清晰、完整、表达准确，同类图纸规格应尽量统一。

3、研究成果包括文本文件及相应的计算机文件。

（1）文本文件要求：文本文件包括广州交通发展年度报告及中间成果，提交各阶段成果报告数量及规格需满足甲方要求。其中，作为最终成果的广州交通发展年度报告正式印刷版应不少于 350 份。

（2）计算机文件要求：全部研究成果均制作计算机文件，采用 PDF 格式。提交以上计算机文件光盘 2 套。

第五节 研究成果的报送和审查

1、本项目最终成果报广州市规划和自然资源局验收结题；设计单位负责提供评审所必需的汇报资料 and 进行规划方案介绍。

2、评审报送的汇报资料，设计单位必须于审查前 5 天派专人送达广州市规划和自然资源局，经清点文件后签收登记。

3、项目评审后，设计单位应根据评审意见，修改并制定正式研究成果，研究成果应按前款规定的时限报广州市规划和自然资源局。

4、提交的正式研究成果必须加注委托单位名称、技术协调单位名称、设计单位名称及法人代表、项目负责人和设计人员名单及加盖设计单位公章。

第六节 附则

1、本研究成果（包括知识产权）归采购人及承接单位双方共有。

2、如对本任务书有疑问，可在接到本任务书后致函广州市规划和自然资源局，广州市规划和自然资源局将作出口头或书面形式答复。

3、成果文件有下列情况之一者无效：提交的成果文件不符合本任务书规定的成果内容和格式；未经组织单位同意而逾期送达；图纸和文字辨认不清、内容不全、粗制滥造。

4、本任务书解释权归广州市规划和自然资源局所有。