

广东省公路建设有限公司公司债券年度报告  
(2021 年)

2022 年 04 月

## 重要提示

本公司董事、高级管理人员或履行同等职责的人员已对本报告签署书面确认意见。本公司监事会已对本报告提出书面审核意见，监事已签署书面确认意见。

公司承诺将及时、公平地履行信息披露义务，公司及其全体董事、监事、高级管理人员或履行同等职责的人员保证本报告信息披露的真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏。

立信会计师事务所为本公司 2021 年年度财务报告出具了标准的无保留意见的审计报告。

## 重大风险提示

投资者参与投资本公司发行的公司债券时，应认真考虑各项可能对公司债券的偿付、价值判断和投资者权益保护产生重大不利影响的风险因素。

截至本报告期末，公司面临的风险因素与募集说明书所披露的重大风险相比无重大变化，请投资者仔细阅读募集说明书中的“风险因素”等有关章节。

# 目录

重要提示 .....	2
重大风险提示 .....	3
释义 .....	5
第一节 公司基本情况 .....	7
一、公司基本信息 .....	7
二、信息披露事务负责人基本信息 .....	7
三、报告期内控股股东、实际控制人的变更情况 .....	8
四、报告期内董事、监事、高级管理人员或履行同等职责人员的变更情况 .....	8
五、公司独立性情况 .....	11
六、公司合规性情况 .....	12
七、公司业务及经营情况 .....	12
第二节 公司信用类债券基本情况 .....	14
一、公司信用类债券基本信息 .....	14
二、公司债券募集资金使用情况 .....	20
三、报告期内公司债券募集资金用途变更情况 .....	21
四、报告期内公司信用类债券评级调整情况 .....	22
五、增信措施情况 .....	22
六、中介机构情况 .....	22
第三节 报告期内重要事项 .....	24
一、审计情况 .....	24
二、会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况 .....	24
三、合并报表范围变化情况 .....	26
四、报告期内亏损情况 .....	26
五、资产受限情况 .....	26
六、可对抗第三人的优先偿付负债情况 .....	27
七、资金占款情况 .....	28
八、有息负债逾期和变动情况 .....	28
九、对外担保情况 .....	28
十、信息披露事务管理制度变更情况 .....	28
第四节 创新债券特别事项 .....	29
一、发行人为可交换债券发行人 .....	29
二、发行人为绿色公司债券发行人 .....	29
三、发行人为永续期公司债券发行人 .....	29
四、发行人为扶贫公司债券发行人 .....	29
五、发行人为一带一路公司债券发行人 .....	29
第五节 向普通投资者披露的信息 .....	30
第六节 财务报告 .....	31
一、财务报表 .....	31
第七节 发行人认为应当披露的其他事项 .....	49
第八节 备查文件 .....	50
附件一、发行人财务报告 .....	52

## 释义

释义项	指	释义内容
粤路建、公司、本公司、发行人	指	广东省公路建设有限公司
广东交通集团	指	广东省交通集团有限公司
粤财控股	指	广东粤财投资控股有限公司
华泰联合	指	华泰联合证券有限责任公司
国泰君安	指	国泰君安证券股份有限公司
广发证券	指	广发证券股份有限公司
债券持有人	指	通过认购等合法方式取得本期公司债券的投资者
会议召集人	指	债券持有人会议召集人
中国证监会、证监会	指	中国证券监督管理委员会
人民银行	指	中国人民银行
深交所	指	深圳证券交易所
上交所	指	上海证券交易所
大公国际	指	大公国际资信评估有限公司
上海新世纪	指	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
广东省国资委	指	广东省人民政府国有资产监督管理委员会
22 粤路 01	指	发行人于 2022 年 4 月 25 日发行的“广东省公路建设有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)”
21 粤路 01	指	发行人于 2021 年 4 月 27 日发行的“广东省公路建设有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)”
19 粤路建/19 粤路建债	指	发行人于 2019 年 3 月 25 日发行的“2019 年广东省公路建设有限公司公司债券”
15 粤路建	指	发行人于 2015 年 12 月 11 日发行的“广东省公路建设有限公司 2015 年公司债券”
13 粤路建债	指	发行人于 2013 年 3 月 29 日发行的“2013 年广东省公路建设有限公司公司债券”
10 粤路建债	指	发行人于 2010 年 7 月 16 日发行的“2010 年广东省公路建设有限公司公司债券”
募集说明书	指	发行人为发行“22 粤路 01”债券而制作的《广东省公路建设有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)募集说明书》；发行人为发行“21 粤路 01”债券而制作的《广东省公路建设有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)募集说明书》；发行人为发行“19 粤路建/19 粤路建债”债券而制作的《2019 年广东

		省公路建设有限公司公司债券募集说明书》；发行人为发行“15 粤路建”债券而制作的《广东省公路建设有限公司 2015 年公司债券募集说明书》；发行人为发行“13 粤路建债”债券而制作的《2013 年广东省公路建设有限公司公司债券募集说明书》；发行人为发行“10 粤路建债”债券而制作的《2010 年广东省公路建设有限公司公司债券募集说明书》
工作日	指	中华人民共和国境内商业银行的对公营业日（不包括法定假日或休息日）
交易日	指	上交所、深交所的正常交易日
法定假日	指	中华人民共和国的法定假日（不包括香港特别行政区、澳门特别行政区和台湾地区的法定假日）
报告期	指	2021 年年度（2021 年 1 月 1 日至 2021 年 12 月 31 日）
元、万元、亿元	指	人民币元、万元、亿元
高等级公路	指	二级或以上的汽车专用公路
国道	指	具有全国性政治、经济意义的主要干线公路，包括重要的国际公路，国防公路，联结首都与各省、自治区首府和直辖市的公路，联结各大经济中心、港站枢纽、商品生产基地和战略要地的公路
国道主干线	指	指国家规划的国道主干线系统，一般称为“五纵七横”国道主干线
省道	指	具有全省（自治区、直辖市）政治、经济意义，联结省内中心城市和主要经济区的公路，以及不属于国道的省际间的重要公路

注：本报告中，部分合计数与各加数直接相加之和因四舍五入在尾数上略有差异，并非计算错误。

## 第一节 公司基本情况

### 一、公司基本信息

中文名称	广东省公路建设有限公司
中文简称	粤路建
外文名称（如有）	Guangdong Provincial Highway Construction Co., Ltd.
外文名称缩写（如有）	-
法定代表人	王康臣
注册资本（万元）	1,080,000
实缴资本（万元）	1,080,000
注册地址	广东省广州市越秀区寺右新马路 111-115 号五羊新城广场 728 房
办公地址	广东省广州市天河区珠江新城珠江东路 32 号利通大厦 53 楼
邮政编码	510623
公司网址（如有）	www.gdhighway.com.cn
电子信箱	jsgscsb@163.com

### 二、信息披露事务负责人基本信息

姓名	游小聪
职位	总会计师、董事会秘书
联系地址	广州市天河区珠江新城珠江东路 32 号利通大厦 53 楼
电话	020-29005387
传真	020-87397413
电子信箱	jsgscsb@163.com

### 三、报告期内控股股东、实际控制人的变更情况

#### (一) 报告期末控股股东、实际控制人

报告期末控股股东姓名/名称：广东省交通集团有限公司

报告期末实际控制人姓名/名称：广东省人民政府国有资产监督管理委员会

#### (二) 控股股东、实际控制人的变更情况

##### 1. 控股股东变更情况

报告期内，本公司控股股东未发生变更。

##### 2. 实际控制人变更情况

报告期内，本公司实际控制人未发生变更。

### 四、报告期内董事、监事、高级管理人员或履行同等职责人员的变更情况

报告期内，本公司董事、监事、高级管理人员或履行同等职责人员发生如下变更：

变更时间	人员姓名	就任/离任	职务
2021年12月22日	游小聪	离任	董事
2021年12月22日	施大庆	就任	专职外部董事
2021年12月22日	李海虹	就任	专职外部董事
2021年12月22日	张栋	就任	董事
2021年12月22日	肖益琼	就任	董事
2022年01月20日	张占书	离任	职工董事

新就任人员情况

适用 不适用

施大庆，男，汉族，1965年11月生，江苏苏州人，研究生学历，工学硕士，工程师，1987年7月参加工作，2000年1月加入中国共产党，现任广东省公路建设有限公司(召集人)、广东省高速公路有限公司(召集人)、广东南粤交通投资建设有限公司专职外部董事。

主要简历：

1987.07--1989.09 交通部公路规划设计院规划室任助理工程师；

1989.09--1992.04 同济大学公路、城市道路及机场工程专业研究生学习；

1992.04--1997.03 广东省公路管理局任助理工程师、工程师，广东省路桥建设公司任部门经理、副总经理；

1997.03--1997.09 广东省路桥建设公司任常务副总经理；

1997.09--1998.05 广东省伶仃洋大桥建设指挥部办公室任计划合同部副部长(任职期间享受副处级待遇)；

1998.05--2000.11 广东省路桥建设发展公司任第一副总经理兼总经济师(保留副处级待遇)；

2000.11--2001.12 广东省路桥建设发展有限公司任副总经理兼工会主席；

2001.12--2015.03 广东省路桥建设发展有限公司任董事、副总经理；

2015.03--2021.07 广东省路桥建设发展有限公司任党委委员、董事、副总经理；

2021.07--2021.12 广东省高速公路有限公司任专职外部董事；

2021.12-- 广东省公路建设有限公司(召集人)、广东省高速公路有限公司(召集人)、广东南粤交通投资建设有限公司任专职外部董事。

李海虹，女，汉族，1970年7月生，广东潮州人，大学本科学历，高级经济师，1989年7月参加工作，1999年8月加入中国共产党，现任广东省公路建设有限公司、广东利通科技投资有限公司(召集人)、岐关车路有限公司专职外部董事。

#### 主要简历：

1990.08--2000.02 广东省公路任工程施工总公司技术员、技术主办、工程部副经理；

2000.02--2002.01 广东省公路工程施工总公司任经营部主任；

2002.01--2007.11 广东省公路工程建设集团(后更名为广东晶通公路工程建设集团有限公司)任经营合约部副经理(其间：2002.09--2005.07，参加中共广东省委党校经济管理专业专科学习并毕业)；

2007.11--2009.01 广东晶通公路工程建设集团任审计监察部经理；

2009.01--2021.09 广东省交通集团有限公司任监察审计部外派监事(主管)(其间：2018.12--2019.12，广东开阳高速公路有限公司挂职党组织第一书记)；

2021.09--2021.12 广东利通科技投资有限公司(召集人)，岐关车路有限公司任专职外部董事；

2021.12-- 广东省公路建设有限公司、广东利通科技投资有限公司(召集人)、岐关车路有限公司任专职外部董事。

张栋，男，汉族，1970 年 10 月生，陕西子洲人，大学本科学历，工学学+，高级工程师，1993 年 7 月参加工作，2001 年 5 月加入中国共产党，现任广东省公路建设有限公司董事、广东省交通集团有限公司基建管理部副部长。

主要简历：

1993.07--1998.10 广东省交通科研所佛开深汕(西段)高速公路总监办工作；

1998.10--2002.04 京珠高速公路粤境北段总监办工作；

2002.04--2004.09 广东华路交通科技有限公司任计划经营部副经理；

2004.09--2005.12 广东华路交通科技有限公司任计划经营部经理(其间:2005.05--2005.12 借用至广东省交通集团有限公司基建管理部工作)；

2005.12--2014.02 广东省交通集团有限公司任基建管理部业务主管；

2014.02--2021.12 广东省交通集团有限公司任基建管理部副部长；

2021.12-- 广东省公路建设有限公司任董事、广东省交通集团有限公司任基建管理部副部长。

肖益琼，女，汉族，1969 年 8 月生，河北张家口人，大学本科学历，工学学士，高级会计师，1991 年 7 月参加工作，1997 年 7 月加入中国共产党，现任广东省公路建设有限公司董事、广东省交通集团有限公司审计部副部长。

主要简历：

1991.07--1995.09 广东省航务工程总公司任会计；

1995.09--1997.12 广东省交通厅任财务审计处科员；

1997.12--2000.06 广东省交通厅任财务审计处副主任科员；

2000.06--2000.08 广东省交通集团有限公司财务管理部工作；

2000.08--2008.07 广东省交通集团有限公司任财务管理部主管；

2008.07--2012.01 广东省交通集团有限公司任外派监事会主席；

2012.01--2012.07 广东省交通集团有限公司任审计监察部副部长兼监事会办公室主任；

2012.07--2020.07 广东省交通集团有限公司任监察审计部副部长兼监事会办公室主任；

2020.07--2021.12 广东省交通集团有限公司任审计部副部长；

2021.12— 广东省公路建设有限公司任董事、广东省交通集团有限公司任审计部副部长。

## 五、公司独立性情况

### （一）发行人独立情况

公司具有独立完整的业务及自主经营能力，出资人依法行使其权利并承担相应的义务，公司与出资人在人员、财产、资产、机构和业务具备一定的独立性。具体情况如下：

#### 1、资产独立

公司在资产所有权、资产收益权等所有资产方面产权关系明确，不存在被出资人占用资金、资产等情况。

#### 2、人员独立

公司人员与控股股东、实际控制人及其控制的其他企业分开，公司总经理等高级管理人员在公司领取报酬。公司建立了较完备的人事管理和员工福利薪酬制度。公司的董事、监事、高级管理人员的任职，均按照《公司法》及其他法律、法规、规范性文件、公司章程规定的程序进行；不存在股东超越公司董事会做出人事任免决定的情况。

#### 3、机构独立

公司的劳动、人事及工资管理完全独立；董事会、监事会、公司经营层独立运作，控股子公司、公司各职能部门在公司经营层的领导下根据其职责独立开展工作。

#### 4、财务经营独立

公司已设立了独立的财务部门，建立独立的财务核算体系；具有规范、独立的财务会计制度和对各子公司的财务管理制度；在银行有独立的账户，未与出资人共用一个银行账户，一直独立依法纳税。

#### 5、业务独立

公司拥有独立的业务，建有完整的生产经营体系，自主经营，自负盈亏，主要负责对授权经营的国有资产行使经营决策、资产处置和投资收益权。

### （二）发行人关联交易的决策权限、决策程序、定价机制

发行人严格按照公司各项内部管理制度对公司关联交易行为进行管理和控制，关联交易定价遵循市场定价原则，各项关联交易均以市场价格为依据进行决策。

### （三）信息披露安排

为保证债券信息披露的真实性、准确性、完整性、及时性，发行人制定了《广东省公路建设有限公司公司债券信息披露事务管理办法》，对信息披露的基本原则、信息披露的内容和标准、信息披露的程序等事项进行规范和管理。

发行人将遵循真实、准确、完整的信息披露原则披露公司信息，使公司偿债能力、募集资金使用情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。相关信息披露义务人将按《债券受托管理协议》及中国证监会的有关规定进行重大事项信息披露，使发行人偿债能力、募集资金使用情况受到债券持有人、债券受托管理人和股东的监督，防范偿债风险。

报告期内，发行人与关联方购买商品/接受劳务金额合计 5.36 亿元；向关联方出售商品/提供劳务金额合计 0.21 亿元；与关联方关联托管/承包金额合计 0.28 亿元；向关联方关联托管/出包金额合计 0.68 亿元；向关联方关联托管/出租金额合计 0.22 亿元；向关联方拆出资金 15.85 亿元；向关联方拆入资金 5.60 亿元；为关联方提供担保余额合计 126.72 亿元。

## 六、公司合规性情况

报告期内，本公司不存在违反法律法规、公司章程、信息披露事务管理制度等规定的情况以及债券募集说明书约定或承诺的情况。

## 七、公司业务及经营情况

### （一）公司业务情况

发行人是广东省内高速公路行业中具有领先地位的大型国有企业之一，其负责投资、建设及经营管理的项目主要位于广东省内经济较为发达的珠三角地区。发行人的主营业务为高速公路投资、建设及经营管理，也是发行人利润的最主要来源。

高速公路以其在运输能力、速度和安全性等方面具有的突出优势成为国家产业政策重点扶持的对象。高速公路的快速发展，在提高我国公路网的整体技术水平、优化交通运输结构的同时，对推动沿线地区产业结构的调整、促进区域社会经济的平衡发展发挥了重要作用。目前，我国的公路特别是高速公路仍然处于高投入建设期的阶段，依然需要持续的、大规模的投资。随着国民经济的快速发展，我国需要完善的高速公路网来满足日益增长的物流与人流、提高运输效率并降低运输成本、提高社会经济总体效益。这种情况在经济发达的地区尤为重要。

近年来，广东省持续大力推进包括高速公路发展建设在内的基础设施建设，粤港澳大湾区快速交通网和粤西北交通大通道持续完善，2020 年底，全省高速公路通车里程在全率先突破 1 万公里，连续 7 年保持全国第一。广东省作为我国的经济大省，具备了大规模建设高速公路的实力基础，也对高速公路拥有切实、迫切的需求。在国家及广东省政府的大力支持下，高速公路行业正处于高速扩张时期，这为公司的业务提供了广阔的发展空间。根据广东省高速公路网规划（2020-2035 年），至 2025 年底，全省预计高速公路里程约 12500 公里，全省高速公路网主骨架基本建成；至 2035 年底，全省预计高速公路通车里程约 15000 公里。

报告期内无发生重大变化，不会对公司生产经营和偿债能力产生重大不利影响。

## （二）公司业务发展目标

公司是广东省内大型公路建设项目的实施主体，以公路、桥梁、隧道、交通基础设施的建设、投资及经营管理为主业，重点投资建设和经营管理珠江三角洲地区大通道的特大型国有企业。“十四五”期间，公司负责实施的高速公路 7 条/397 公里，投资规模达到 982 亿元，其中包括两个世界级工程项目深中通道和狮子洋通道。公司发展目标为维护安全发展，以高水平安全促进公司高质量发展，推进创新发展，增强公司可持续发展动力，加快高质量发展，依托重大项目，实现核心主业做大做强。

公司未有明显的重大风险预期，如未来发生可能影响偿债的重大事项，公司将及时采取相关措施，并及时向债券投资者披露有关情况。

## （三）公司业务经营情况

### 1. 各业务板块收入与成本情况

单位：亿元 币种：人民币

业务板块 /产品 (服务)	收入	收入占比 (%)	变动比例 (%)	成本	成本占比 (%)	变动比例 (%)	毛利占比 (%)	变动比例 (%)	毛利率 (%)
通行费	101.98	98.67%	47.14%	56.15	99.57%	28.11%	97.59%	79.87%	44.94%
其他	1.37	1.33%	-14.38%	0.24	0.43%	-68.42%	2.41%	34.52%	82.48%
合计	103.35	100%	45.75%	56.39	100%	26.46%	100%	78.42%	45.44%

### 2. 新增业务情况

报告期内，本公司无新增业务板块。

## （四）报告期内利润来源情况

报告期内，公司利润主要来源于通行费业务板块，占比 97.59%，为本公司主要经营业务。

## 第二节 公司信用类债券基本情况

### 一、公司信用类债券基本信息

债券简称	22 粤路 01
债券代码	149895.SZ
债券名称	广东省公路建设有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)
发行日	2022 年 04 月 21 日
起息日	2022 年 04 月 25 日
最近回售日	2027 年 04 月 25 日
到期日	2029 年 04 月 25 日
债券余额(亿元)	10
票面利率(%)	3.40
还本付息方式	每年付息一次,到期一次还本,最后一期利息随本金的兑付一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息,本金自其兑付日起不另计利息。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	华泰联合证券有限责任公司,平安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	专业投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	
报告期内可交换债中的交换选择权的触发	

及执行情况	
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	
适用的交易机制	竞价交易、大宗交易
是否存在终止上市风险和应对措施	否

债券简称	21 粤路 01
债券代码	149465.SZ
债券名称	广东省公路建设有限公司 2021 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)
发行日	2021 年 04 月 23 日
起息日	2021 年 04 月 27 日
最近回售日	2026 年 04 月 27 日
到期日	2028 年 04 月 27 日
债券余额 (亿元)	10
票面利率 (%)	3.78
还本付息方式	按年付息、到期一次还本。利息每年支付一次，最后一期利息随本金一起支付。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	深圳证券交易所
主承销商	华泰联合证券有限责任公司，平安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	华泰联合证券有限责任公司
投资者适当性安排	专业投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	

报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	
报告期内可交换债中的交换选择权的触发及执行情况	
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	
适用的交易机制	竞价交易、大宗交易
是否存在终止上市风险和应对措施	否

债券简称	19 粤路建/19 粤路建债
债券代码	152123.SH/1980069.IB
债券名称	2019 年广东省公路建设有限公司公司债券
发行日	2019 年 03 月 20 日
起息日	2019 年 03 月 25 日
最近回售日	
到期日	2034 年 03 月 25 日
债券余额 (亿元)	20
票面利率 (%)	4.62
还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自其兑付日起不另计利息。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所、银行间债券市场
主承销商	广发证券股份有限公司，平安证券股份有限公司

受托管理人/债权代理人	广发证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	
报告期内可交换债中的交换选择权的触发及执行情况	
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	
适用的交易机制	竞价交易、其他
	报价、询价和协议交易
是否存在终止上市风险和应对措施	否

债券简称	15 粤路建
债券代码	122460.SH
债券名称	广东省公路建设有限公司 2015 年公司债券
发行日	2015 年 12 月 10 日
起息日	2015 年 12 月 11 日
最近回售日	
到期日	2030 年 12 月 11 日
债券余额 (亿元)	15
票面利率 (%)	4.25
还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自其兑付日起不另计利息。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定

是否列入信用观察名单	否
交易场所	上海证券交易所
主承销商	广发证券股份有限公司，国泰君安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	广发证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	
报告期内可交换债中的交换选择权的触发及执行情况	
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	
适用的交易机制	竞价交易、其他
	报价、询价和协议交易
是否存在终止上市风险和应对措施	否

债券简称	13 粤路建债
债券代码	1380144. IB
债券名称	2013 年广东省公路建设有限公司公司债券
发行日	2013 年 03 月 29 日
起息日	2013 年 03 月 29 日
最近回售日	
到期日	2028 年 03 月 29 日
债券余额（亿元）	20
票面利率（%）	5.44
还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自其兑付日起不另计利息。

最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	银行间债券市场
主承销商	广发证券股份有限公司, 国泰君安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	广发证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	
报告期内可交换债中的交换选择权的触发及执行情况	
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	
适用的交易机制	其他
	询价交易
是否存在终止上市风险和应对措施	否

债券简称	10 粤路建债
债券代码	1080076. IB
债券名称	2010 年广东省公路建设有限公司公司债券
发行日	2010 年 07 月 16 日
起息日	2010 年 07 月 16 日
最近回售日	

到期日	2025 年 07 月 16 日
债券余额（亿元）	20
票面利率（%）	4.65
还本付息方式	每年付息一次，到期一次还本，最后一期利息随本金的兑付一起支付。年度付息款项自付息日起不另计利息，本金自其兑付日起不另计利息。
最新主体评级	AAA
最新债项评级	AAA
最新评级展望	稳定
是否列入信用观察名单	否
交易场所	银行间债券市场
主承销商	广发证券股份有限公司，国泰君安证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人	广发证券股份有限公司
投资者适当性安排	专业机构投资者
报告期内发行人调整票面利率选择权的触发及执行情况	
报告期内投资者回售选择权的触发及执行情况	
报告期内发行人赎回选择权的触发及执行情况	
报告期内可交换债中的交换选择权的触发及执行情况	
报告期内其他特殊条款的触发及执行情况	
适用的交易机制	其他
	询价交易
是否存在终止上市风险和应对措施	否

## 二、公司债券募集资金使用情况

债券简称	22 粤路 01
债券代码	149895.SZ

募集资金总额（亿元）	10
募集资金计划用途	本期债券发行规模不超过 10 亿元，扣除相关发行费用后，拟用于偿还公司债务，补充营运资金。
已使用金额（亿元）	0
未使用金额（亿元）	10
募集资金专项账户运作情况	扣除发行费用之后的净募集资金已于 2022 年 4 月 25 日汇入在中国农业银行股份有限公司广州东城支行开立的募集资金账户，募集资金账户运行良好。
项目的进展情况及运营效益	不适用
是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是
募集资金违规使用的整改情况	不适用

债券简称	21 粤路 01
债券代码	149465.SZ
募集资金总额（亿元）	10
募集资金计划用途	根据募集说明书中承诺的用途和使用计划应将“21 粤路 01”募集资金中 7 亿元用于偿还公司有息债务，剩余部分用于补充流动资金。 根据“21 粤路 01”关于募集资金偿还公司债务明细的提示性公告及结果公告，公司调整偿还有息债务明细，调整后仍使用 7 亿元偿还公司有息债务，剩余部分补充流动资金。
已使用金额（亿元）	10
未使用金额（亿元）	0
募集资金专项账户运作情况	扣除发行费用之后的净募集资金已于 2021 年 4 月 27 日汇入在中国农业银行股份有限公司广州东城支行开立的募集资金账户，募集资金账户运行良好。
项目的进展情况及运营效益	不适用
是否与募集说明书承诺的用途、使用计划及其他约定一致	是
募集资金违规使用的整改情况	不适用

### 三、报告期内公司债券募集资金用途变更情况

适用 不适用

#### 四、报告期内公司信用类债券评级调整情况

##### （一）主体评级变更情况

报告期内，发行人主体评级变更情况

适用 不适用

##### （二）债券评级变更情况

报告期内，公司信用类债券评级调整情况

适用 不适用

#### 五、增信措施情况

适用 不适用

#### 六、中介机构情况

##### （一）中介机构基本信息

##### 1. 会计师事务所

会计师事务所名称	立信会计师事务所（特殊普通合伙）
会计师事务所办公地址	上海市黄浦区南京东路 61 号四楼
签字会计师姓名	姜千、昌宇颖

##### 2. 主承销商

债券简称	22 粤路 01、21 粤路 01	22 粤路 01、21 粤路 01、19 粤路建债	19 粤路建债、15 粤路建、13 粤路建债、10 粤路建债	15 粤路建、13 粤路建债、10 粤路建债
债券代码	149895. SZ、 149465. SZ	149895. SZ、 149465. SZ、 1980069. IB	1980069. IB、 122460. SH、 1380144. IB、 1080076. IB	122460. SH、 1380144. IB、 1080076. IB
主承销商名称	华泰联合证券有限责任公司	平安证券股份有限公司	广发证券股份有限公司	国泰君安证券股份有限公司
主承销商办公地址	深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 27 楼	深圳市福田区福田街道益田路 5023 号平安金融中心 B 座第 22-25 层	广东省广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦 43 层	上海市银城中路 168 号上海银行大厦 29 层
主承销商联系人	于永臻、杨德聪、钟毅	周顺强、邓明智、肖博华、艾睿、王钰、舒培焱、郭锦智、龚思鑫	郑希希、詹婧蕙	龚薇、熊毅

主承销商联系方式	0755-82492010	0755-22625403	020-66338888	021-38676208、021-38674705
----------	---------------	---------------	--------------	---------------------------

### 3. 受托管理人/债权代理人

债券简称	10 粤路建债	21 粤路 01、22 粤路 01	13 粤路建债、19 粤路建/19 粤路建债	15 粤路建
债券代码	1080076. IB	149465. SZ、 149895. SZ	1380144. IB、 152123. SH/1980069. IB	122460. SH
受托管理人/债权代理人名称	-	华泰联合证券有限责任公司	中国银行股份有限公司广州天河支行	广发证券股份有限公司
受托管理人/债权代理人办公地址	-	深圳市福田区莲花街道益田路 5999 号基金大厦 27 楼	广州市天河区体育东路 160 号平安大厦	广东省广州市天河区马场路 26 号广发证券大厦 43 层
受托管理人/债权代理人联系人	-	于永臻、杨德聪、钟毅	楚萌	郑希希、詹婧蕙
受托管理人/债权代理人联系方式	-	0755-82492010	020-37162271	020-66338888

### 4. 评级机构

债券简称	10 粤路建债、13 粤路建债、15 粤路建	19 粤路建/19 粤路建债、21 粤路 01、22 粤路 01
债券代码	1080076. IB、1380144. IB、 122460. SH	152123. SH/1980069. IB、 149465. SZ、149895. SZ
评级机构名称	大公国际资信评估有限公司	上海新世纪资信评估投资服务有限公司
评级机构办公地址	北京市海淀区西三环北路 89 号外文大厦 A 座 3 层	上海市黄浦区汉口路 398 号华盛大厦 14 层

#### (二) 报告期内中介机构变更情况

报告期内，发行人发行的公司信用类债券的中介机构均未发生变更。

### 第三节 报告期内重要事项

#### 一、审计情况

立信会计师事务所具有证券服务业务资格/是经国务院证券监督管理机构备案的事务所，已对本公司 2021 年年度财务报告进行了审计，并出具了标准的无保留意见的审计报告。审计报告已由本会计师事务所和 2 名注册会计师签章。

#### 二、会计政策、会计估计变更和重大会计差错更正情况

报告期内，公司发生会计政策变更事项，具体情况如下：

执行了财政部颁布或修订的以下企业会计准则及其他相关规定：

《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）（统称“新金融工具准则”）

《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）（简称“新收入准则”）

《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）（简称“新租赁准则”）

##### 1、执行新金融工具准则

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整。涉及前期比较报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。

本公司及本公司全部子公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。执行新金融工具准则，2021 年 1 月 1 日将因追溯调整产生的累积影响数体现在 2021 年 1 月 1 日的留存收益和其他综合收益的调整金额。比较报表不做调整。

2021 年 1 月 1 日执行新金融工具准则对合并财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	可供出售金融资产：减少 1,610,000.00
	其他权益工具投资：增加 1,610,000.00
	留存收益：减少 855,689.96
(2) 对“以摊余成本计量的金融资产”和“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）”计提预期信用损失准备。	少数股东权益：减少 37,500.00
	其他应收款：减少 918,189.96
	递延所得税资产：增加 25,000.00
(3) 执行财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号规定的财务报表格式	短期借款：增加 4,252,023.61
	其他应付款：减少 285,493,937.36

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
	一年内到期的非流动负债：增加 281,241,913.75

## 2、 执行新收入准则

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，执行新收入准则仅对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

2021 年执行新收入准则对本公司合并财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的
		影响金额
将与受托管理费相关的预收款项重分类至合同负债。	预收款项	-15,566,037.74
	合同负债	15,566,037.74

## 3、 执行新租赁准则

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》。在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司及本公司全部子公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。

本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。对于首次执行日前已存在的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并按照以下方法计量使用权资产：

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。以上公司对所有其他租赁采用该方法。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- (1) 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- (2) 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；

(3) 使用权资产的计量不包含初始直接费用；

(4) 存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

(5) 作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

(6) 首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率来对租赁付款额进行折现。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

执行新租赁准则对合并财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产：增加 29,796,817.74 元
	租赁负债：增加 18,715,252.93 元
	一年到期的非流动负债：增加 11,081,564.81 元

### 三、合并报表范围变化情况

报告期内，公司合并报表范围未发生重大变化。

### 四、报告期内亏损情况

报告期内，公司合并报表范围内未发生亏损。

### 五、资产受限情况

截至报告期末，公司合并报表范围内受限资产账面价值为 8,836,500 万元，占报告期末净资产比例为 363.21%，具体如下：

受限资产类型	受限金额（万元）	占报告期末净资产百分比（%）
--------	----------	----------------

固定资产	5,879,300	241.66%
无形资产	66,300	2.73%
在建工程	1,441,800	59.26%
其他	561,700	23.09%

对于受限金额超过报告期末净资产百分之十的单项资产：

单位：亿元 币种：人民币

受限资产名称	账面价值	评估价值 (如有)	受限金额	受限原因	对发行人可能产生的影响
南环段高速公路项目	70.88	-	70.88	收费权质押	无重大不利影响
江罗高速公路项目	111.96	-	111.96	收费权质押	无重大不利影响
珠海段高速公路项目	38.16	-	38.16	收费权质押	无重大不利影响
博深、梅大及东延线高速公路项目	143.08	-	143.08	收费权质押	无重大不利影响
西线高速公路项目	94.17	-	94.17	收费权质押	无重大不利影响
罗阳高速公路项目	49.04	-	49.04	收费权质押	无重大不利影响
虎门二桥高速公路项目	55.48	-	55.48	收费权质押	无重大不利影响
高恩高速公路项目	33.33	-	33.33	收费权质押	无重大不利影响
云茂高速公路项目	143.08	-	143.08	收费权质押	无重大不利影响
广深珠高速公路项目	55.74	-	55.74	收费权质押	无重大不利影响

## 六、可对抗第三人的优先偿付负债情况

截至报告期末，公司存在可对抗第三人的优先偿付负债：

单位：亿元 币种：人民币

涉及金额	发生原因	到期时间	对发行人可能产生的影响
39.18	南环段高速项目贷款	2032年12月	无重大不利影响
77.82	江罗高速项目贷款	2033年12月	无重大不利影响
39.06	虎门二桥项目贷款	2037年12月	无重大不利影响
30.59	珠海段高速项目贷款	2034年12月	无重大不利影响
23.36	高恩高速项目贷款	2041年12月	无重大不利影响
78.86	云茂高速项目贷款	2046年12月	无重大不利影响
30.59	广深高速项目贷款	2025年12月	无重大不利影响

127.68	博深、梅大及东延线 高速公路项目贷款	2036 年 12 月	无重大不利影响
41.17	罗阳高速项目贷款	2040 年 12 月	无重大不利影响
42.86	广珠西线项目贷款	2038 年 12 月	无重大不利影响

## 七、资金占款情况

截至报告期末，公司未收回的非经营性往来占款或资金拆借总额为 56,000 万元，占上年末公司净资产比例为 2.3%，未超过 10%。

## 八、有息负债逾期和变动情况

截至报告期末，公司合并报表范围内不存在公司信用类债券逾期和其他有息债务重大逾期情况。

截至报告期末，公司有息负债总额为 6,717,300 万元，同比变动-2.65%，未超过 30%。

## 九、对外担保情况

截至报告期末，公司不存在对外担保。

## 十、信息披露事务管理制度变更情况

报告期内，本公司信息披露事务管理制度未发生变更。

## 第四节 创新债券特别事项

### 一、发行人为可交换债券发行人

适用 不适用

### 二、发行人为绿色公司债券发行人

适用 不适用

### 三、发行人为永续期公司债券发行人

适用 不适用

### 四、发行人为扶贫公司债券发行人

适用 不适用

### 五、发行人为一带一路公司债券发行人

适用 不适用

## 第五节 向普通投资者披露的信息

适用 不适用

## 第六节 财务报告

是否模拟报表	否	模拟期	
是否已对外披露	否	已披露报告期	
是否经审计	是	已审计报告期	2021 年度报告

### 一、财务报表

#### (一) 合并资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	6,187,570,804.92	6,401,441,527.4
结算备付金		
拆出资金		
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		
应收账款	176,039,681.27	237,406,992.96
应收款项融资		
预付款项	208,762,375.88	174,602,586.76
应收保费		
应收分保账款		
应收分保合同准备金		
其他应收款	676,898,917.11	718,705,256.18

其中：应收利息		
应收股利		
买入返售金融资产		
存货	20,641,130.09	22,350,291.98
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	561,480,092.13	101,591,945.28
流动资产合计	7,831,393,001.4	7,656,098,600.56
非流动资产：		
发放贷款和垫款		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	920,000,000	520,013,668.65
长期股权投资	3,984,659,850.45	3,936,584,605.15
其他权益工具投资	2,980,000	1,610,000
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	65,825,067,589.17	59,696,411,832.34
在建工程	16,072,685,201.93	23,014,567,464.55
生产性生物资产		
油气资产		
使用权资产	17,704,743.66	29,796,817.74
无形资产	849,579,224.33	910,522,805.38

开发支出		
商誉		
长期待摊费用	203,825,291.18	239,322,685.82
递延所得税资产	140,534,198.42	149,081,006.78
其他非流动资产	724,998,463.88	1,447,731,075.4
非流动资产合计	88,742,034,563.02	89,945,641,961.81
资产总计	96,573,427,564.42	97,601,740,562.37
流动负债：		
短期借款	425,340,156.25	303,252,023.61
向中央银行借款		
拆入资金		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	2,848,508,515.81	2,709,737,179.09
预收款项	3,744,313.35	3,483,675.2
合同负债	16,415,094.36	15,566,037.74
卖出回购金融资产款		
吸收存款及同业存放		
代理买卖证券款		
代理承销证券款		
应付职工薪酬	49,662,022.2	46,880,364.98
应交税费	189,743,264.83	262,142,500.62
其他应付款	1,069,447,847.27	1,285,758,702.51

其中：应付利息		
应付股利		
应付手续费及佣金		
应付分保账款		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	2,206,174,462.39	2,425,121,319.4
其他流动负债		4,016,015.75
流动负债合计	6,809,035,676.46	7,055,957,818.9
非流动负债：		
保险合同准备金		
长期借款	54,748,148,672.62	57,481,041,020.96
应付债券	8,500,000,000	7,500,000,000
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	7,112,815.46	18,715,252.93
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	504,980,942.3	538,362,021.71
递延所得税负债	87,018,651.26	11,174,386.69
其他非流动负债	1,588,410,000	1,588,410,000
非流动负债合计	65,435,671,081.64	67,137,702,682.29
负债合计	72,244,706,758.1	74,193,660,501.19
所有者权益：		

实收资本（或股本）	10,800,000,000	10,800,000,000
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,688,358,929.41	3,689,129,723.83
减：库存股		
其他综合收益	-38,909,213.69	-15,589,007.97
专项储备		
盈余公积	2,799,769,253.05	2,509,977,704.08
一般风险准备		
未分配利润	3,253,802,112.51	2,379,790,280.14
归属于母公司所有者权益合计	20,503,021,081.28	19,363,308,700.08
少数股东权益	3,825,699,725.04	4,044,771,361.1
所有者权益合计	24,328,720,806.32	23,408,080,061.18
负债和所有者权益总计	96,573,427,564.42	97,601,740,562.37

法定代表人：王康臣 主管会计工作负责人：游小聪 会计机构负责人：张青

## （二） 母公司资产负债表

单位：元

项目	2021 年 12 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
流动资产：		
货币资金	4,548,619,631.34	4,826,851,381.1
交易性金融资产		
衍生金融资产		
应收票据		

应收账款	93,411,735.04	120,662,052.9
应收款项融资		
预付款项	204,094.57	1,419,578.51
其他应收款	555,562,098.32	701,191,304.94
其中：应收利息		
应收股利		
存货	289,551.29	75,554.2
合同资产		
持有待售资产		
一年内到期的非流动资产		
其他流动资产	1,032,432,456.29	197,724,426.22
流动资产合计	6,230,519,566.85	5,847,924,297.87
非流动资产：		
债权投资		
其他债权投资		
长期应收款	1,309,901,000	2,010,596,942.95
长期股权投资	15,481,430,374.98	13,995,677,671.72
其他权益工具投资	2,980,000	1,610,000
其他非流动金融资产		
投资性房地产		
固定资产	32,163,379,020.59	24,279,963,188.88
在建工程	239,848,598.47	6,706,433,719.92
生产性生物资产		
油气资产		

使用权资产	14,865,081.43	24,775,135.75
无形资产	321,205,056.94	338,568,531.98
开发支出		
商誉		
长期待摊费用	2,750,000.04	3,000,000
递延所得税资产		
其他非流动资产	2,789,106,696.72	2,771,827,339.63
非流动资产合计	52,325,465,829.17	50,132,452,530.83
资产总计	58,555,985,396.02	55,980,376,828.7
流动负债：		
短期借款		
交易性金融负债		
衍生金融负债		
应付票据		
应付账款	798,365,609.74	733,054,091.77
预收款项	696,281.33	76,119.18
合同负债	16,415,094.36	15,566,037.74
应付职工薪酬	16,965,976.8	18,292,121.99
应交税费	26,828,270.36	20,107,571.94
其他应付款	555,267,952.7	568,837,836.87
其中：应付利息		
应付股利		
持有待售负债		
一年内到期的非流动负债	1,071,079,490.09	884,079,473.42

其他流动负债		2,009,204.32
流动负债合计	2,485,618,675.38	2,242,022,457.23
非流动负债：		
长期借款	24,008,528,075.75	24,972,373,056.45
应付债券	8,500,000,000	7,500,000,000
其中：优先股		
永续债		
租赁负债	5,422,038.24	15,847,671.66
长期应付款		
长期应付职工薪酬		
预计负债		
递延收益	42,467,250.04	43,887,650
递延所得税负债		
其他非流动负债	1,588,410,000	1,588,410,000
非流动负债合计	34,144,827,364.03	34,120,518,378.11
负债合计	36,630,446,039.41	36,362,540,835.34
所有者权益：		
实收资本（或股本）	10,800,000,000	10,800,000,000
其他权益工具		
其中：优先股		
永续债		
资本公积	3,840,784,795.24	3,343,324,232.5
减：库存股		
其他综合收益	-38,909,213.69	-15,589,007.97

专项储备		
盈余公积	2,799,769,253.05	2,509,977,704.08
未分配利润	4,523,894,522.01	2,980,123,064.75
所有者权益合计	21,925,539,356.61	19,617,835,993.36
负债和所有者权益总计	58,555,985,396.02	55,980,376,828.7

## (三) 合并利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业总收入	10,335,468,187.25	7,090,755,989.74
其中：营业收入	10,335,468,187.25	7,090,755,989.74
利息收入		
已赚保费		
手续费及佣金收入		
二、营业总成本	8,266,054,946.82	7,087,115,582.24
其中：营业成本	5,639,452,356.92	4,459,214,288.19
利息支出		
手续费及佣金支出		
退保金		
赔付支出净额		
提取保险责任合同准备金净额		
保单红利支出		
分保费用		
税金及附加	58,840,611.98	48,424,893.9
销售费用		

管理费用	288,509,825.97	317,921,157.63
研发费用	136,578,167.19	
财务费用	2,142,673,984.76	2,261,555,242.52
其中：利息费用	2,339,961,898.89	2,520,637,022.21
利息收入	127,103,842.16	81,293,996.08
加：其他收益	35,928,659.81	12,050,572.12
投资收益（损失以“-”号填列）	762,903,370.24	1,688,243,613.06
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	699,721,430.92	221,948,969.73
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益		
汇兑收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	83,799,631.95	
资产减值损失（损失以“-”号填列）		729,201.9
资产处置收益（损失以“-”号填列）	919,853.63	15,144,440.15
三、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,952,964,756.06	1,719,808,234.73
加：营业外收入	214,832,315.88	45,524,493.35
减：营业外支出	7,957,056.55	17,187,886.51
四、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	3,159,840,015.39	1,748,144,841.57
减：所得税费用	596,897,553.39	430,992,413.96
五、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,562,942,462	1,317,152,427.61
（一）按经营持续性分类		
1. 持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	2,562,942,462	1,317,152,427.61
2. 终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		

(二) 按所有权归属分类		
1. 归属于母公司所有者的净利润	2,123,818,092.13	1,059,011,164
2. 少数股东损益	439,124,369.87	258,141,263.61
六、其他综合收益的税后净额	-23,320,205.72	-17,818,335.2
归属母公司所有者的其他综合收益的税后净额	-23,320,205.72	-17,818,335.2
(一) 不能重分类进损益的其他综合收益	-25,486,893.3	
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-26,856,893.3	
3. 其他权益工具投资公允价值变动	1,370,000	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
(二) 将重分类进损益的其他综合收益	2,166,687.58	-17,818,335.2
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	2,166,687.58	-17,683,335.2
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金 额		-135,000
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		
7. 其他		
归属于少数股东的其他综合收益的税后净额		
七、综合收益总额	2,539,622,256.28	1,299,334,092.41
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,100,497,886.41	1,041,192,828.8
归属于少数股东的综合收益总额	439,124,369.87	258,141,263.61
八、每股收益：		

(一) 基本每股收益		
(二) 稀释每股收益		

本期发生同一控制下企业合并的，被合并方在合并前实现的净利润为：-54,550.86 元，上期被合并方实现的净利润为：-28,695.79 元。

法定代表人：王康臣 主管会计工作负责人：游小聪 会计机构负责人：张青

#### (四) 母公司利润表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、营业收入	4,966,283,155.02	2,349,192,440.7
减：营业成本	2,491,671,088.81	1,685,707,644.37
税金及附加	25,527,818.1	15,360,100.18
销售费用		
管理费用	115,585,380.3	126,262,455.89
研发费用	118,594,476.57	
财务费用	1,150,129,603.18	1,338,455,952.36
其中：利息费用	1,265,370,514.7	1,390,932,793.01
利息收入	97,350,800.52	51,466,414.37
加：其他收益	9,558,228.4	3,052,403.67
投资收益（损失以“-”号填列）	1,742,144,878.61	1,792,708,231.46
其中：对联营企业和合营企业的投资收益	702,828,406.21	147,560,272.81
以摊余成本计量的金融资产终止确认收益（损失以“-”号填列）		
净敞口套期收益（损失以“-”号填列）		
公允价值变动收益（损失以“-”号填列）		
信用减值损失（损失以“-”号填列）	72,713,314.04	

资产减值损失（损失以“-”号填列）		1,312,024.44
资产处置收益（损失以“-”号填列）	422,031.63	
二、营业利润（亏损以“-”号填列）	2,889,613,240.74	980,478,947.47
加：营业外收入	10,684,509.75	12,118,324.52
减：营业外支出	2,382,260.81	2,345,781.97
三、利润总额（亏损总额以“-”号填列）	2,897,915,489.68	990,251,490.02
减：所得税费用		
四、净利润（净亏损以“-”号填列）	2,897,915,489.68	990,251,490.02
（一）持续经营净利润（净亏损以“-”号填列）	2,897,915,489.68	990,251,490.02
（二）终止经营净利润（净亏损以“-”号填列）		
五、其他综合收益的税后净额	-23,320,205.72	-17,818,335.2
（一）不能重分类进损益的其他综合收益	-25,486,893.3	
1. 重新计量设定受益计划变动额		
2. 权益法下不能转损益的其他综合收益	-26,856,893.3	
3. 其他权益工具投资公允价值变动	1,370,000	
4. 企业自身信用风险公允价值变动		
5. 其他		
（二）将重分类进损益的其他综合收益	2,166,687.58	-17,818,335.2
1. 权益法下可转损益的其他综合收益	2,166,687.58	-17,683,335.2
2. 其他债权投资公允价值变动		
3. 金融资产重分类计入其他综合收益的金 额		-135,000
4. 其他债权投资信用减值准备		
5. 现金流量套期储备		
6. 外币财务报表折算差额		

7. 其他		
六、综合收益总额	2,874,595,283.96	972,433,154.82
七、每股收益：		
（一）基本每股收益		
（二）稀释每股收益		

**（五）合并现金流量表**

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	10,631,417,704.92	7,186,624,008.98
客户存款和同业存放款项净增加额		
向中央银行借款净增加额		
向其他金融机构拆入资金净增加额		
收到原保险合同保费取得的现金		
收到再保业务现金净额		
保户储金及投资款净增加额		
收取利息、手续费及佣金的现金		
拆入资金净增加额		
回购业务资金净增加额		
代理买卖证券收到的现金净额		
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,866,957,308.06	1,124,805,000.37
经营活动现金流入小计	12,498,375,012.98	8,311,429,009.35
购买商品、接受劳务支付的现金	949,742,977.45	1,954,332,719.61

客户贷款及垫款净增加额		
存放中央银行和同业款项净增加额		
支付原保险合同赔付款项的现金		
拆出资金净增加额		
支付利息、手续费及佣金的现金		
支付保单红利的现金		
支付给职工以及为职工支付的现金	893,416,840.99	903,183,915.48
支付的各项税费	965,293,943.6	646,373,016.84
支付其他与经营活动有关的现金	1,205,730,722.92	1,103,549,045.2
经营活动现金流出小计	4,014,184,484.96	4,607,438,697.13
经营活动产生的现金流量净额	8,484,190,528.02	3,703,990,312.22
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	499,700,000	976,050,000
取得投资收益收到的现金	570,109,049.09	404,099,210.31
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	5,535,796.93	21,213,868.9
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		776,059,803.62
收到其他与投资活动有关的现金	376,176,958.55	57,455,058.09
投资活动现金流入小计	1,451,521,804.57	2,234,877,940.92
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	3,024,599,472.84	3,001,527,232.49
投资支付的现金	1,375,113,380	176,213,920
质押贷款净增加额		
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	37,112,403.93	36,307,572.2
投资活动现金流出小计	4,436,825,256.77	3,214,048,724.69

投资活动产生的现金流量净额	-2,985,303,452.2	-979,170,783.77
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金	591,000,000	539,000,000
其中：子公司吸收少数股东投资收到的现金	440,000,000	
取得借款收到的现金	15,346,066,025.62	9,168,940,000
收到其他与筹资活动有关的现金		602,650,000
筹资活动现金流入小计	15,937,066,025.62	10,310,590,000
偿还债务支付的现金	17,136,518,519.37	7,352,550,181.9
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	4,500,283,913.75	4,328,326,996.53
其中：子公司支付给少数股东的股利、利润	785,646,112.82	520,057,299.52
支付其他与筹资活动有关的现金	13,019,955.95	206,882,500
筹资活动现金流出小计	21,649,822,389.07	11,887,759,678.43
筹资活动产生的现金流量净额	-5,712,756,363.45	-1,577,169,678.43
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响	-1,434.85	-4,153.24
五、现金及现金等价物净增加额	-213,870,722.48	1,147,645,696.78
加：期初现金及现金等价物余额	6,401,441,527.4	5,253,795,830.62
六、期末现金及现金等价物余额	6,187,570,804.92	6,401,441,527.4

## (六) 母公司现金流量表

单位：元

项目	2021 年度	2020 年度
一、经营活动产生的现金流量：		
销售商品、提供劳务收到的现金	5,063,110,097.06	2,377,176,652.58
收到的税费返还		
收到其他与经营活动有关的现金	1,567,078,494.3	648,192,723.61

经营活动现金流入小计	6,630,188,591.36	3,025,369,376.19
购买商品、接受劳务支付的现金	472,547,612.58	289,352,158.45
支付给职工以及为职工支付的现金	279,836,715.15	231,009,638.57
支付的各项税费	170,379,847.22	87,243,380.01
支付其他与经营活动有关的现金	2,302,864,368.04	1,054,058,751.23
经营活动现金流出小计	3,225,628,542.99	1,661,663,928.26
经营活动产生的现金流量净额	3,404,560,048.37	1,363,705,447.93
二、投资活动产生的现金流量：		
收回投资收到的现金	594,700,000	1,150,650,000
取得投资收益收到的现金	1,532,837,478.63	1,036,111,080.88
处置固定资产、无形资产和其他长期资产收回的现金净额	253,893.05	4,248,890.32
处置子公司及其他营业单位收到的现金净额	14,814,984.42	1,211,349,182.13
收到其他与投资活动有关的现金	13,578,507.16	19,108,904.95
投资活动现金流入小计	2,156,184,863.26	3,421,468,058.28
购建固定资产、无形资产和其他长期资产支付的现金	-218,031,957.36	-1,175,873,092.6
投资支付的现金	2,779,713,380	1,496,863,920
取得子公司及其他营业单位支付的现金净额		
支付其他与投资活动有关的现金	841,821.57	6,225,664.16
投资活动现金流出小计	2,562,523,244.21	327,216,491.56
投资活动产生的现金流量净额	-406,338,380.95	3,094,251,566.72
三、筹资活动产生的现金流量：		
吸收投资收到的现金		
取得借款收到的现金	6,953,596,222.52	4,270,150,000
收到其他与筹资活动有关的现金		

筹资活动现金流入小计	6,953,596,222.52	4,270,150,000
偿还债务支付的现金	7,932,045,783.63	4,537,059,280.89
分配股利、利润或偿付利息支付的现金	2,285,271,598.12	2,327,142,388.9
支付其他与筹资活动有关的现金	12,732,257.95	206,882,500
筹资活动现金流出小计	10,230,049,639.7	7,071,084,169.79
筹资活动产生的现金流量净额	-3,276,453,417.18	-2,800,934,169.79
四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		
五、现金及现金等价物净增加额	-278,231,749.76	1,657,022,844.86
加：期初现金及现金等价物余额	4,826,851,381.1	3,169,828,536.24
六、期末现金及现金等价物余额	4,548,619,631.34	4,826,851,381.1

## 第七节 发行人认为应当披露的其他事项

适用 不适用

本公司于 2022 年 4 月 21 日簿记发行“广东省公路建设有限公司 2022 年面向专业投资者公开发行公司债券(第一期)”，债券简称“22 粤路 01”，规模 10 亿元，期限 7（5+2）年，票面利率 3.40%。

## 第八节 备查文件

### 备查文件目录

序号	文件名称
1	载有公司负责人、主管会计工作负责人、会计机构负责人（会计主管人员）签名并盖章的财务报表
2	报告期内在中国证监会指定网站上公开披露过的所有公司文件的正本及公告的原稿
3	按照境内外其他监管机构、交易场所等的要求公开披露的半年度报告、半年度财务信息

### 备查文件查阅

备查文件置备地点	广东省公路建设有限公司
具体地址	广州市天河区珠江新城珠江东路 32 号利通大厦 53 楼
查阅网站	<a href="http://www.szse.cn">http://www.szse.cn</a>

(以下无正文，为广东省公路建设有限公司 2021 年公司债券年度报告盖章页)



附件一、发行人财务报告

广东省公路建设有限公司（合并）

审计报告及财务报表

二〇二一年度

防伪条形码：



防伪编号：00202022030029201122

立信会计师事务所(特殊普通合伙)已鉴

报告文号：信会师报字[2022]第 ZC20003 号

委托单位：广东省公路建设有限公司

被审验单位名称：广东省公路建设有限公司(合并)

被审单位所在地：广州

事务所名称：立信会计师事务所(特殊普通合伙)

报告类型：财务报表审计(无保留意见)

报告日期：2022 年 3 月 1 日

报备时间：2022 年 3 月 8 日 10:49:11

签名注册会计师：姜干  
吕宇颖

## 广东省公路建设有限公司(合并)

### 2021 年度审计报告

事务所名称：立信会计师事务所(特殊普通合伙)

事务所电话：020-38010065

传 真：

通信地址：广州市天河区林和西路 9 号耀中广场 B 座 11 楼

电子 邮件：289478384@qq.com

事务所网址：

如对上述报备资料，有疑问的，请与广州注册会计师协会业务监管部联系。

防伪查询电话号码：38922350 转 371 转 373

防伪查询网址：<http://www.gdicpa.org.cn> 或 <http://www.gdicpa.org.cn/>

## 广东省公路建设有限公司（合并）

### 审计报告及财务报表

（2021 年 01 月 01 日至 2021 年 12 月 31 日止）

	目录	页次
一、	审计报告	1-4
二、	财务报表	
	合并资产负债表	1-2
	合并利润表	3
	合并现金流量表	4
	合并所有者权益变动表	5-6
	财务报表附注	1-115



立信会计师事务所(特殊普通合伙)  
BDO CHINA SHU LUN PAN CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS LLP

## 审计报告

信会师报字[2022]第 ZC20003 号

广东省公路建设有限公司全体股东：

### 一、 审计意见

我们审计了广东省公路建设有限公司（以下简称贵公司）财务报表，包括 2021 年 12 月 31 日的合并资产负债表，2021 年度的合并利润表、合并现金流量表、合并所有者权益变动表以及相关财务报表附注。

我们认为，后附的财务报表在所有重大方面按照企业会计准则的规定编制，公允反映了贵公司 2021 年 12 月 31 日的合并财务状况以及 2021 年度的合并经营成果和现金流量。

### 二、 形成审计意见的基础

我们按照中国注册会计师审计准则的规定执行了审计工作。审计报告的“注册会计师对财务报表审计的责任”部分进一步阐述了我们在这些准则下的责任。按照中国注册会计师职业道德守则，我们独立于贵公司，并履行了职业道德方面的其他责任。我们相信，我们获取的审计证据是充分、适当的，为发表审计意见提供了基础。

### 三、管理层和治理层对财务报表的责任

贵公司管理层（以下简称管理层）负责按照企业会计准则的规定编制财务报表，使其实现公允反映，并设计、执行和维护必要的内部控制，以使财务报表不存在由于舞弊或错误导致的重大错报。

在编制财务报表时，管理层负责评估贵公司的持续经营能力，披露与持续经营相关的事项（如适用），并运用持续经营假设，除非计划进行清算、终止运营或别无其他现实的选择。

治理层负责监督贵公司的财务报告过程。

### 四、注册会计师对财务报表审计的责任

我们的目标是对财务报表整体是否不存在由于舞弊或错误导致的重大错报获取合理保证，并出具包含审计意见的审计报告。合理保证是高水平的保证，但并不能保证按照审计准则执行的审计在某一重大错报存在时总能发现。错报可能由于舞弊或错误导致，如果合理预期错报单独或汇总起来可能影响财务报表使用者依据财务报表作出的经济决策，则通常认为错报是重大的。

在按照审计准则执行审计工作的过程中，我们运用职业判断，并保持职业怀疑。同时，我们也执行以下工作：

（一）识别和评估由于舞弊或错误导致的财务报表重大错报风险，设计和实施审计程序以应对这些风险，并获取充分、适当的审计证据，作为发表审计意见的基础。由于舞弊可能涉及串通、伪造、故意遗漏、虚假陈述或凌驾于内部控制之上，未能发现由于舞弊导致的重大错报的风险高于未能发现由于错误导致的重大错报的风险。

(二) 了解与审计相关的内部控制，以设计恰当的审计程序，但目的并非对内部控制的有效性发表意见。

(三) 评价管理层选用会计政策的恰当性和作出会计估计及相关披露的合理性。

(四) 对管理层使用持续经营假设的恰当性得出结论。同时，根据获取的审计证据，就可能导致对贵公司持续经营能力产生重大疑虑的事项或情况是否存在重大不确定性得出结论。如果我们得出结论认为存在重大不确定性，审计准则要求我们在审计报告中提请报表使用者注意财务报表中的相关披露；如果披露不充分，我们应当发表非无保留意见。我们的结论基于截至审计报告日可获得的信息。然而，未来的事项或情况可能导致贵公司不能持续经营。

(五) 评价财务报表的总体列报（包括披露）、结构和内容，并评价财务报表是否公允反映相关交易和事项。

(六) 就贵公司中实体或业务活动的财务信息获取充分、适当的审计证据，以对合并财务报表发表审计意见。我们负责指导、监督和执行集团审计，并对审计意见承担全部责任。

我们与治理层就计划的审计范围、时间安排和重大审计发现等事项进行沟通，包括沟通我们在审计中识别出的值得关注的内部控制缺陷。

(此页无正文，此页为广东省公路建设有限公司 2021 年度合并审计报告盖章签字页)

立信会计师事务所(特殊普通合伙)



中国注册会计师

姜干



中国注册会计师

昌宇颖



中国·上海

二〇二二年三月一日



广东省公路建设有限公司  
合并资产负债表  
2021年12月31日  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注八	期末余额	期初余额
流动资产:			
货币资金	(一)	6,182,570,804.92	6,401,441,527.40
△结算备付金			
△拆出资金			
交易性金融资产			
☆以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产			
衍生金融资产			
应收票据			
应收账款	(二)	176,039,681.27	237,406,992.96
应收款项融资			
预付款项	(三)	208,762,373.88	174,602,586.76
△应收保费			
△应收分保账款			
△应收分保合同准备金			
其他应收款	(四)	676,898,917.11	718,705,256.18
其中: 应收股利			
△买入返售金融资产			
存货	(五)	20,641,130.09	22,350,291.98
其中: 原材料		1,074,389.52	1,072,660.70
库存商品 (产成品)			
合同资产			
持有待售资产			
一年内到期的非流动资产			
其他流动资产	(六)	561,480,092.13	101,591,945.28
流动资产合计		7,831,393,001.40	7,656,058,600.56
非流动资产:			
△发放贷款和垫款			
债权投资			
☆可供出售金融资产			
其他债权投资			
☆持有至到期投资			
长期应收款	(七)	920,000,000.00	520,013,668.65
长期股权投资	(八)	3,984,659,850.45	3,936,584,605.15
其他权益工具投资	(九)	2,980,000.00	1,610,000.00
其他非流动金融资产			
投资性房地产			
固定资产	(十)	65,825,067,589.17	59,696,411,832.34
其中: 固定资产原价		97,456,448,861.75	87,280,448,907.83
累计折旧		31,613,750,833.56	27,561,675,333.02
固定资产减值准备		17,691,831.02	22,423,132.07
在建工程	(十一)	16,072,685,201.93	23,014,567,464.55
生产性生物资产			
油气资产			
使用权资产	(十二)	17,704,743.66	29,796,817.74
无形资产	(十三)	849,579,224.33	910,522,805.38
开发支出			
商誉			
长期待摊费用	(十四)	203,825,291.18	239,322,685.82
递延所得税资产	(十五)	140,534,198.42	149,081,006.78
其他非流动资产	(十六)	724,998,463.88	1,447,731,075.40
其中: 待摊准备物资			
非流动资产合计		88,742,034,563.02	89,945,641,961.81
资产总计		96,573,427,564.42	97,601,700,562.37

注: 表中带△科目为金融类企业专用; 带#科目为外商投资企业专用; 带☆科目为未执行新金融工具准则企业专用。

后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人:

总经理:

财务总监:

会计工作负责人:

会计机构负责人:

陈永良

陈永良

杨晓峰

潘青



广东省公路建设有限公司  
合并资产负债表（续）  
2021年12月31日  
(除特别注明外，金额单位均为人民币元)

	附注八	期末余额	期初余额
流动资产：			
货币资金	(十七)	425,340,156.25	303,252,023.61
△向中央银行借款			
△拆入资金			
交易性金融负债			
△以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债			
衍生金融负债			
应付账款			
应付账款	(十八)	2,848,508,513.81	2,709,237,179.09
预收款项	(十九)	3,794,313.35	3,483,673.20
合同负债	(二十)	16,415,094.36	13,366,037.74
△卖出回购金融资产款			
△吸收存款及同业存放			
△代理买卖证券款			
△代理承销证券款			
应付职工薪酬	(二十一)	49,602,022.20	46,880,364.98
其中：应付工资			56,294.00
应付福利费		4,954,440.96	4,454,440.96
其中：职工奖励及福利基金		4,954,440.96	4,454,440.96
应交税费	(二十二)	189,743,204.83	202,142,500.62
其中：应交税金		187,700,216.40	200,389,786.32
其他应付款	(二十三)	1,669,447,847.27	1,283,158,702.51
其中：应付股利			
△应付手续费及佣金			
△应付分保账款			
持有待售负债			
一年内到期的非流动负债	(二十四)	2,206,174,462.39	2,625,121,319.60
其他流动负债	(二十五)		4,816,015.75
流动负债合计		6,809,055,676.46	7,055,957,818.90
非流动负债：			
△保险合同准备金			
长期借款	(二十六)	54,748,148,672.62	57,431,041,020.96
应付债券	(二十七)	8,500,000,000.00	7,590,000,000.00
其中：优先股			
永续债			
租赁负债	(二十八)	7,112,815.46	18,715,252.93
长期应付款			
长期应付职工薪酬			
预计负债			
递延收益	(二十九)	504,960,942.30	531,262,021.71
递延所得税负债	(三十)	87,018,651.26	11,176,389.69
其他非流动负债	(三十一)	1,588,410,000.00	1,533,410,000.00
其中：特准储备基金			
非流动负债合计		63,425,671,081.64	67,131,702,682.29
负债合计		72,244,706,758.10	74,193,660,501.19
所有者权益（或股东权益）：			
实收资本（或股本）	(三十二)	10,800,000,000.00	10,800,000,000.00
国家资本			
国有法人资本		10,800,000,000.00	10,800,000,000.00
集体资本			
民营资本			
外商资本			
减：已归还投资			
实收资本（或股本）净额		10,800,000,000.00	10,800,000,000.00
其他权益工具			
其中：优先股			
永续债			
资本公积	(三十三)	3,688,358,929.41	3,688,359,723.83
减：库存股			
其他综合收益	(四十五)	-38,900,213.69	-15,389,067.97
其中：外币报表折算差额			
专项储备			
盈余公积	(三十三)	2,799,769,253.03	2,509,977,704.08
其中：法定公积金		2,799,769,253.03	2,509,977,704.08
任意公积金			
储备基金			
企业发展基金			
专项储备			
△一般风险准备			
未分配利润	(三十四)	3,255,802,112.54	2,278,750,380.14
归属于母公司所有者权益（或股本权益）合计		28,500,821,081.28	19,363,308,700.08
少数股东权益		3,825,699,725.04	4,044,771,361.10
所有者权益（或股本权益）合计		34,328,720,806.32	23,408,080,061.18
负债和所有者权益（或股本权益）总计		96,573,427,564.42	97,601,740,562.37

注：表中带△科目为金融类企业专用；带#科目为外商投资企业专用；带☆科目为执行新金融工具准则企业专用。后附财务报表附注为财务报表的组成部分。

企业法定代表人： 总会计师： 主管会计工作负责人： 会计机构负责人：

广东省公路建设有限公司  
合并利润表

2021 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

附注八	本期金额	上期金额	附注八	本期金额	上期金额
营业收入	10,235,468,187.25	7,096,755,589.74	16、营业外支出	7,957,650.55	17,187,888.51
其中: 营业收入	10,235,468,187.25	7,096,755,589.74	17、其他收益	5,139,840,015.39	1,781,444,841.57
公允价值变动收益			18、资产减值损失	586,893,453.39	430,992,417.96
投资收益			19、公允价值变动收益	2,567,942,467.05	1,311,152,427.61
公允价值变动收益					
其中: 营业成本	8,266,054,346.82	7,087,115,587.34			
其中: 营业成本	8,639,452,156.92	4,459,214,285.19			
营业税金及附加					
销售费用					
管理费用					
财务费用					
其中: 利息费用					
其他收益					
营业利润	58,840,611.98	48,438,893.92			
加: 其他收益	388,508,825.97	317,971,157.63			
投资收益	136,570,182.19	2,381,233,343.52			
公允价值变动收益	2,539,951,898.89	2,520,637,022.21			
资产减值损失	127,103,842.16	81,293,896.08			
信用减值损失	-82,501,723.96	-377,022,047.05			
营业外收入					
营业外支出					
利润总额	2,819,270,636.11	12,050,372.12			
减: 所得税费用	767,920,370.24	1,688,243,613.06			
净利润	2,051,350,265.87	1,036,128,759.06			
归属于母公司所有者的净利润	2,051,350,265.87	1,036,128,759.06			
归属于少数股东的净利润					
其他综合收益					
归属于母公司所有者的其他综合收益					
归属于少数股东的其他综合收益					
综合收益总额	2,051,350,265.87	1,036,128,759.06			
归属于母公司所有者的综合收益总额	2,051,350,265.87	1,036,128,759.06			
归属于少数股东的综合收益总额					
每股收益					
基本每股收益					
稀释每股收益					

注: 表中“科目”为金融类企业专用; 带“\*”科目为执行新金融工具准则企业专用。  
本期发生同一控制下企业合并的, 被合并方在合并实现的净利润: -54,550.86 元, 上期被合并方实现的净利润为: -28,695.79 元; 后附财务报表附注为财务报表的组成部分。  
企业法定代表人:  李乐平  
总经理:  李乐平  
主管会计工作负责人:  李乐平  
会计机构负责人:  李乐平

广东省公路建设有限公司  
合并现金流量表  
2021 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

项目	附注	本期金额	上期金额	项目	附注	本期金额	上期金额
一、经营活动产生的现金流量:				收到退货收到的现金		499,300,000.00	976,050,000.00
△销售商品、提供劳务收到的现金		10,631,413,304.92	7,199,634,018.98	取得投资收益收到的现金		570,100,000.00	404,999,310.31
△收到的税费返还				处置固定资产、无形资产及其他长期资产收回的现金净额		5,333,736.92	21,213,808.99
△处置子公司及其他营业单位收到的现金净额				处置子公司及其他营业单位收到的现金净额		776,099,809.62	
△收到其他与经营活动有关的现金				收到其他与投资活动有关的现金		336,176,958.55	57,463,038.89
△收到的利息收入				收到其他与筹资活动有关的现金		1,431,821,884.57	2,234,677,046.92
△收到其他应收款				购买固定资产、无形资产及其他长期资产支付的现金		3,034,999,471.64	3,001,537,232.49
△收到其他应付款				投资支付的现金		1,375,113,301.00	176,213,029.09
△收到其他流动资产				△质押借款净增加额			
△收到其他非流动资产				收到子公司及其他营业单位支付的现金净额			
△支付利息				支付其他与投资活动有关的现金		27,112,487.92	36,307,572.30
△支付其他与经营活动有关的现金				处置流动资产净增加额小计		4,416,824,356.77	3,216,648,734.89
△支付其他应付款				处置流动资产净减少额		-2,965,303,443.20	-979,170,781.37
△支付其他非流动资产				三、筹资活动产生的现金流量:			
收到其他应收款				吸收投资收到的现金		591,000,000.00	336,000,000.00
收到其他与经营活动有关的现金				其中: 子公司吸收少数股东投资收到的现金		440,000,000.00	
收到其他与筹资活动有关的现金				发行债券收到的现金		15,346,066,025.62	9,168,944,000.00
收到其他流动资产				收到其他与筹资活动有关的现金			
收到其他非流动资产				筹资活动现金流入小计		15,937,066,025.62	10,110,999,000.00
支付利息				发行债券支付的现金		17,136,518,519.37	7,352,526,181.90
支付其他与经营活动有关的现金				分配股利、利润或偿付利息支付的现金		4,500,283,913.75	4,328,326,896.33
支付其他与筹资活动有关的现金				其中: 子公司支付给少数股东的股利、利润		783,646,112.83	930,037,299.52
支付其他非流动资产				支付其他与筹资活动有关的现金		13,079,935.93	306,882,500.00
支付其他与经营活动有关的现金				筹资活动现金流出小计		21,699,822,369.07	11,887,739,678.43
支付其他与筹资活动有关的现金				筹资活动产生的现金流量净额		-6,712,756,363.45	-1,777,169,678.43
支付其他非流动资产				四、汇率变动对现金及现金等价物的影响		-1,154.83	-4,133.24
支付其他与经营活动有关的现金				五、现金及现金等价物净增加额		-213,870,732.46	1,147,648,696.79
支付其他与筹资活动有关的现金				六、期初现金及现金等价物余额		6,401,441,527.46	5,333,795,830.62
支付其他非流动资产						6,187,570,804.92	6,401,441,527.46

注: 表中“△”科目为金融类企业专用, 后附财务报表附注为财务报表的组成部分, 企业法定代表人:

总经理:  财务总监: 

主管会计工作负责人: 

会计机构负责人: 

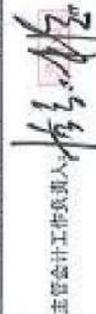


广东省公路建设有限公司  
合并所有者权益变动表

2021 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

	其他权益工具		资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	少数股东权益	所有者权益合计
	优先股	其他权益工具									
一、上年年末余额	10,800,000.00		3,689,129,723.83		-15,589,097.97		2,510,059,523.08		19,284,164,390.64	4,044,926,561.10	23,406,073,251.14
加: 会计政策变更											
前期差错更正											
其他							-81,819.09		-77,270.96	-83,089.06	-83,089.06
二、本年年初余额	10,800,000.00		3,689,129,723.83		-15,589,097.97		2,509,977,704.08		19,206,893,700.08	4,044,771,361.10	23,408,089,061.18
三、本年期初余额(减少以“-”号列示)			-770,794.42		-33,324,205.72		289,791,548.97		1,139,712,781.20	-379,071,520.09	900,640,741.14
(一) 综合收益总额			-770,794.42		-33,324,205.72		2,100,897,866.41		2,100,897,866.41	479,124,309.87	2,579,022,256.28
1. 所有者投入的普通股										127,450,106.89	127,450,106.89
2. 其他权益工具持有者投入资本										440,000,000.00	440,000,000.00
3. 股份支付计入所有者权益的金额											
4. 其他			-770,794.42						-770,794.42	-312,549,892.11	-312,549,892.11
(二) 专项储备提取使用											
1. 提取专项储备											
2. 使用专项储备											
(三) 利润分配											
1. 提取盈余公积							289,791,548.97		289,791,548.97	-289,791,548.97	
其中: 提取盈余公积							289,791,548.97		289,791,548.97	-289,791,548.97	
提取专项储备											
2. 对所有者(或股东)的分配											
3. 其他											
四、本年年末余额	10,800,000.00		3,688,358,929.41		-38,908,213.69		2,799,760,237.65		20,303,021,681.28	3,823,699,721.04	24,126,721,406.32

注: 表中盈余公积为企业法定盈余公积, 专项储备为外商投资企业专用, 其他综合收益为外币报表折算差额。

财务总监: 

会计机构负责人: 



财务总监: 

财务总监: 

广东省公路建设有限公司  
合并所有者权益变动表（续）

2021 年度  
(除特别注明外, 金额单位均为人民币元)

	归属于母公司所有者权益										少数股东权益	所有者权益合计
	实收资本(或股本)	其他权益工具 优先股 永续债 其他	资本公积	减: 库存股	其他综合收益	专项储备	盈余公积	一般风险准备	未分配利润	小计		
一、上年年末余额	8,827,364,466.96		5,584,285,566.17		2,229,337.23	2,411,094,374.08		2,155,271,097.63	18,080,188.81	18,080,188.81	4,823,648,243.52	23,880,837,055.61
二、本年初余额	8,827,368,466.96		5,584,285,566.17		2,229,337.23	2,411,094,374.08		2,155,271,097.63	18,080,188.81	18,080,188.81	4,823,648,243.52	23,880,837,055.61
三、本年中增减变动金额(减少以“-”号填列)	1,972,631,535.04		-1,895,133,823.34		-17,818,335.20	89,025,149.00		225,293,033.43	382,975,577.55	382,975,577.55	-778,839,382.42	-399,863,804.47
(一) 综合收益总额					-17,818,335.20			1,009,011,164.00	1,091,192,828.80	1,091,192,828.80	208,141,200.61	1,299,334,029.41
1. 所有者投入的普通股												
2. 其他权益工具持有者投入资本												
3. 股份支付计入所有者权益的金额												
4. 其他			77,475,710.70						77,475,710.70	77,475,710.70	-516,925,346.51	-439,447,635.81
(二) 利润分配												
1. 提取盈余公积						99,025,149.00			-99,025,149.00	-99,025,149.00		
2. 提取一般风险准备												
3. 对所有者(或股东)的分配												
4. 其他												
(三) 专项储备												
1. 提取专项储备												
2. 使用专项储备												
(四) 所有者权益内部结转												
1. 资本公积转增资本(或股本)												
2. 盈余公积转增资本(或股本)												
3. 盈余公积弥补亏损												
4. 设定受益计划变动额结转留存收益												
5. 其他综合收益结转留存收益												
6. 其他												
四、本年年末余额	10,800,000,000.00		3,689,151,742.83		-15,589,007.97	2,510,059,523.08		2,380,564,131.10	19,364,164,390.04	19,364,164,390.04	4,044,908,861.10	23,409,073,251.14

注: 表中“专项储备”科目为企业类企业专用; “其他综合收益”科目为外商投资企业专用; 后附财务报表附注为财务报表的组成部分; 企业法定代表人:

总账会计:  陈洁

主管会计工作负责人:  陈洁

会计机构负责人:  陈洁



广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 广东省公路建设有限公司（合并） 二〇二一年度财务报表附注

（除特别注明外，本附注金额单位均为人民币元）

### 一、 企业的基本情况

#### （一） 企业历史沿革、注册地、组织形式和总部地址

广东省公路建设有限公司（以下简称本公司）于 1987 年 4 月 16 日在广东省工商行政管理局注册成立，是由广东省交通厅投资组建的全民所有制企业。根据广东省经济贸易委员会和广东省财政厅《关于将广东省交通开发公司等企业划拨给广东省交通集团公司的通知》（粤经贸[2000]551 号），广东省交通厅投资的下属企业划拨给广东省交通集团有限公司，由广东省交通集团有限公司代表国有资本持股，公司成为广东省交通集团有限公司全资子公司。2003 年 7 月经广东省交通集团有限公司同意，企业类型由全民所有制改制为国有独资有限责任公司，2007 至 2011 年期间经广东省交通集团有限公司同意数次增资至 720,000.00 万元。2014 年广东粤财投资控股有限公司增资人民币 632,898,172.32 元，2017 年根据“粤路建股 2017002”广东省公路建设有限公司股东会决议调整实收资本，资本公积调增实收资本共计 994,470,294.64 元。2020 年根据《关于广东省公路建设有限公司资本公积转增注册资本的批复》（粤交集投[2020]4 号），以资本公积转增实收资本的形式增加注册资本 1,972,631,533.04 元，增资后本公司注册资本由 8,827,368,466.96 元变更为 108 亿元，交通集团和广东粤财投资控股有限公司持有本公司的股份比例不变，分别为 93.9631% 和 6.0369%。目前本公司的实收资本为 108 亿元。

本公司的统一社会信用代码为 91440000190335177J，注册住所为广州市越秀区寺右新马路 111-115 号五羊新城广场 728 房，法定代表人王康臣，公司类型为有限责任公司（国有控股）。

#### （二） 公司治理结构

本公司设立了董事会及监事会，实行董事会领导下的总经理负责制。公司董事长为王康臣，董事为陈伟乐、鲁茂好、游小聪、张占书。

公司组织结构：公司现有十一个部门，分别为：党群工作部、综合事务部、人力资源部、财务管理部、纪检审计部、投资管理部、法律事务部、基建管理部、经营管理部、养护管理部、安全生产监督管理部。

公司主营业务：本公司所处行业为公路管理与养护行业。公司经营范围包括：公路、桥梁、隧道、交通基础设施的建设、投资及经营管理，技术咨询，筑路机械的租赁；销售建筑材料、工程机械设备，车辆救援服务（由分公司经营）。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### （三） 母公司简介

广东省交通集团有限公司，持股比例 93.96%，所处行业：资产管理公司。

集团最终母公司简介：广东省交通集团有限公司，为直属广东省国有资产监督管理委员会的资产管理公司，主要从事股权管理；组织资产重组、优化配置；通过抵押、产权转让、股份制改造等方式筹集资金；项目投资、经营及管理；交通基础设施建设等。

## 二、 财务报表的编制基础

本财务报表按照财政部颁布的《企业会计准则——基本准则》和陆续颁布的各项具体会计准则、企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他相关规定（以下合称“企业会计准则”）的相关规定编制。

本财务报表以持续经营为基础编制。

## 三、 遵循企业会计准则的声明

本财务报表符合财政部颁布的企业会计准则的要求，真实、完整地反映了本公司 2021 年 12 月 31 日的合并及母公司财务状况以及 2021 年度合并及母公司经营成果和现金流量。

## 四、 重要会计政策和会计估计

### （一） 会计期间

自公历 1 月 1 日起至 12 月 31 日止为一个会计年度。

### （二） 记账本位币

本公司以人民币为记账本位币。

本公司下属子公司、合营企业及联营企业，根据其经营所处的主要经济环境确定其记账本位币，编制财务报表时折算为人民币。

### （三） 记账基础和计价原则

会计核算以权责发生制为基础，除特别说明的计价基础外，均以历史成本为计价原则。

### （四） 同一控制下和非同一控制下企业合并的会计处理方法

同一控制下企业合并：合并方在企业合并中取得的资产和负债（包括最终控制方收购被合并方而形成的商誉），按照合并日被合并方的资产和负债在最终控制方财务

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

报表中的账面价值为基础计量。在合并中取得的净资产账面价值与支付的合并对价账面价值（或发行股份面值总额）的差额，调整资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

非同一控制下企业合并：合并成本为购买方在购买日为取得被购买方的控制权而付出的资产、发生或承担的负债以及发行的权益性证券的公允价值。合并成本大于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，确认为商誉；合并成本小于合并中取得的被购买方可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益。在合并中取得的被购买方符合确认条件的各项可辨认资产、负债及或有负债在购买日按公允价值计量。

为企业合并发生的直接相关费用于发生时计入当期损益；为企业合并而发行权益性证券或债务性证券的交易费用，计入权益性证券或债务性证券的初始确认金额。

## （五）合并财务报表的编制方法

### 1、合并范围

合并财务报表的合并范围以控制为基础确定。合并范围包括本公司及全部子公司。

控制，是指本公司拥有对被投资方的权力，通过参与被投资方的相关活动而享有可变回报，并且有能力运用对被投资方的权力影响其回报金额。

### 2、合并程序

本公司将整个企业集团视为一个会计主体，按照统一的会计政策编制合并财务报表，反映本企业集团整体财务状况、经营成果和现金流量。本公司与子公司、子公司相互之间发生的内部交易的影响予以抵销。内部交易表明相关资产发生减值损失的，全额确认该部分损失。

如子公司采用的会计政策、会计期间与本公司不一致的，在编制合并财务报表时，按本公司的会计政策、会计期间进行必要的调整。

子公司所有者权益、当期净损益和当期综合收益中属于少数股东的份额分别在合并资产负债表中所有者权益项目下、合并利润表中净利润项目下和综合收益总额项目下单独列示。子公司少数股东分担的当期亏损超过了少数股东在该子公司期初所有者权益中所享有份额而形成的余额，冲减少数股东权益。

#### （1）增加子公司或业务

在报告期内，因同一控制下企业合并增加子公司或业务的，将子公司或业务合并当期期初至报告期末的经营成果和现金流量纳入合并财务报表，同时对

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

合并财务报表的期初数和比较报表的相关项目进行调整，视同合并后的报告主体自最终控制方开始控制时点起一直存在。

因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资方实施控制的，在取得被合并方控制权之前持有的股权投资，在取得原股权之日与合并方和被合并方同处于同一控制之日孰晚日起至合并日之间已确认有关损益、其他综合收益以及其他净资产变动，分别冲减比较报表期间的期初留存收益或当期损益。

在报告期内，因非同一控制下企业合并增加子公司或业务的，以购买日确定的各项可辨认资产、负债及或有负债的公允价值为基础自购买日起纳入合并财务报表。

因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资方实施控制的，对于购买日之前持有的被购买方的股权，按照该股权在购买日的公允价值进行重新计量，公允价值与其账面价值的差额计入当期投资收益。购买日之前持有的被购买方的股权涉及的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动转为购买日所属当期投资收益。

## （2）处置子公司

### ①一般处理方法

因处置部分股权投资或其他原因丧失了对被投资方控制权时，对于处置后的剩余股权投资，按照其在丧失控制权日的公允价值进行重新计量。处置股权取得的对价与剩余股权公允价值之和，减去按原持股比例计算应享有原有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产的份额与商誉之和的差额，计入丧失控制权当期的投资收益。与原有子公司股权投资相关的以后可重分类进损益的其他综合收益、权益法核算下的其他所有者权益变动，在丧失控制权时转为当期投资收益。

### ②分步处置子公司

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权的，处置对子公司股权投资的各项交易的条款、条件以及经济影响符合以下一种或多种情况，通常表明该多次交易事项为一揽子交易：

- i. 这些交易是同时或者在考虑了彼此影响的情况下订立的；
- ii. 这些交易整体才能达成一项完整的商业结果；
- iii. 一项交易的发生取决于其他至少一项交易的发生；
- iv. 一项交易单独看是不经济的，但是和其他交易一并考虑时是经济的。

各项交易属于一揽子交易的，将各项交易作为一项处置子公司并丧失控制权的交易进行会计处理；在丧失控制权之前每一次处置价款与处置投资对应的

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

享有该子公司净资产份额的差额，在合并财务报表中确认为其他综合收益，在丧失控制权时一并转入丧失控制权当期的损益。

各项交易不属于一揽子交易的，在丧失控制权之前，按不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资进行会计处理；在丧失控制权时，按处置子公司一般处理方法进行会计处理。

### （3）购买子公司少数股权

因购买少数股权新取得的长期股权投资与按照新增持股比例计算应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

### （4）不丧失控制权的情况下部分处置对子公司的股权投资

处置价款与处置长期股权投资相对应享有子公司自购买日或合并日开始持续计算的净资产份额之间的差额，调整合并资产负债表中的资本公积中的股本溢价，资本公积中的股本溢价不足冲减的，调整留存收益。

## （六）合营安排的分类及共同经营的会计处理方法

合营安排分为共同经营和合营企业。

共同经营，是指合营方享有该安排相关资产且承担该安排相关负债的合营安排。

本公司确认与共同经营中利益份额相关的下列项目：

- （1）确认本公司单独所持有的资产，以及按本公司份额确认共同持有的资产；
- （2）确认本公司单独所承担的负债，以及按本公司份额确认共同承担的负债；
- （3）确认出售本公司享有的共同经营产出份额所产生的收入；
- （4）按本公司份额确认共同经营因出售产出所产生的收入；
- （5）确认单独所发生的费用，以及按本公司份额确认共同经营发生的费用。

本公司对合营企业的投资采用权益法核算。

## （七）现金及现金等价物的确定标准

现金，是指本公司的库存现金以及可以随时用于支付的存款。现金等价物，是指本公司持有的期限短、流动性强、易于转换为已知金额的现金、价值变动风险很小的投资。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## （八） 外币业务和外币报表折算

### 1、 外币交易

外币业务采用交易发生日的即期汇率作为折算汇率将外币金额折合成人民币记账。

资产负债表日外币货币性项目余额按资产负债表日即期汇率折算，由此产生的汇兑差额，除属于与购建符合资本化条件的资产相关的外币专门借款产生的汇兑差额按照借款费用资本化的原则处理外，均计入当期损益。

### 2、 外币财务报表的折算

资产负债表中的资产和负债项目，采用资产负债表日的即期汇率折算；所有者权益项目除“未分配利润”外，其他项目采用发生时的即期汇率折算。

利润表中的收入和费用项目，采用交易发生日的即期汇率折算。

处置境外经营时，将与该境外经营相关的外币财务报表折算差额，自所有者权益项目转入处置当期损益。

## （九） 金融工具

本公司在成为金融工具合同的一方时，确认一项金融资产、金融负债或权益工具。

### 1、 金融工具的分类

根据本公司管理金融资产的业务模式和金融资产的合同现金流量特征，金融资产于初始确认时分类为：以摊余成本计量的金融资产、以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产和以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以摊余成本计量的金融资产：

- 业务模式是以收取合同现金流量为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

本公司将同时符合下列条件且未被指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产，分类为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）：

- 业务模式既以收取合同现金流量又以出售该金融资产为目标；
- 合同现金流量仅为对本金和以未偿付本金金额为基础的利息的支付。

对于非交易性权益工具投资，本公司可以在初始确认时将其不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）。该

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

指定在单项投资的基础上作出，且相关投资从发行者的角度符合权益工具的定义。

除上述以摊余成本计量和以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产外，本公司将其余所有的金融资产分类为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。在初始确认时，如果能够消除或显著减少会计错配，本公司可以将本应分类为摊余成本计量或以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产不可撤销地指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产。

金融负债于初始确认时分类为：以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债和以摊余成本计量的金融负债。

符合以下条件之一的金融负债可在初始计量时指定为以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债：

- 1) 该项指定能够消除或显著减少会计错配。
- 2) 根据正式书面文件载明的企业风险管理或投资策略，以公允价值为基础对金融负债组合或金融资产和金融负债组合进行管理和业绩评价，并在企业内部以此为基础向关键管理人员报告。
- 3) 该金融负债包含需单独分拆的嵌入衍生工具。

按照上述条件，本公司指定的这类金融负债主要包括：（具体描述指定的情况）

## 2、金融工具的确认依据和计量方法

### （1）以摊余成本计量的金融资产

以摊余成本计量的金融资产包括应收票据、应收账款、其他应收款、长期应收款、债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额；不包含重大融资成分的应收账款以及本公司决定不考虑不超过一年的融资成分的应收账款，以合同交易价格进行初始计量。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

收回或处置时，将取得的价款与该金融资产账面价值之间的差额计入当期损益。

### （2）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）包括应收款项融资、其他债权投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动除采用实际利率法计算的利息、减值损失或利得和汇兑损益之外，均计入其他综合收益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入当期损益。

（3）以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）

以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（权益工具）包括其他权益工具投资等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入其他综合收益。取得的股利计入当期损益。

终止确认时，之前计入其他综合收益的累计利得或损失从其他综合收益中转出，计入留存收益。

（4）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融资产包括交易性金融资产、衍生金融资产、其他非流动金融资产等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融资产按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

（5）以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债

以公允价值计量且其变动计入当期损益的金融负债包括交易性金融负债、衍生金融负债等，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入当期损益。该金融负债按公允价值进行后续计量，公允价值变动计入当期损益。

终止确认时，其账面价值与支付的对价之间的差额计入当期损益。

（6）以摊余成本计量的金融负债

以摊余成本计量的金融负债包括短期借款、应付票据、应付账款、其他应付款、长期借款、应付债券、长期应付款，按公允价值进行初始计量，相关交易费用计入初始确认金额。

持有期间采用实际利率法计算的利息计入当期损益。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

终止确认时，将支付的对价与该金融负债账面价值之间的差额计入当期损益。

### 3、金融资产终止确认和金融资产转移

满足下列条件之一时，本公司终止确认金融资产：

- 收取金融资产现金流量的合同权利终止；
- 金融资产已转移，且已将金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬转移给转入方；
- 金融资产已转移，虽然本公司既没有转移也没有保留金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬，但是未保留对金融资产的控制。

发生金融资产转移时，如保留了金融资产所有权上几乎所有的风险和报酬的，则不终止确认该金融资产。

在判断金融资产转移是否满足上述金融资产终止确认条件时，采用实质重于形式的原则。

公司将金融资产转移区分为金融资产整体转移和部分转移。金融资产整体转移满足终止确认条件的，将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）所转移金融资产的账面价值；
- （2）因转移而收到的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产部分转移满足终止确认条件的，将所转移金融资产整体的账面价值，在终止确认部分和未终止确认部分之间，按照各自的相对公允价值进行分摊，并将下列两项金额的差额计入当期损益：

- （1）终止确认部分的账面价值；
- （2）终止确认部分的对价，与原直接计入所有者权益的公允价值变动累计额中对应终止确认部分的金额（涉及转移的金融资产为以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产（债务工具）的情形）之和。

金融资产转移不满足终止确认条件的，继续确认该金融资产，所收到的对价确认为一项金融负债。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

#### 4、 金融负债终止确认

金融负债的现时义务全部或部分已经解除的，则终止确认该金融负债或其一部分；本公司若与债权人签定协议，以承担新金融负债方式替换现存金融负债，且新金融负债与现存金融负债的合同条款实质上不同的，则终止确认现存金融负债，并同时确认新金融负债。

对现存金融负债全部或部分合同条款作出实质性修改的，则终止确认现存金融负债或其一部分，同时将修改条款后的金融负债确认为一项新金融负债。

金融负债全部或部分终止确认时，终止确认的金融负债账面价值与支付对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

本公司若回购部分金融负债的，在回购日按照继续确认部分与终止确认部分的相对公允价值，将该金融负债整体的账面价值进行分配。分配给终止确认部分的账面价值与支付的对价（包括转出的非现金资产或承担的新金融负债）之间的差额，计入当期损益。

#### 5、 金融资产和金融负债的公允价值的确定方法

存在活跃市场的金融工具，以活跃市场中的报价确定其公允价值。不存在活跃市场的金融工具，采用估值技术确定其公允价值。在估值时，本公司采用在当前情况下适用并且有足够可利用数据和其他信息支持的估值技术，选择与市场参与者在相关资产或负债的交易中所考虑的资产或负债特征相一致的输入值，并优先使用相关可观察输入值。只有在相关可观察输入值无法取得或取得不切实可行的情况下，才使用不可观察输入值。

#### 6、 金融资产的减值

##### （1）减值准备的确认方法

本公司以预期信用损失为基础，对上述各项目按照其适用的预期信用损失计量方法（一般方法或简化方法）计提减值准备并确认信用减值损失。

信用损失，是指本公司按照原实际利率折现的、根据合同应收的所有合同现金流量与预期收取的所有现金流量之间的差额，即全部现金短缺的现值。其中，对于购买或源生的已发生信用减值的金融资产，本公司按照该金融资产经信用调整的实际利率折现。

预期信用损失计量的一般方法是指，本公司在每个资产负债表日评估金融资产的信用风险自初始确认后是否已经显著增加，如果信用风险自初始确认后已显著增加，本公司按照相当于整个存续期内预期信用损失的金额计量损失

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

准备；如果信用风险自初始确认后未显著增加，本公司按照相当于未来 12 个月内预期信用损失的金额计量损失准备。本公司在评估预期信用损失时，考虑所有合理且有依据的信息，包括前瞻性信息。

对于在资产负债表日具有较低信用风险的金融工具，本公司假设其信用风险自初始确认后并未显著增加，选择按照未来 12 个月内的预期信用损失计量损失准备。

#### （2）信用风险自初始确认后是否显著增加的判断标准

如果某项金融资产在资产负债表日确定的预计存续期内的违约概率显著高于在初始确认时确定的预计存续期内的违约概率，则表明该项金融资产的信用风险显著增加。除特殊情况外，本公司采用未来 12 个月内发生的违约风险的变化作为整个存续期内发生违约风险变化的合理估计，来确定自初始确认后信用风险是否显著增加。

#### （3）以组合为基础评估预期信用风险的组合方法

本公司对信用风险显著不同的金融资产单项评价信用风险，如：与对方存在争议或涉及诉讼、仲裁的应收款项；已有明显迹象表明债务人很可能无法履行还款义务的应收款项等。

除了单项评估信用风险的金融资产外，本公司基于共同风险特征将金融资产划分为不同的组别，在组合的基础上评估信用风险。

#### （4）金融资产减值的会计处理方法

期末，本公司计算各类金融资产的预计信用损失，如果该预计信用损失大于其当前减值准备的账面金额，将其差额确认为减值损失；如果小于当前减值准备的账面金额，则将差额确认为减值利得。

#### （5）各类金融资产信用损失的确定方法

##### ① 应收账款

对于不含重大融资成分的应收款项，本公司按照相当于整个存续期内的预期信用损失金额计量损失准备。

对于包含重大融资成分的应收款项和租赁应收款，本公司选择始终按照相当于存续期内预期信用损失的金额计量损失准备。

除了单项评估信用风险的应收账款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
账龄组合	本组合以应收款项的账龄作为信用风险特征。
其他组合	本组合以应收款项的性质作为信用风险特征。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

对账龄组合，坏账准备的计量方法为账龄分析法，具体为：

账龄	应收账款计提比例（%）
1年以内（含1年）	0
1-2年	5
2-3年	20
3-4年	30
4-5年	50
5年以上	100

### ②其他应收款

本公司依据其他应收款信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。除了单项评估信用风险的其他应收款外，基于其信用风险特征，将其划分为不同组合：

项目	确定组合的依据
押金、备用金及保证金组合	本组合为日常经营活动中应收取各类押金、代垫款、员工借支的备用金、保证金等应收款项
关联组合	为集团合并范围内关联方（除通行费收入）应收款项
其他组合	除上述组合外的其他应收款项

押金、备用金及保证金组合除存在客观证据表明本公司将无法按应收款项的原有条款收回款项外，一般不计提坏账准备。其他组合的坏账准备的计量方法为账龄分析法，计提与应收账款相同。

### ③债权投资

债权投资主要核算以摊余成本计量的债券投资等。本公司依据其信用风险自初始确认后是否已经显著增加，采用相当于未来 12 个月内、或整个存续期的预期信用损失的金额计量减值损失。本公司对债权投资按单项评估信用风险计提减值损失。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## （十） 存货

### 1、 存货的分类及初始计量

存货分为原材料、备品备件、工程材料、低值易耗品、包装物、库存商品、工程施工（已完工未结算款）和开发成本。

存货按成本进行初始计量，存货成本包括采购成本、加工成本和其他使存货达到目前场所和状态所发生的支出。

工程施工科目核算本公司实际发生的工程施工合同成本和合同毛利。工程施工科目与工程结算科目在资产负债表中以相抵后的差额反映。如果在建合同工程累计已发生的成本和已确认的毛利大于在建合同工程已办理结算的价款金额，其差额反映在建合同工程已完工但尚未办理结算的款项，在资产负债表中作为一项流动资产在存货项目中列示；如果在建合同工程已办理结算的价款金额大于在建合同工程累计已发生的成本和已确认的毛利，其差额反映在建合同工程尚未完工部分但已办理了结算的款项，在资产负债表中作为一项流动负债在预收款项中列示。

开发用土地在取得时，按实际成本计入开发成本，在开发建设过程中发生的土地征用及拆迁补偿费、前期工程费等，属于直接费用的直接计入开发成本。

### 2、 发出存货的计价方法

存货发出时，采用加权平均法确定发出存货的实际成本。

### 3、 存货可变现净值的确定依据及存货跌价准备的计提方法

资产负债表日，存货按照成本与可变现净值孰低计量。当其可变现净值低于成本时，计提存货跌价准备。可变现净值是指在日常活动中，存货的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用以及相关税费后的金额。

产成品、库存商品和用于出售的材料等直接用于出售的商品存货，在正常生产经营过程中，以该存货的估计售价减去估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；需要经过加工的材料存货，在正常生产经营过程中，以所生产的产成品的估计售价减去至完工时估计将要发生的成本、估计的销售费用和相关税费后的金额，确定其可变现净值；为执行销售合同或者劳务合同而持有的存货，其可变现净值以合同价格为基础计算，若持有存货的数量多于销售合同订购数量的，超出部分的存货的可变现净值以一般销售价格为基础计算。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

计提存货跌价准备后，如果以前减记存货价值的影响因素已经消失，导致存货的可变现净值高于其账面价值的，在原已计提的存货跌价准备金额内予以转回，转回的金额计入当期损益。

#### 4、 存货的盘存制度

存货的盘存制度为永续盘存制。

#### 5、 低值易耗品和包装物的摊销方法

低值易耗品和包装物采用一次转销法进行摊销。

### (十一) 合同资产

#### 1、 合同资产的确认方法及标准

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已向客户转让商品或提供服务而有权收取对价的权利（且该权利取决于时间流逝之外的其他因素）列示为合同资产。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项单独列示。

#### 2、 合同资产预期信用损失的确定方法及会计处理方法

合同资产的预期信用损失的确定方法及会计处理方法详见本附注“四、（九）金融资产减值的测试方法及会计处理方法”。

### (十二) 长期股权投资

#### 1、 共同控制、重大影响的判断标准

共同控制，是指按照相关约定对某项安排所共有的控制，并且该安排的相关活动必须经过分享控制权的参与方一致同意后才能决策。本公司与其他合营方一同对被投资单位实施共同控制且对被投资单位净资产享有权利的，被投资单位为本公司的合营企业。

重大影响，是指对被投资单位的财务和经营决策有参与决策的权力，但并不能够控制或者与其他方一起共同控制这些政策的制定。本公司能够对被投资单位施加重大影响的，被投资单位为本公司联营企业。

#### 2、 初始投资成本的确定

##### （1）企业合并形成的长期股权投资

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

对于同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，在合并日按照取得被合并方所有者权益在最终控制方合并财务报表中的账面价值的份额作为长期股权投资的初始投资成本。长期股权投资初始投资成本与支付对价账面价值之间的差额，调整资本公积中的股本溢价；资本公积中的股本溢价不足冲减时，调整留存收益。因追加投资等原因能够对同一控制下的被投资单位实施控制的，按上述原则确认的长期股权投资的初始投资成本与达到合并前的长期股权投资账面价值加上合并日进一步取得股份新支付对价的账面价值之和的差额，调整股本溢价，股本溢价不足冲减的，冲减留存收益。

对于非同一控制下的企业合并形成的对子公司的长期股权投资，按照购买日确定的合并成本作为长期股权投资的初始投资成本。因追加投资等原因能够对非同一控制下的被投资单位实施控制的，按照原持有的股权投资账面价值加上新增投资成本之和作为初始投资成本。

#### （2）通过企业合并以外的其他方式取得的长期股权投资

以支付现金方式取得的长期股权投资，按照实际支付的购买价款作为初始投资成本。

以发行权益性证券取得的长期股权投资，按照发行权益性证券的公允价值作为初始投资成本。

### 3、 后续计量及损益确认方法

#### （1）成本法核算的长期股权投资

公司对子公司的长期股权投资，采用成本法核算，除非投资符合持有待售的条件。除取得投资时实际支付的价款或对价中包含的已宣告但尚未发放的现金股利或利润外，公司按照享有被投资单位宣告发放的现金股利或利润确认当期投资收益。

#### （2）权益法核算的长期股权投资

对联营企业和合营企业的长期股权投资，采用权益法核算。初始投资成本大于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，不调整长期股权投资的初始投资成本；初始投资成本小于投资时应享有被投资单位可辨认净资产公允价值份额的差额，计入当期损益，同时调整长期股权投资的成本。

公司按照应享有或应分担的被投资单位实现的净损益和其他综合收益的份额，分别确认投资收益和其他综合收益，同时调整长期股权投资的账面价值；按照被投资单位宣告分派的利润或现金股利计算应享有的部分，相应减少长期股权投资的账面价值；对于被投资单位除净损益、其他综合收益和利

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

润分配以外所有者权益的其他变动（简称“其他所有者权益变动”），调整长期股权投资的账面价值并计入所有者权益。

在确认应享有被投资单位净损益、其他综合收益及其他所有者权益变动的份额时，以取得投资时被投资单位可辨认净资产的公允价值为基础，并按照公司的会计政策及会计期间，对被投资单位的净利润和其他综合收益等进行调整后确认。

公司与联营企业、合营企业之间发生的未实现内部交易损益按照应享有的比例计算归属于公司的部分，予以抵销，在此基础上确认投资收益，但投出或出售的资产构成业务的除外。与被投资单位发生的未实现内部交易损失，属于资产减值损失的，全额确认。

公司对合营企业或联营企业发生的净亏损，除负有承担额外损失义务外，以长期股权投资的账面价值以及其他实质上构成对合营企业或联营企业净投资的长期权益减记至零为限。合营企业或联营企业以后实现净利润的，公司在收益分享额弥补未确认的亏损分担额后，恢复确认收益分享额。

### （3）长期股权投资的处置

处置长期股权投资，其账面价值与实际取得价款的差额，计入当期损益。

部分处置权益法核算的长期股权投资，剩余股权仍采用权益法核算的，原权益法核算确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按相应比例结转，其他所有者权益变动按比例结转入当期损益。

因处置股权投资等原因丧失了对被投资单位的共同控制或重大影响的，原股权投资因采用权益法核算而确认的其他综合收益，在终止采用权益法核算时采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础进行会计处理，其他所有者权益变动在终止采用权益法核算时全部转入当期损益。

因处置部分股权投资等原因丧失了对被投资单位控制权的，在编制个别财务报表时，剩余股权能够对被投资单位实施共同控制或重大影响的，改按权益法核算，并对该剩余股权视同自取得时即采用权益法核算进行调整，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益采用与被投资单位直接处置相关资产或负债相同的基础按比例结转，因采用权益法核算确认的其他所有者权益变动按比例结转入当期损益；剩余股权不能对被投资单位实施共同控制或施加重大影响的，确认为金融资产，其在丧失控制之日的公允价值与账面价值间的差额计入当期损益，对于取得被投资单位控制权之前确认的其他综合收益和其他所有者权益变动全部结转。

通过多次交易分步处置对子公司股权投资直至丧失控制权，属于一揽子交易的，各项交易作为一项处置子公司股权投资并丧失控制权的交易进行会计处

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

理；在丧失控制权之前每一次处置价款与所处置的股权对应得长期股权投资账面价值之间的差额，在个别财务报表中，先确认为其他综合收益，到丧失控制权时再一并转入丧失控制权的当期损益。不属于一揽子交易的，对每一项交易分别进行会计处理。

### (十三) 投资性房地产

投资性房地产是指为赚取租金或资本增值，或两者兼有而持有的房地产，包括已出租的土地使用权、持有并准备增值后转让的土地使用权、已出租的建筑物（含自行建造或开发活动完成后用于出租的建筑物以及正在建造或开发过程中将来用于出租的建筑物）。

本公司对现有投资性房地产采用成本模式计量。与投资性房地产有关的后续支出，在相关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠的计量时，计入投资性房地产成本；否则，于发生时计入当期损益。对按照成本模式计量的投资性房地产—出租用建筑物采用与本公司固定资产相同的折旧政策，出租用土地使用权按与无形资产相同的摊销政策执行。

### (十四) 固定资产

#### 1、 固定资产的确认和初始计量

固定资产指为生产商品、提供劳务、出租或经营管理而持有，并且使用寿命超过一个会计年度的有形资产。

- 固定资产在同时满足下列条件时予以确认；
- 与该固定资产有关的经济利益很可能流入企业；

该固定资产的成本能够可靠地计量。

固定资产按成本（并考虑预计弃置费用因素的影响）进行初始计量。公司已交付使用但尚未办理竣工决算的固定资产按其工程账面价值或工程概算价值暂估入账，待竣工决算时，再将已入账的账面价值调整为实际价值。

如果所购建固定资产需要试生产或试运行，则在试生产结果表明资产能够正常生产出合格产品时，或试运行结果表明能够正常运转或营业时，就应当认为资产已经达到预定可使用状态。根据交通运输部《公路工程竣（交）工验收办法》（交通部令 2004 年第 3 号）、《公路工程竣交工验收办法实施细则》（交公路发[2010]65 号）等相关规定，新建公路资产属于上述需要试运行的情况。根据省财政厅《关于新建公路资产结转固定资产时点的有关会计政策的复函》（粤财会函[2013]33 号）及省国资委《关于新建公路项目会计核算的批复》（粤国资函[2013]1004 号）相关文件精神，结合公司新建公路

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

资产的实际情况，公司统一将新建公路项目试运行期限确定为满 2 年不超过 3 年且满足项目竣工验收的其他必要条件时，确认为该项新建公路资产已经达到预定可使用状态。

与固定资产有关的后续支出，在与其有关的经济利益很可能流入且其成本能够可靠计量时，计入固定资产成本；对于被替换的部分，终止确认其账面价值；所有其他后续支出于发生时计入当期损益。

## 2、 固定资产分类及折旧政策

固定资产折旧除公路、码头分别按直线法或工作量法计提，不留残值外，其余根据固定资产的原值和预计可使用年限及估计的剩余价值按直线法计算，预留 3%或 5%的残值；公司固定资产分类年折旧率如下：

固定资产类别	折旧年限	年折旧率（%）
公路	8-30	公路及构筑物净值/剩余预测总车流量
房屋及建筑物	10-30	3.80-9.50
机器设备	3-10	9.50-31.67
运输设备	5-8	11.88-19.00
办公设备	5	19.00
其他	3-8	11.88-31.67

## 3、 固定资产处置

当固定资产被处置、或者预期通过使用或处置不能产生经济利益时，终止确认该固定资产。固定资产出售、转让、报废或毁损的处置收入扣除其账面价值和相关税费后的金额计入当期损益。

## (十五) 在建工程

在建工程成本按实际发生的成本计量，实际成本包括建筑成本、安装成本、符合资本化条件的借款费用以及其他为使在建工程达到预定可使用状态前所发生的必要支出。在建工程在达到预定可使用状态时，转入固定资产并自次月起开始计提折旧。

## (十六) 借款费用

### 1、 借款费用资本化的确认原则

公司发生的借款费用，可直接归属于符合资本化条件的资产的购建或者生产的，予以资本化，计入相关资产成本；其他借款费用，在发生时根据其发生额确认为费用，计入当期损益。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

符合资本化条件的资产，是指需要经过相当长时间的购建或者生产活动才能达到预定可使用或者可销售状态的固定资产、投资性房地产和存货等资产。

## 2、借款费用资本化期间

资本化期间，指从借款费用开始资本化时点到停止资本化时点的期间，借款费用暂停资本化的期间不包括在内。

借款费用同时满足下列条件时开始资本化：

- 资产支出已经发生，资产支出包括为购建或者生产符合资本化条件的资产而以支付现金、转移非现金资产或者承担带息债务形式发生的支出；
- 借款费用已经发生；
- 为使资产达到预定可使用或者可销售状态所必要的购建或者生产活动已经开始。

当购建或者生产符合资本化条件的资产达到预定可使用或者可销售状态时，借款费用停止资本化。

## 3、暂停资本化期间

符合资本化条件的资产在购建或生产过程中发生的非正常中断、且中断时间连续超过 3 个月的，则借款费用暂停资本化；该项中断如是所购建或生产的符合资本化条件的资产达到预定可使用状态或者可销售状态必要的程序，则借款费用继续资本化。在中断期间发生的借款费用确认为当期损益，直至资产的购建或者生产活动重新开始后借款费用继续资本化。

## 4、借款费用资本化金额的计算方法

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而借入的专门借款，以专门借款当期实际发生的借款费用，减去尚未动用的借款资金存入银行取得的利息收入或进行暂时性投资取得的投资收益后的金额，来确定借款费用的资本化金额。

对于为购建或者生产符合资本化条件的资产而占用的一般借款，根据累计资产支出超过专门借款部分的资产支出加权平均数乘以所占用一般借款的资本化率，计算确定一般借款应予资本化的借款费用金额。资本化率根据一般借款加权平均实际利率计算确定。

在资本化期间内，外币专门借款本金及利息的汇兑差额，予以资本化，计入符合资本化条件的资产的成本。除外币专门借款之外的其他外币借款本金及其利息所产生的汇兑差额计入当期损益。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (十七) 无形资产

### 1、 无形资产的确认

无形资产，是指本公司拥有或者控制的没有实物形态的可辨认非货币性资产。包括土地使用权、特许收费经营权、海岸线使用权、软件、乘客服务牌照等。同时满足下列条件时，无形资产才予以确认：

- 一 与该无形资产有关的经济利益很可能流入本公司；
- 一 该无形资产的成本能够可靠地计量。

### 2、 无形资产的计价方法

(1) 公司取得无形资产时按成本进行初始计量。

无形资产除收费桥梁特许经营权按股东投入时经审批的评估确认的价值作为入账基础外，按成本进行初始计量，外购无形资产的成本，包括购买价款、相关税费以及直接归属于使该项资产达到预定用途所发生的其他支出。

(2) 后续计量

在取得无形资产时分析判断其使用寿命。

对于使用寿命有限的无形资产，在为企业带来经济利益的期限内摊销；无法预见无形资产为企业带来经济利益期限的，视为使用寿命不确定的无形资产，不予摊销。

### 3、 使用寿命有限的无形资产的使用寿命估计情况

类别	预计使用寿命(年)
软件	3-10
收费公路特许经营权	批准的经营期限

期末，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命和摊销方法进行复核，必要时进行调整。

本公司持有的收费公路特许经营权为本公司根据政府相关文件落实收费公路补偿政策确认的 2020 年 2 月 17 日至 2020 年 5 月 5 日疫情防控期间发生的收费公路相关经营支出，本公司将其确认为无形资产并在其剩余收费期限内摊销。

### 4、 使用寿命不确定的无形资产的判断依据以及对其使用寿命进行复核的程序

每期末，对使用寿命不确定的无形资产的使用寿命进行复核。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

#### 5、 划分研究阶段和开发阶段具体标准

公司内部研究开发项目的支出分为研究阶段支出和开发阶段支出。

研究阶段：为获取并理解新的科学或技术知识等而进行的独创性的有计划调查、研究活动的阶段。

开发阶段：在进行商业性生产或使用前，将研究成果或其他知识应用于某项计划或设计，以生产出新的或具有实质性改进的材料、装置、产品等活动的阶段。

#### 6、 开发阶段支出符合资本化的具体条件

研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。开发阶段的支出同时满足下列条件的，确认为无形资产，不能满足下述条件的开发阶段的支出计入当期损益：

- 完成该无形资产以使其能够使用或出售在技术上具有可行性；
- 具有完成该无形资产并使用或出售的意图；
- 无形资产产生经济利益的方式，包括能够证明运用该无形资产生产的产品存在市场或无形资产自身存在市场，无形资产将在内部使用的，能够证明其有用性；
- 有足够的技术、财务资源和其他资源支持，以完成该无形资产的开发，并有能力使用或出售该无形资产；
- 归属于该无形资产开发阶段的支出能够可靠地计量。开发阶段的支出，若不满足上列条件的，于发生时计入当期损益。研究阶段的支出，于发生时计入当期损益。

#### (十八) 长期资产减值

长期股权投资、采用成本模式计量的投资性房地产、固定资产、在建工程、使用权资产、使用寿命有限的无形资产、油气资产等长期资产，于资产负债表日存在减值迹象的，进行减值测试。减值测试结果表明资产的可收回金额低于其账面价值的，按其差额计提减值准备并计入减值损失。可收回金额为资产的公允价值减去处置费用后的净额与资产预计未来现金流量的现值两者之间的较高者。资产减值准备按单项资产为基础计算并确认，如果难以对单项资产的可收回金额进行估计的，以该资产所属的资产组确定资产组的可收回金额。资产组是能够独立产生现金流入的最小资产组合。

对于因企业合并形成的商誉、使用寿命不确定的无形资产、尚未达到可使用状态的无形资产，无论是否存在减值迹象，至少在每年年度终了进行减值测试。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

本公司进行商誉减值测试，对于因企业合并形成的商誉的账面价值，自购买日起按照合理的方法分摊至相关的资产组；难以分摊至相关的资产组的，将其分摊至相关的资产组组合。相关的资产组或者资产组组合，是能够从企业合并的协同效应中受益的资产组或者资产组组合。

在对包含商誉的相关资产组或者资产组组合进行减值测试时，如与商誉相关的资产组或者资产组组合存在减值迹象的，先对不包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，计算可收回金额，并与相关账面价值相比较，确认相应的减值损失。然后对包含商誉的资产组或者资产组组合进行减值测试，比较其账面价值与可收回金额，如可收回金额低于账面价值的，减值损失金额首先抵减分摊至资产组或者资产组组合中商誉的账面价值，再根据资产组或者资产组组合中除商誉之外的其他各项资产的账面价值所占比重，按比例抵减其他各项资产的账面价值。

上述资产减值损失一经确认，在以后会计期间不予转回。

#### (十九) 长期待摊费用

本公司发生的长期待摊费用按实际成本计价，并按预计受益期限平均摊销，对不能使以后会计期间受益的长期待摊费用项目，在确定时将该项目的摊余价值全部计入当期损益。

#### (二十) 合同负债

本公司根据履行履约义务与客户付款之间的关系在资产负债表中列示合同资产或合同负债。本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或提供服务的义务列示为合同负债。同一合同下的合同资产和合同负债以净额列示。

#### (二十一) 职工薪酬

##### 1、 短期薪酬

本公司在职工为本公司提供服务的会计期间，将实际发生的短期薪酬确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

本公司为职工缴纳的医疗保险费、工伤保险费、生育保险费等社会保险费和住房公积金，以及按规定提取的工会经费和职工教育经费，在职工为本公司提供服务的会计期间，根据规定的计提基础和计提比例计算确定相应的职工薪酬金额。

本公司发生的职工福利费，在实际发生时根据实际发生额计入当期损益或相关资产成本，其中，非货币性福利按照公允价值计量。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、 辞退福利

本公司向职工提供辞退福利的，在下列两者孰早日确认辞退福利产生的职工薪酬负债，并计入当期损益：公司不能单方面撤回因解除劳动关系计划或裁减建议所提供的辞退福利时；公司确认与涉及支付辞退福利的重组相关的成本或费用时。

## 3、 离职后福利

### （1） 设定提存计划

本公司按当地政府的相关规定为职工缴纳基本养老保险和失业保险，在职工为本公司提供服务的会计期间，按以当地规定的缴纳基数和比例计算应缴纳金额，确认为负债，并计入当期损益或相关资产成本。

### （2） 设定受益计划

本公司根据预期累计福利单位法确定的公式将设定受益计划产生的福利义务归属于职工提供服务的期间，并计入当期损益或相关资产成本。

## （二十二） 应付债券

本公司对外发行的债券按照公允价值扣除交易成本后的金额进行初始计量，并在债券存续期间采用实际利率法按摊余成本进行后续计量。

利息费用除在符合借款费用资本化条件时予以资本化外，直接计入当期损益。

## （二十三） 预计负债

与或有事项相关的义务同时满足下列条件时，本公司将其确认为预计负债：

- 该义务是本公司承担的现时义务；
- 履行该义务很可能导致经济利益流出本公司；
- 该义务的金额能够可靠地计量。

预计负债按履行相关现时义务所需的支出的最佳估计数进行初始计量。

在确定最佳估计数时，综合考虑与或有事项有关的风险、不确定性和货币时间价值等因素。对于货币时间价值影响重大的，通过对相关未来现金流出进行折现后确定最佳估计数。

清偿预计负债所需支出全部或部分预期由第三方补偿的，补偿金额在基本确定能够收到时，作为资产单独确认，确认的补偿金额不超过预计负债的账面价值。

本公司在资产负债表日对预计负债的账面价值进行复核，有确凿证据表明该账面价值不能反映当前最佳估计数的，按照当前最佳估计数对该账面价值进行调整。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (二十四) 收入

### 1、 收入确认和计量所采用的会计政策

收入是本公司在日常活动中形成的、会导致股东权益增加且与股东投入资本无关的经济利益的总流入。

本公司在履行了合同中的履约义务，即在客户取得相关商品或服务的控制权时，确认收入。

合同中包含两项或多项履约义务的，本公司在合同开始日，按照各单项履约义务所承诺商品或服务的单独售价的相对比例，将交易价格分摊至各单项履约义务，按照分摊至各单项履约义务的交易价格计量收入。

交易价格是本公司因向客户转让商品或服务而预期有权收取的对价金额，不包括代第三方收取的款项。本公司确认的交易价格不超过在相关不确定性消除时累计已确认收入极可能不会发生重大转回的金额。预期将退还给客户的款项作为退货负债，不计入交易价格。合同中存在重大融资成分的，本公司按照假定客户在取得商品或服务控制权时即以现金支付的应付金额确定交易价格。该交易价格与合同对价之间的差额，在合同期间内采用实际利率法摊销。合同开始日，本公司预计客户取得商品或服务控制权与客户支付价款间隔不超过一年的，不考虑合同中存在的重大融资成分。

满足下列条件之一时，本公司属于在某一段时间内履行履约义务，否则，属于在某一时点履行履约义务：

- 客户在本公司履约的同时即取得并消耗本公司履约所带来的经济利益；
- 客户能够控制本公司履约过程中在建的商品；
- 本公司履约过程中所产出的商品具有不可替代用途，且本公司在整个合同期间内有权就累计至今已完成的履约部分收取款项。

对于在某一时段内履行的履约义务，本公司在该段时间内按照履约进度确认收入。履约进度不能合理确定时，本公司已经发生的成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的成本金额确认收入，直到履约进度能够合理确定为止。

对于在某一时点履行的履约义务，本公司在客户取得相关商品或服务控制权时点确认收入。在判断客户是否已取得商品或服务控制权时，本公司会考虑下列迹象：

- 本公司就该商品或服务享有现时收款权利；
- 本公司已将该商品的实物转移给客户；
- 本公司已将该商品的法定所有权或所有权上的主要风险和报酬转移给客户；
- 客户已接受该商品或服务。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

本公司拥有的、无条件（仅取决于时间流逝）向客户收取对价的权利作为应收款项列示，本公司已收或应收客户对价而应向客户转让商品或服务的义务作为合同负债列示。

与本公司取得收入的主要活动相关的具体会计政策描述如下：

（1）通行服务费收入

公路及桥梁的通行费收入按照车辆通行时收取及应收的金额予以确认。

（2）提供劳务

在同一会计年度内开始并完成的劳务，在完成劳务时确认收入。如劳务的开始和完成分属不同的会计年度，在提供劳务交易的结果能够可靠估计的情况下，公司在资产负债表日按完工百分比法确认相关的劳务收入。当以下条件均能满足时，交易的结果能够可靠地估计：

- a. 劳务总收入和总成本能够可靠地计量；
- b. 与交易相关的经济利益能够流入企业；
- c. 劳务的完成程度能够可靠地确定。

在资产负债表日提供劳务交易结果不能够可靠估计的，分别下列情况处理：

- a. 已经发生的劳务成本预计能够得到补偿的，按照已经发生的劳务成本金额确认提供劳务收入，并按相同金额结转劳务成本。
- b. 已经发生的劳务成本预计不能够得到补偿的，将已经发生的劳务成本计入当期损益，不确认提供劳务收入。

本公司与其他企业签订的合同或协议包括销售商品和提供劳务时，销售商品部分和提供劳务部分能够区分且能够单独计量的，将销售商品的部分作为销售商品处理，将提供劳务的部分作为提供劳务处理。销售商品部分和提供劳务部分不能够区分，或虽能区分但不能够单独计量的，将销售商品部分和提供劳务部分全部作为销售商品处理。

## （二十五）政府补助

### 1、 政府补助的分类

政府补助，是本公司从政府无偿取得的货币性资产或非货币性资产，分为与资产相关的政府补助和与收益相关的政府补助。

与资产相关的政府补助，是指本公司取得的、用于购建或以其他方式形成长期资产的政府补助。与收益相关的政府补助，是指除与资产相关的政府补助之外的政府补助。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、 政府补助的计量及终止确认

政府补助在本公司能够满足其所附条件并且能够收到时，予以确认。

对于货币性资产的政府补助，按照收到或应收的金额计量。对于非货币性资产的政府补助，按照公允价值计量；公允价值不能够可靠取得的，按照名义金额计量。

与资产相关的政府补助，冲减相关资产账面价值或确认为递延收益。确认为递延收益的，在相关资产使用寿命内按照合理、系统的方法分期计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）。相关资产在使用寿命结束前被出售、转让、报废或发生毁损的，将尚未分配的递延收益余额转入资产处置当期的损益。

与收益相关的政府补助，用于补偿企业以后期间的相关成本费用或损失的，确认为递延收益，并在确认相关成本费用或损失的期间，计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失；用于补偿企业已发生的相关成本费用或损失的，直接计入当期损益（与本公司日常活动相关的，计入其他收益；与本公司日常活动无关的，计入营业外收入）或冲减相关成本费用或损失。

按照名义金额计量的政府补助，直接计入当期损益。

本公司取得的政策性优惠贷款贴息，区分以下两种情况，分别进行会计处理：

- 财政将贴息资金拨付给贷款银行，由贷款银行以政策性优惠利率向本公司提供贷款的，本公司以实际收到的借款金额作为借款的入账价值，按照借款本金和该政策性优惠利率计算相关借款费用。
- 财政将贴息资金直接拨付给本公司的，本公司将对应的贴息冲减相关借款费用。

## (二十六) 递延递延所得税资产和递延所得税负债

所得税包括当期所得税和递延所得税。除因企业合并和直接计入所有者权益(包括其他综合收益)的交易或者事项产生的所得税外，本公司将当期所得税和递延所得税计入当期损益。

递延所得税资产和递延所得税负债根据资产和负债的计税基础与其账面价值的差额（暂时性差异）计算确认。

对于可抵扣暂时性差异确认递延所得税资产，以未来期间很可能取得的用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额为限。对于能够结转以后年度的可抵扣亏损和税款

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

抵减，以很可能获得用来抵扣可抵扣亏损和税款抵减的未来应纳税所得额为限，确认相应的递延所得税资产。

对于应纳税暂时性差异，除特殊情况外，确认递延所得税负债。

不确认递延所得税资产或递延所得税负债的特殊情况包括：

— 商誉的初始确认；

— 既不是企业合并、发生时也不影响会计利润和应纳税所得额（或可抵扣亏损）的交易或事项。

对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的应纳税暂时性差异，确认递延所得税负债，除非本公司能够控制该暂时性差异转回的时间且该暂时性差异在可预见的未来很可能不会转回。对与子公司、联营企业及合营企业投资相关的可抵扣暂时性差异，当该暂时性差异在可预见的未来很可能转回且未来很可能获得用来抵扣可抵扣暂时性差异的应纳税所得额时，确认递延所得税资产。

资产负债表日，对于递延所得税资产和递延所得税负债，根据税法规定，按照预期收回相关资产或清偿相关负债期间的适用税率计量。

资产负债表日，本公司对递延所得税资产的账面价值进行复核。如果未来期间很可能无法获得足够的应纳税所得额用以抵扣递延所得税资产的利益，则减记递延所得税资产的账面价值。在很可能获得足够的应纳税所得额时，减记的金额予以转回。当拥有以净额结算的法定权利，且意图以净额结算或取得资产、清偿负债同时进行，当期所得税资产及当期所得税负债以抵销后的净额列报。

资产负债表日，递延所得税资产及递延所得税负债在同时满足以下条件时以抵销后的净额列示：

— 纳税主体拥有以净额结算当期所得税资产及当期所得税负债的法定权利；

— 递延所得税资产及递延所得税负债是与同一税收征管部门对同一纳税主体征收的所得税相关或者是对不同的纳税主体相关，但在未来每一具有重要性的递延所得税资产及负债转回的期间内，涉及的纳税主体意图以净额结算当期所得税资产和负债或是同时取得资产、清偿负债。

## (二十七) 租赁

租赁，是指在一定期间内，出租人将资产的使用权让与承租人以获取对价的合同。

在合同开始日，本公司评估合同是否为租赁或者包含租赁。如果合同中一方让渡了在一定期间内控制一项或多项已识别资产使用的权利以换取对价，则该合同为租赁或者包含租赁。

为确定合同是否让渡了在一定期间内控制已识别资产使用的权利，本公司进行如下评估：

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

— 合同是否涉及已识别资产的使用。已识别资产可能由合同明确指定或在资产可供客户使用时隐性指定，并且该资产在物理上可区分，或者如果资产的某部分产能或其他部分在物理上不可区分但实质上代表了该资产的全部产能，从而使客户获得因使用该资产所产生的几乎全部经济利益。如果资产的供应方在整个使用期间拥有对该资产的实质性替换权，则该资产不属于已识别资产；

— 承租人是否有权获得在使用期间内因使用已识别资产所产生的几乎全部经济利益；

— 承租人是否有权在该使用期间主导已识别资产的使用。

合同中同时包含多项单独租赁的，承租人和出租人将合同予以分拆，并分别对各项单独租赁进行会计处理。合同中同时包含租赁和非租赁部分的，承租人和出租人将租赁和非租赁部分进行分拆。但是，对本公司作为承租人的土地和建筑物租赁，本公司选择不分拆合同包含的租赁和非租赁部分，并将各租赁部分及与其相关的非租赁部分合并为租赁。在分拆合同包含的租赁和非租赁部分时，承租人按照各租赁部分单独价格及非租赁部分的单独价格之和的相对比例分摊合同对价。

#### 1、 本公司作为承租人

在租赁期开始日，本公司对租赁确认使用权资产和租赁负债。使用权资产按照成本进行初始计量，包括租赁负债的初始计量金额、在租赁期开始日或之前支付的租赁付款额（扣除已享受的租赁激励相关金额），发生的初始直接费用以及为拆卸及移除租赁资产、复原租赁资产所在场地或将租赁资产恢复至租赁条款约定状态预计将发生的成本。

本公司使用直线法对使用权资产计提折旧。对能够合理确定租赁期届满时取得租赁资产所有权的，本公司在租赁资产剩余使用寿命内计提折旧。否则，租赁资产在租赁期与租赁资产剩余使用寿命两者孰短的期间内计提折旧。

租赁负债按照租赁期开始日尚未支付的租赁付款额的现值进行初始计量，折现率为租赁内含利率。无法确定租赁内含利率的，采用本公司增量借款利率作为折现率。

本公司按照固定的周期性利率计算租赁负债在租赁期内各期间的利息费用，并计入当期损益或相关资产成本。未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额在实际发生时计入当期损益或相关资产成本。

租赁期开始日后，发生下列情形的，本公司按照变动后租赁付款额的现值重新计量租赁负债：

- 根据担保余值预计的应付金额发生变动；
- 用于确定租赁付款额的指数或比率发生变动；

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

— 本公司对购买选择权、续租选择权或终止租赁选择权的评估结果发生变化，或续租选择权或终止租赁选择权的实际行使情况与原评估结果不一致，在对租赁负债进行重新计量时，本公司相应调整使用权资产的账面价值。使用权资产的账面价值已调减至零，但租赁负债仍需进一步调减的，本公司将剩余金额计入当期损益。

本公司已选择对短期租赁(租赁期不超过 12 个月的租赁)和低价值资产租赁不确认使用权资产和租赁负债，并将相关的租赁付款额在租赁期内各个期间按照直线法计入当期损益或相关资产成本。

## 五、 会计政策和会计估计变更以及差错更正、其他调整的说明

### (一) 会计政策变更

执行了财政部颁布或修订的以下企业会计准则及其他相关规定：

《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》（2017 年修订）（统称“新金融工具准则”）

《企业会计准则第 14 号——收入》（2017 年修订）（简称“新收入准则”）

《企业会计准则第 21 号——租赁》（2018 年修订）（简称“新租赁准则”）

#### 1、 执行新金融工具准则

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 22 号——金融工具确认和计量》、《企业会计准则第 23 号——金融资产转移》、《企业会计准则第 24 号——套期会计》和《企业会计准则第 37 号——金融工具列报》。修订后的准则规定，对于首次执行日尚未终止确认的金融工具，之前的确认和计量与修订后的准则要求不一致的，应当追溯调整，涉及前期比较报表数据与修订后的准则要求不一致的，无需调整。

本公司及本公司全部子公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新金融工具准则。执行新金融工具准则，2021 年 1 月 1 日将因追溯调整产生的累积影响数体现在 2021 年 1 月 1 日的留存收益和其他综合收益的调整金额。比较报表不做调整。

2021 年 1 月 1 日执行新金融工具准则对合并财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 非交易性的可供出售权益工具投资指定为“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产”。	可供出售金融资产：减少 1,610,000.00 其他权益工具投资：增加 1,610,000.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(2) 对“以摊余成本计量的金融资产”和“以公允价值计量且其变动计入其他综合收益的金融资产(债务工具)”计提预期信用损失准备。	留存收益：减少 855,689.96 少数股东权益：减少 37,500.00 其他应收款：减少 918,189.96 递延所得税资产：增加 25,000.00
(3) 执行财会〔2019〕6 号和财会〔2019〕16 号规定的财务报表格式	短期借款：增加 4,252,023.61 其他应付款：减少 285,493,937.36 一年内到期的非流动负债：增加 281,241,913.75

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

上述企业 2021 年 1 月 1 日各项金融资产和金融负债按照修订前后金融工具确认计量准则的规定进行分类和计量结果对比如下：

列报项目	原金融工具准则		新金融工具准则	
	计量类别	账面价值	列报项目	计量类别
货币资金	摊余成本	6,401,201,028.49	货币资金	摊余成本
应收账款	摊余成本	237,406,992.96	应收账款	摊余成本
其他应收款	摊余成本	744,839,762.42	其他应收款	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益
可供出售金融资产 (含其他流动资产)	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益(权益工具)	1,610,000.00	交易性金融资产 其他非流动金融资产	摊余成本 以公允价值计量且其变动计入当期损益
长期应收款	摊余成本	520,013,668.65	其他权益工具投资 长期应收款	以公允价值计量且其变动计入其他综合收益 摊余成本
				账面价值
				6,401,201,028.49
				237,406,992.96
				718,651,511.15
				1,610,000.00
				520,013,668.65

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、 执行新收入准则

财政部于 2017 年度修订了《企业会计准则第 14 号——收入》。修订后的准则规定，首次执行该准则应当根据累积影响数调整当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，对可比期间信息不予调整。

本公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新收入准则。根据准则的规定，执行新收入准则对在首次执行日尚未完成的合同的累积影响数调整当年年初留存收益以及财务报表其他相关项目金额，比较财务报表不做调整。

2021 年执行新收入准则对本公司合并财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目	对 2021 年 1 月 1 日余额的影响金额
将与受托管理费相关的预收款项重分类至合同负债。	预收款项	-15,566,037.74
	合同负债	15,566,037.74

## 3、 执行新租赁准则

财政部于 2018 年度修订了《企业会计准则第 21 号——租赁》。在境内外同时上市的企业以及在境外上市并采用国际财务报告准则或企业会计准则编制财务报告的企业，自 2019 年 1 月 1 日起施行；其他执行企业会计准则的企业自 2021 年 1 月 1 日起施行。根据修订后的准则，对于首次执行日前已存在的合同，公司选择在首次执行日不重新评估其是否为租赁或者包含租赁。

本公司及本公司全部子公司自 2021 年 1 月 1 日起执行新租赁准则。

### • 本公司作为承租人

本公司选择根据首次执行新租赁准则的累积影响数，调整首次执行新租赁准则当年年初留存收益及财务报表其他相关项目金额，不调整可比期间信息。对于首次执行日前已存在的经营租赁，公司在首次执行日根据剩余租赁付款额按首次执行日公司的增量借款利率折现的现值计量租赁负债，并按照以下方法计量使用权资产：

与租赁负债相等的金额，并根据预付租金进行必要调整。以上公司对所有其他租赁采用该方法。

对于首次执行日前的经营租赁，本公司在应用上述方法的同时根据每项租赁选择采用下列一项或多项简化处理：

- 1、 将于首次执行日后 12 个月内完成的租赁作为短期租赁处理；
- 2、 计量租赁负债时，具有相似特征的租赁采用同一折现率；
- 3、 使用权资产的计量不包含初始直接费用；

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

4、存在续租选择权或终止租赁选择权的，根据首次执行日前选择权的实际行使及其他最新情况确定租赁期；

5、作为使用权资产减值测试的替代，根据《企业会计准则第 13 号——或有事项》评估包含租赁的合同在首次执行日前是否为亏损合同，并根据首次执行日前计入资产负债表的亏损准备金额调整使用权资产；

6、首次执行新租赁准则当年年初之前发生的租赁变更，不进行追溯调整，根据租赁变更的最终安排，按照新租赁准则进行会计处理。

在计量租赁负债时，本公司使用 2021 年 1 月 1 日的承租人增量借款利率对租赁付款额进行折现。

对于首次执行日前已存在的融资租赁，本公司在首次执行日按照融资租入资产和应付融资租赁款的原账面价值，分别计量使用权资产和租赁负债。

• 执行新租赁准则对合并财务报表的主要影响如下：

会计政策变更的内容和原因	受影响的报表项目名称和金额
(1) 公司作为承租人对于首次执行日前已存在的经营租赁的调整	使用权资产：增加 29,796,817.74 元 租赁负债：增加 18,715,252.93 元 一年到期的非流动负债：增加 11,081,564.81 元

## (二) 会计估计变更

本报告期本公司主要会计估计未发生变更。

## (三) 重要前期差错更正

本报告期未发生采用追溯重述法的前期会计差错更正事项。

## 六、 税项

### (一) 主要税种及税率

税种	计税依据	适用税率（%）
增值税	应税收入	3%、5%、6%、9%、13%
城市维护建设税	应纳流转税额	5%、7%
教育费附加	应纳流转税额	3%
地方教育费附加	应纳流转税额	2%
土地使用税	实际占用的土地面积	3.00-4.00 元/平方米

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

---

**(二) 税收优惠**

根据《财政部国家税务总局关于公共基础设施项目和环境保护节能节水项目企业所得税优惠政策问题的通知》，企业从事符合《公共基础设施项目企业所得税优惠目录》规定、于 2007 年 12 月 31 日前已经批准的公共基础设施项目投资经营的所得，可在该项目取得第一笔生产经营收入所属纳税年度起，按新税法规定计算的企业所得税“三免三减半”优惠期间内，自 2008 年 1 月 1 日起享受其剩余年限的减免企业所得税优惠。本公司虎门二桥项目符合上述税收优惠条件，自 2019 年起享受“三免三减半”税收优惠。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 七、企业合并及合并财务报表

### (一) 子企业情况

序号	企业名称	级次	企业类型	注册地	主要经营地	业务性质	实收资本 (万元)	持股比例 (%)	享有的表决权 (%)	投资额(万 元)	取得方式
1	广深珠高速公路有限公司	3级	境内非金融 子公司	广州	东莞	高速公路投资、 建设及经营管理	47,100.00	55.00	55.00		投资设立
2	广东博大高速公路有限公司	3级	境内非金融 子公司	广州	惠州	高速公路投资、 建设及经营管理	20,000.00	100.00	100.00	259,955.76	投资设立
3	广东云茂高速公路有限公司	3级	境内非金融 子公司	广州	罗定	高速公路投资、 建设及经营管理	13,249.9025	75.47	100.00	459,300.00	投资设立
4	广东广珠西线高速公路有限公司	3级	境内非金融 子公司	广州	佛山	高速公路投资、 建设及经营管理	489,900.00	50.00	50.00	244,950.00	投资设立
5	广东罗阳高速公路有限公司	3级	境内非金融 子公司	广州	阳春	高速公路投资、 建设及经营管理	10,000.00	100.00	100.00	70,809.90	同一控制下的企业合并
6	阳江伟运朗日房地产开发有限公司	3级	境内非金融 子公司	阳江	阳江	房地产开发经营	2,303.33	100.00	100.00		同一控制下的企业合并
7	广东湾区交通建设投资有限公司	3级	境内非金融 子公司	广州	广州	高速公路投资、 建设及经营管理	100,000.00	60.00	60.00	66,000.00	投资设立

注：以母公司广东省交通集团有限公司为1级企业。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

子公司的持股比例不同于表决权比例的，差异原因如下：

序号	企业名称	持股比例（%）	享有的表决权（%）	差异原因
1	广东云茂高速公路有限公司	75.47	100.00	注

注：根据恒茂四号与云茂高速签订的增资扩股合同，合同约定恒茂四号不参与项目公司的战略决策和具体经营，自协议生效之日起至恒茂四号清算之日期间，恒茂四号拥有的股东权利（指表决权）委托本公司行使。恒茂四号不参与项目建设，不承担云茂高速的生产经营责任和经营亏损。

- (二) 母公司拥有被投资单位表决权不足半数但能对被投资单位形成控制的原因：无
- (三) 母公司直接或通过其他子公司间接拥有被投资单位半数以上的表决权但未能对其形成控制的原因：无
- (四) 重要非全资子公司情况

1、 少数股东

序号	企业名称	少数股东持股比例（%）	当期归属于少数股东的损益	当期向少数股东支付的股利	期末累计少数股东权益
1	广深珠高速公路有限公司	45.00	631,679,582.02	715,155,250.77	760,280,733.32
2	广东广珠西线高速公路有限公司	50.00	174,178,862.52	70,490,862.05	2,625,418,991.72
3	广东湾区交通建设投资有限公司	40.00			440,000,000.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、主要财务信息

项目	本期数			上期数		
	广深珠高速公路有限公司	广东广珠西线高速公路有限公司	广东湾区交通建设投资有限公司	广深珠高速公路有限公司	广东广珠西线高速公路有限公司	广东湾区交通建设投资有限公司
流动资产	694,147,892.65	199,851,412.48	424,304,431.66	1,080,154,934.76	222,777,713.93	
非流动资产	4,923,320,140.35	9,851,978,828.89	1,148,876,319.02	5,397,480,984.34	10,313,836,562.81	
资产合计	5,617,468,033.00	10,051,830,241.37	1,573,180,750.68	6,477,635,919.10	10,536,539,276.74	
流动负债	767,473,397.59	603,043,828.01	473,180,750.68	1,274,122,199.18	478,725,480.92	
非流动负债	3,133,955,778.41	4,197,948,429.92		3,321,973,376.81	5,014,351,813.31	
负债合计	3,921,429,176.00	4,800,992,257.93	473,180,750.68	4,596,095,575.99	5,493,077,294.23	
营业收入	2,900,269,270.16	1,387,510,146.85		2,351,697,612.20	1,111,183,619.04	
净利润	1,404,032,404.48	348,557,725.03		1,030,782,814.08	142,181,734.10	
综合收益总额	1,404,032,404.48	348,557,725.03		1,030,782,814.08	142,181,734.10	
经营活动现金流量	2,066,000,247.52	1,087,040,342.11		1,918,315,368.48	906,144,683.97	

财务报表附注 第37页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(五) 子公司与母公司会计期间不一致的，母公司编制合并报表的处理方法：无

(六) 本期不再纳入合并范围的原子公司

1、 原子的基本情况

序号	企业名称	注册地	业务性质	持股比例 (%)	表决权比例 (%)	本期不再成为子公司的原因
1	广州利路实业投资有限公司	广州	企业管理咨询、服务	100.00	100.00	无偿划转
2	广东高恩高速公路有限公司	开平	高速公路投资、建设及经营管理	100.00	100.00	吸收合并

2、 本期处置的子公司处置日的财务状况

原子公司名称	广州利路实业投资有限公司		广东高恩高速公路有限公司	
	处置日 2021 年 10 月 31 日	2020 年 12 月 31 日	处置日 2021 年 10 月 31 日	2020 年 12 月 31 日
资产	1,080,426,235.38	521,745,465.58	1,235,662,227.34	3,725,182,290.14
负债	1,094,964,910.61	522,702,792.76		2,428,177,930.22
所有者权益	-14,538,675.23	-957,327.18	1,235,662,227.34	1,297,004,359.92

3、 本期处置的子公司本期期初至处置日的经营成果

原子公司名称	广州利路实业投资有限公司		广东高恩高速公路有限公司	
	2021 年 1 月 1 日-处置日	2020 年度	2021 年 1 月 1 日-处置日	2020 年度
营业收入			23,937,321.36	
营业成本			65,982,252.83	
营业利润	-5,560,648.71	-2,701,746.47	-101,379,736.37	
利润总额	-5,560,648.71	-2,701,746.47	-101,342,132.58	
净利润	-13,581,348.05	-2,954,471.42	-101,342,132.58	

(七) 本期新纳入合并范围的主体

序号	名称	形成控制权方式	期末净资产	本期净利润
1	阳江市粤运假日房地产开发有限公司	同一控制下企业合并	18,870,043.63	-2,044,615.17
2	广东湾区交通建设投资有限公司	投资设立	1,100,000,000.00	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(八) 本期发生的同一控制下企业合并情况

公司名称	合并日	账面净资产	交易对价	实际控制人	本期初至合并日的相关情况		
					收入	净利润	现金净增加额
潮江市粤运朗日房产开发有限公司	2021/11/1	20,860,107.94		广东省交通集团有限公司		-54,550.86	-65,433.93
							经营活动现金流 金流量净额 -65,433.93

(九) 本期发生的非同一控制下企业合并情况：无

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(十) 母公司在子企业的所有者权益份额发生变化的情况

子企业名称	期初持有份额 (%)	期末持有份额 (%)	持有份额变化 (%, 若下降为-)	持有份额变化的 原因
广东博大高速公路有限公司	51.00	100.00		无偿划入

八、合并财务报表重要项目的说明

(一) 货币资金

项目	期末余额	期初余额
库存现金	118,805.86	11,713.20
银行存款	6,181,610,583.19	6,396,667,553.20
其他货币资金	5,841,415.87	4,762,261.00
合计	6,187,570,804.92	6,401,441,527.40
其中：存放在境外的款项总额		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(二) 应收账款

1、应收账款按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
			金额	比例 (%)	金额	比例 (%)
按单项计提坏账准备的应收账款						
按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款	176,039,681.27	100.00			237,406,992.96	100.00
账龄组合	175,709,681.27	99.81			235,295,225.34	99.11
关联方组合	330,000.00	0.19			2,111,667.62	0.89
合计	176,039,681.27	100.00			237,406,992.96	100.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 按账龄披露应收账款

账龄	期末数	期初数
1年以内（含1年）	176,039,681.27	237,406,992.96
1至2年		
2至3年		
3至4年		
4至5年		
5年以上		
小计	176,039,681.27	237,406,992.96
减：坏账准备		
合计	176,039,681.27	237,406,992.96

2、 期末单项计提坏账准备的应收账款：无

3、 按信用风险特征组合计提坏账准备的应收账款

## (1) 账龄组合

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1年以内（含1年）	175,709,681.27	100.00		235,295,325.34	100.00	
1至2年						
2至3年						
3至4年						
4至5年						
5年以上						
合计	175,709,681.27	100.00		235,295,325.34	100.00	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (2) 其他组合

组合名称	期末数			期初数		
	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备	账面余额	计提比例 (%)	坏账准备
应收关联方组合	330,000.00			2,111,667.62		
合计	330,000.00			2,111,667.62		

## 4、 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
广州市高速置业有限公司	361,786.03	361,786.03	依据（2019）粤兴破管字第41号转回已转销的佳兴大厦应收账款
合计	361,786.03	361,786.03	

## 5、 本报告期实际核销的应收账款情况：无

## 6、 按欠款方归集的期末余额前五名的应收账款情况

债务人名称	账面余额	占应收账款合计的比例 (%)	坏账准备
广东联合电子服务股份有限公司	173,434,209.03	98.52	
东莞市中油国威油品销售有限公司	560,000.00	0.32	
东莞市厚街广深高速公路服务区有限公司	450,000.00	0.26	
深圳深港科技创新合作区发展有限公司	403,192.44	0.23	
广州市高速置业有限公司	361,786.03	0.21	
合计	175,209,187.50	99.54	

## 7、 由金融资产转移而终止确认的应收账款：无

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### (三) 预付款项

#### 1、 预付款项按账龄列示

账龄	期末数			期初数		
	账面余额		坏账准备	账面余额		坏账准备
	金额	比例 (%)		金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	199,926,844.54	95.77		38,679,882.13	22.15	
1 至 2 年	2,272,269.10	1.09		60,446,506.83	34.62	
2 至 3 年				74,739,146.80	42.81	
3 年以上	6,563,262.24	3.14		737,051.00	0.42	
合计	208,762,375.88	100.00		174,602,586.76	100.00	

#### 2、 账龄超过一年的大额预付款项情况

债权单位	债务单位	期末余额	账龄	未结算的原因
广东博大高速公路有限公司	暂估未结算工程款	5,567,553.02	3 年以上	未结算工程款
广东广珠西线高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	2,242,203.10	1-2 年	预付货款
合计		7,809,756.12		

#### 3、 按欠款方归集的期末余额前五名的预付款项情况

债务人名称	账面余额	占预付款项合计的比例 (%)	坏账准备
保利长大工程有限公司	40,441,831.10	19.37	
中铁十四局集团有限公司	34,216,664.00	16.39	
中铁十二局集团有限公司	30,738,059.00	14.72	
中铁一局集团有限公司	27,295,599.00	13.07	
中铁九局集团有限公司	9,359,774.50	4.48	
合计	142,051,927.60	68.03	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(四) 其他应收款

项目	期末余额	期初余额
应收利息		
应收股利		
其他应收款项	676,898,917.11	718,705,256.18
合计	676,898,917.11	718,705,256.18

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

1、其他应收款项  
按坏账准备计提方法分类披露

类别	期末数				期初数				
	账面余额		坏账准备		账面余额		坏账准备		
	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	金额	比例 (%)	金额	预期信用损失率/计提比例 (%)	
单项计提坏账准备的其他应收款项	279,261.61	0.04	279,261.61	100.00	13,726,270.66	1.86	13,726,270.66	100.00	
按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项	681,489,866.90	99.96	4,590,949.79	0.67	723,296,205.97	99.14	4,590,949.79	0.63	
合计	681,769,128.51	100.00	4,870,211.40		737,022,476.63	100.00	18,317,220.45		
									718,705,256.18

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 按账龄披露其他应收款项

账龄	期末数	期初数
1 年以内（含 1 年）	655,924,576.48	700,792,788.15
1 至 2 年	7,775,221.01	11,003,203.63
2 至 3 年	8,019,634.05	3,345,199.32
3 至 4 年	2,850,956.32	1,000,939.00
4 至 5 年	270,939.00	13,804,351.74
5 年以上	6,927,801.65	7,075,994.79
小计	681,769,128.51	737,022,476.63
减：坏账准备	4,870,211.40	18,317,220.45
合计	676,898,917.11	718,705,256.18

## (1) 单项计提坏账准备的其他应收款项情况

债务人名称	期末数			计提理由
	账面余额	坏账准备	预期信用损失率（%）	
港珠澳大桥珠海连接线管理中心	20,843.08	20,843.08	100.00	预计难以收回
广东工程建设监理有限公司	56,679.75	56,679.75	100.00	预计难以收回
惠州市高速公路建设工程指挥部	201,738.78	201,738.78	100.00	预计难以收回
合计	279,261.61	279,261.61		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(2) 按信用风险特征组合计提坏账准备的其他应收款项

账龄	期末数		期初数		坏账准备
	账面余额		账面余额		
	金额	比例 (%)	金额	比例 (%)	
1 年以内 (含 1 年)	628,715,965.47	99.28	647,227,206.75	99.30	
1 至 2 年					
2 至 3 年					
3 至 4 年					
4 至 5 年					
5 年以上	4,590,949.79	0.72	4,590,949.79	0.70	4,590,949.79
合计	633,306,915.26	100.00	651,818,156.54	100.00	4,590,949.79

组合名称	期末数		期初数		坏账准备
	账面余额		账面余额		
	金额	计提比例 (%)	金额	计提比例 (%)	
组合 1: 定金和押金	13,341,737.36		11,953,327.56		
组合 2: 应收关联方	34,841,214.28		59,524,721.87		
合计	48,182,951.64		71,478,049.43		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (3) 其他应收款坏账准备计提情况

坏账准备	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额		4,590,949.79	13,726,270.66	18,317,220.45
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段				
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期计提			77,522.83	77,522.83
本期转回			-10,724,531.88	-10,724,531.88
本期转销				
本期核销			-2,800,000.00	-2,800,000.00
其他变动				
期末余额		4,590,949.79	279,261.61	4,870,211.40

其他应收款项账面余额变动如下：

账面余额	第一阶段	第二阶段	第三阶段	合计
	未来 12 个月预期信用损失	整个存续期预期信用损失(未发生信用减值)	整个存续期预期信用损失(已发生信用减值)	
期初余额	718,705,256.18	4,590,949.79	13,726,270.66	737,022,476.63
期初余额在本期				
--转入第二阶段				
--转入第三阶段	-77,522.83		77,522.83	
--转回第二阶段				
--转回第一阶段				
本期新增	655,924,576.48			655,924,576.48
本期终止确认	-697,653,392.72		-13,524,531.88	-711,177,924.60
其他变动				
期末余额	676,898,917.11	4,590,949.79	279,261.61	681,769,128.51

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

#### (4) 收回或转回的坏账准备情况

债务人名称	转回或收回金额	转回或收回前累计已计提坏账准备金额	转回或收回原因、方式
惠州市财政局	5,011,986.00	5,011,986.00	收回款项
惠州仲恺高新技术开发区管理委员会	4,590,055.88	7,390,055.88	收回款项
博罗县横河办事处	1,122,490.00	1,122,490.00	收回款项
合计	10,724,531.88	13,524,531.88	

#### (5) 本报告期实际核销的其他应收款项情况

债务人名称	其他应收款项性质	核销金额	核销原因	履行的核销程序	是否因关联交易产生
惠州仲恺高新技术开发区管理委员会	往来款	2,800,000.00	无法回收	总经理工作会议审议通过	否
合计		2,800,000.00			

#### (6) 按欠款方归集的期末余额前五名的其他应收款项情况

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
源中通道管理中心	垫款本息	390,100,750.00	1 年以内	57.22	
购买拆旧复垦期建设用地预收款（用于萝岗立交地块盘活利用）	垫款	134,000,000.00	1 年以内	19.65	
广州珠江实业发展有限公司	其他费用	90,468,400.00	1 年以内	13.27	
广东肇阳高速公路有限公司	应收关联方款项	21,199,010.33	1 年以内	3.11	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

债务人名称	款项性质	账面余额	账龄	占其他应收款项合计的比例 (%)	坏账准备
广东冠粤路桥有限公司	工程垫款	7,156,804.64	2-3 年	1.05	
合计		642,924,964.97			

(7) 由金融资产转移而终止确认的其他应收款项：无

#### (五) 存货

##### 1、 存货分类

项目	期末数			期初数		
	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值	账面余额	存货跌价准备/合同履约成本减值准备	账面价值
原材料	1,074,389.52		1,074,389.52	1,072,660.70		1,072,660.70
周转材料（包装物、低值易耗品等）	521,649.51		521,649.51	359,773.01		359,773.01
其他	19,045,091.06		19,045,091.06	20,917,858.27		20,917,858.27
合计	20,641,130.09		20,641,130.09	22,350,291.98		22,350,291.98

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(六) 其他流动资产

项目	期末余额	期初余额
待抵扣进项税	906,869.91	748,222.50
应收虎门大桥工程垫款		25,270,061.31
一年内到期的委托贷款	560,573,222.22	75,573,661.47
合计	561,480,092.13	101,591,945.28

(七) 长期应收款

1、 长期应收款情况

项目	期末数			期初数			期末折现率区间
	账面余额	坏账准备	账面价值	账面余额	坏账准备	账面价值	
股东贷款				520,013,668.65		520,013,668.65	--
债权转让款	920,000,000.00		920,000,000.00				
合计	920,000,000.00		920,000,000.00	520,013,668.65		520,013,668.65	

(八) 长期股权投资

1、 长期股权投资分类

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
对子公司投资				
对合营企业投资				
对联营企业投资	3,936,584,605.15	1,020,818,967.90	972,743,722.60	3,984,659,850.45
小计	3,936,584,605.15	1,020,818,967.90	972,743,722.60	3,984,659,850.45
减：长期股权投资减值准备				
合计	3,936,584,605.15	1,020,818,967.90	972,743,722.60	3,984,659,850.45

广东省公路建设有限公司(合并)  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、长期股权投资明细

被投资单位	投资成本	期初余额	追加投资	减少投资	本期增减变动						期末余额	减值准备 期末余额
					权益法下初始投资	其他综合收益 调整	其他权益变动	宣告发放现金股利 或利润	计提减值 准备	其他		
合计	3,234,300,000.00	3,442,074,480.70	908,040,000.00		609,721,430.92	-24,690,205.72	15,000,561.69	452,786,029.97		-604,250,557.17	3,084,099,850.45	
一、合营企业												
二、联营企业	3,234,300,000.00	3,442,074,480.70	908,040,000.00		609,721,430.92	-24,690,205.72	15,000,561.69	452,786,029.97		-604,250,557.17	3,084,099,850.45	
广东厦门路桥投资公司	41,035,000.00	97,797,757.85			65,785,260.55			48,640,968.70			113,477,028.82	
广东江中公路桥梁有限公司	377,400,000.00	435,771,344.51	302,840,000.00		47,169,517.90			64,876,959.85			721,005,952.24	
广东珠江公路桥梁有限公司	200,640,000.00	197,420,820.42			55,242,284.46						246,663,104.89	
广州市珠江二桥文星路桥有限公司	99,000,000.00	182,714,065.63			76,723,526.23			145,879,622.26			113,577,969.00	
广州珠江大桥公路桥梁有限公司	128,450,000.00	140,611,166.52			80,656,868.81			58,208,978.22			171,866,057.11	
广东省和盛公路发展股份有限公司	2,303,645,000.00	2,163,994,813.28			379,315,937.86	-24,690,205.72	15,000,561.69	135,706,580.82			2,612,969,726.78	
广州穗通实业发展有限公司	2,000,000.00	1,257,572.46	656,000,000.00		-2,006,075.29					-604,250,557.17		

注：本公司本年度根据与广东利通置业有限公司签订的《广州利路实业投资有限公司股权无偿划转协议书》，以 2021 年 6 月 30 日为基准日，无偿划转持有的广州利路实业投资有限公司（简称“利路公司”）100%股权至广东利通置业有限公司。股权划转完成后，本公司不再持有原通过利路公司间接持有的广州穗通实业发展有限公司股权。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

3、重要联营企业的主要财务信息

项目	本期数				上期数	
	广东江中高速公路有限公司	广东虎门大桥有限公司	广东珠江高速公路广珠北段有限公司	广东江中高速公路有限公司	广东虎门大桥有限公司	广东珠江高速公路广珠北段有限公司
流动资产	489,745,144.94	240,850,306.13	56,919,094.66	312,261,295.32	149,372,255.41	26,388,001.86
非流动资产	3,592,360,361.72	1,004,190,824.02	1,205,928,194.17	1,513,861,741.18	349,448,494.99	1,380,556,281.13
资产合计	4,082,105,506.66	1,245,041,130.15	1,772,847,278.83	1,826,123,036.50	998,820,750.40	1,407,344,282.99
流动负债	910,826,706.47	140,531,666.11	88,852,216.65	199,523,122.68	167,869,927.97	90,924,094.43
非流动负债	1,199,293,957.42	233,292,958.34	667,206,974.96	344,921,833.37	100,404,226.32	337,838,137.48
负债合计	2,109,909,763.89	393,824,624.45	756,189,491.61	544,444,956.05	268,274,184.29	928,792,231.91
净资产	1,972,195,742.77	851,216,505.70	616,657,787.22	1,281,678,180.45	730,606,566.11	478,552,051.08
按持股比例计算的净资产份额	721,023,852.54	113,477,030.02	246,663,114.89	433,772,344.52	97,797,373.86	191,420,820.43
调整事项						
对联营企业权益投资的账面价值		113,477,030.02	246,663,114.89		97,797,373.86	191,420,820.43
存在公开报价的权益投资的公允价值				433,772,344.42		
营业收入		890,214,165.27	386,531,054.94	353,001,616.11	468,140,567.96	289,025,767.33
净利润		490,155,853.45	138,105,796.14	67,268,008.09	196,747,115.18	77,973,983.66
其他综合收益						
综合收益总额		490,155,853.45	138,105,796.14	67,268,008.09	196,747,115.18	77,973,983.66
企业本期收到的来自联营企业的股利		48,040,968.79				

财务报表附注 第54页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

接上表

项目	本期数			上期数		
	广州珠江大桥建设 有限公司	广州北二环交通科技 有限公司	广东省高速公路发展 股份有限公司	广州珠江大桥建设 有限公司	广州北二环交通科技 有限公司	广东省高速公路发展 股份有限公司
流动资产	420,405,413.13	520,459,345.57	3,143,192,451.57	214,295,632.08	1,136,712,027.89	3,086,433,799.07
非流动资产	2,296,733,661.65	856,128,212.35	15,732,589,506.97	2,971,081,833.84	930,539,193.45	16,663,154,859.04
资产合计	3,217,139,074.78	1,376,587,557.92	18,875,781,958.54	3,185,476,065.92	2,067,251,221.34	19,748,578,658.11
流动负债	88,917,823.75	232,379,709.68	1,163,336,681.35	105,705,811.32	345,537,956.10	2,595,655,154.43
非流动负债	1,608,560,679.90	8,623,132.30	6,291,440,577.82	1,588,265,372.38	3,423,027.90	6,920,605,939.40
负债合计	1,697,478,503.65	240,802,841.98	7,554,777,259.17	1,693,967,183.70	346,960,984.00	9,516,261,073.83
净资产	1,719,660,571.13	1,135,779,695.94	11,321,004,717.36	1,491,509,782.22	1,820,290,237.34	10,232,316,584.28
按持股比例计算的净资产份额	171,966,057.11	113,577,969.60	2,617,069,726.29	149,618,166.32	182,714,065.63	2,383,994,013.28
其他事项						
对联营企业股权投资的其他价值	171,966,057.11	113,577,969.60	379,315,937.86	149,618,166.32	182,714,065.63	2,383,994,013.28
存在公开报价的权益投资的公允价值	1,299,012,530.39	1,151,179,576.79	5,288,083,051.91	986,196,348.65	915,791,220.53	3,790,348,876.26
营业成本	811,240,571.13	764,483,696.26	2,426,799,839.51	590,690,633.49	586,596,686.91	1,564,385,006.07
其他综合收益			-24,690,205.72			-29,297,467.25
综合收益总额	811,240,571.13	764,483,696.26	2,402,109,633.79	590,690,633.49	586,596,686.91	1,585,087,538.82
企业本期收到的来自联营企业的款项	58,308,578.22	145,899,622.96	135,700,580.82	102,871,047.68	18,021,592.68	196,789,138.44

财务报表附注 第55页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(九) 其他权益工具投资

1、 其他权益工具投资情况

项目	期末余额	期初余额
广东新会美达锦纶股份有限公司	2,980,000.00	1,610,000.00
合计	2,980,000.00	1,610,000.00

2、 期末其他权益工具情况

项目名称	本期确认的 股利收入	累计利得	累计 损失	其他综合收 益转入留存 收益的金额	指定为以公允价值计 量且其变动计入其他 综合收益的原因	其他综合收 益转入留存 收益的原因
广东新会美达锦 纶股份有限公司	10,000.00	2,180,000.00			持有目的非交易性	
合计	10,000.00	2,180,000.00				

注：本公司持有的其他权益工具，为对上市公司广东新会美达锦纶股份有限公司的法人股投资，投资成本 800,000.00 元，2021 年 12 月 31 日，美达股份收盘价为 5.96 元/股

(十) 固定资产

项目	期末账面价值	期初账面价值
固定资产	65,825,006,199.17	59,696,350,442.34
固定资产清理	61,390.00	61,390.00
合计	65,825,067,589.17	59,696,411,832.34

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### 1、 固定资产情况

项目	房产	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他	合计
<b>一、账面原值：</b>							
1. 期初余额	81,178,396.857.98	1,653,445,305.76	4,083,986,404.81	166,136,809.63	46,690,163.29	151,793,365.96	87,280,448,907.43
2. 本期增加金额	9,462,262,117.60	284,638,881.84	643,604,636.96	14,753,934.03	10,947,683.67	31,137,972.00	10,447,435,226.10
(1) 购置		1,310,131.21	36,098,225.55	14,254,764.09	10,860,659.41	22,976,477.06	85,500,257.32
(2) 在建工程转入	9,421,359,058.13	225,658,426.32	569,949,135.93			4,930,159.96	10,221,896,780.34
(3) 竣工决算调整	40,903,059.47	57,670,324.31	37,647,275.48	499,169.94	87,024.26	3,231,334.98	140,038,188.44
3. 本期减少金额	119,761,992.89	8,975,326.33	119,217,017.02	18,319,655.27	1,473,254.50	3,688,023.77	271,435,269.78
(1) 处置或报废	22,367,381.15	3,434,392.51	40,703,791.05	18,319,655.27	1,473,254.50	3,681,522.84	89,979,997.32
(2) 竣工决算调整	97,394,611.74	5,540,933.82	78,513,225.97			6,500.93	181,455,272.46
4. 期末余额	90,520,896,982.69	1,929,108,861.27	4,608,464,024.75	162,571,088.39	56,164,592.46	179,241,314.19	97,456,448,863.75
<b>二、累计折旧：</b>							
1. 期初余额	24,515,618,953.81	467,574,365.54	2,299,601,549.44	132,219,397.97	31,659,716.61	115,001,349.65	27,561,675,333.02
2. 本期增加金额	3,568,318,413.79	83,676,175.02	460,032,438.83	7,082,097.97	5,241,026.37	11,784,355.92	4,136,134,507.90
(1) 计提	3,568,318,413.79	83,676,175.02	451,481,867.15	7,082,097.97	5,241,026.37	11,784,355.92	4,127,583,936.22
(2) 重分类			8,550,571.68				8,550,571.68
3. 本期减少金额	25,792,195.79	4,248,768.72	31,798,233.59	17,305,008.72	1,401,071.77	3,513,728.77	84,059,007.36
(1) 处置或报废	19,922,495.11	1,567,897.72	31,798,233.59	17,305,008.72	1,401,071.77	3,513,728.77	75,508,435.68
(2) 重分类	5,869,700.68	2,680,871.00					8,550,571.68

财务报表附注 第57页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目	跨产	房屋建筑物	机器设备	运输工具	办公设备	其他	合计
4.期末余额	28,058,145,171.81	547,001,771.84	2,727,835,754.68	121,996,487.22	35,499,671.21	123,271,976.80	31,613,750,833.56
三、减值准备:							
1.期初余额		957,275.69	21,465,856.38				22,423,132.07
2.本期增加金额							
3.本期减少金额			4,731,301.05				4,731,301.05
(1) 处置或报废			4,731,301.05				4,731,301.05
4.期末余额		957,275.69	16,734,555.33				17,691,831.02
四、账面价值:							
1.期末账面价值	62,462,751,810.88	1,381,149,813.74	1,803,893,714.74	40,574,601.17	20,664,921.25	55,971,337.39	65,825,006,199.17
2.期初账面价值	56,662,777,904.17	1,184,913,664.53	1,762,918,998.99	33,917,411.66	15,030,446.68	36,792,016.31	59,696,350,442.34

2、暂时闲置的固定资产情况: 无

财务报表附注 第58页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### 3、未办妥产权证书的固定资产情况

项目	账面价值	未办妥产权证书的原因
路产	62,480,789,603.48	根据收费公路经营的实际特点，路产将于政府批准的收费期满后无偿移交政府，因而公司未有计划获取相关产权证书
房屋建筑物	1,374,587,081.40	根据收费公路经营的实际特点，附属房屋将于政府批准的收费期满后无偿移交政府，因而公司未有计划获取相关产权证书

### 4、固定资产清理

项目	期末账面价值	期初账面价值	转入清理的原因
付处置深圳景观提升工程和莞番迁改工程报废的资产评估费	61,390.00	61,390.00	工程报废评估费
合计	61,390.00	61,390.00	

### (十一) 在建工程

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
在建工程	16,072,008,932.27		16,072,008,932.27	23,013,510,098.29		23,013,510,098.29
工程物资	676,269.66		676,269.66	1,057,366.26		1,057,366.26
合计	16,072,685,201.93		16,072,685,201.93	23,014,567,464.55		23,014,567,464.55

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### 1、在建工程情况

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
罗信高速公路项目	14,417,246,457.31		14,417,246,457.31	12,434,267,548.02		12,434,267,548.02
信丰（省界）至商雄高速公路项目	809,468,503.53		809,468,503.53			
狮子洋通道工程项目	225,583,019.45		225,583,019.45			
南环段专项工程	208,156,183.06		208,156,183.06	178,144,086.41		178,144,086.41
广麻专项工程	28,205,245.69		28,205,245.69	183,903,082.99		183,903,082.99
潮莞清新至广州花都高速项目	93,287,233.31		93,287,233.31			
广麻改扩建工程	97,874,109.62		97,874,109.62	28,513,643.48		28,513,643.48
西盐专项工程	49,935,162.88		49,935,162.88	42,247,658.87		42,247,658.87
碧大专项工程	21,722,266.27		21,722,266.27	51,652,578.44		51,652,578.44
洪湾互通立交F匝道委托代建工程	15,578,632.09		15,578,632.09	9,382,660.37		9,382,660.37
中堂互通工程	6,677,317.57		6,677,317.57	3,415,535.10		3,415,535.10
养护基地	5,372,102.36		5,372,102.36			
服务区、停车区污水改造工程项目	3,348,980.65		3,348,980.65			
其他	607,887.93		607,887.93			
虎门二桥项目				6,509,956,429.59		6,509,956,429.59
高恩高速公路项目				3,536,131,819.06		3,536,131,819.06
罗阳专项工程				2,335,637.00		2,335,637.00
新博立交主线改扩建工程	88,945,830.35		88,945,830.35	25,652,764.26		25,652,764.26

财务报表附注 第60页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目	期末余额			期初余额		
	账面余额	减值准备	账面价值	账面余额	减值准备	账面价值
充电桩				2,288,206.98		2,288,206.98
江罗专项工程				5,618,447.72		5,618,447.72
合计	16,072,008.932.27		16,072,008,932.27	23,013,510,098.29		23,013,510,098.29

## 2、重要在建工程项目本期变动情况

项目名称	预算数	期初余额	本期增加额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程进度占预算比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	减值准备	账面价值
狮子洋跨海工程项目	45,180,000,000.00		225,583,019.45			225,583,019.45	0.50	0.50					2,288,206.98
广深改扩建工程	47,100,000,000.00	28,513,643.48	69,350,406.14			97,874,150.62	0.21	0.21					5,618,447.72
潮汕环线五广州北段项目	21,204,000,000.00		93,287,233.31			93,287,233.31	0.44	0.44					
惠州罗定南线各收费站													
（惠州罗）高速公路新	15,567,000,000.00	12,454,267,548.02	1,983,978,909.29			14,438,246,457.31	92.02	100.00	871,177,112.87	308,844,845.10			23,013,510,098.29
合计													

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

科目名称	借款数	期初余额	本期增加额	本期转入固定资产金额	本期其他减少金额	期末余额	工程累计投入占计划比例 (%)	工程进度	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
厦门二桥项目	10,100,000,000.00	6,510,585,738.22	377,459,694.74	6,132,836,675.89		809,468,505.53	100.05	100.00	947,708,054.01	31,581,222.66	4.10	财政拨款 入、自 筹、银行 贷款
烟台（省界）滨州烟台 连接线项目	4,516,819,400.00		895,468,505.53			895,468,505.53	17.91	17.91	1,365,159.23	1,365,159.23	3.15	资本金及 自筹
青原高速公路项目	3,655,000,000.00	3,536,122,753.14	124,372,911.51	3,660,495,664.45			96.35	100.00	325,691,281.72	24,239,095.48	4.11	资本金及 自筹
新建立交市政改建工程	268,000,000.00	35,652,764.26	61,203,096.10			88,245,820.55	24.17	24.17				自有资金
阜康至固工程	310,000,000.00	3,415,455.10	3,261,263.47			6,677,217.57	2.15	2.15				自筹
D1.2018-4-3.2018-2020 源潭至大铁岭金东至固 桥改建加固工程	134,807,649.00	135,158,372.00	5,318,673.00	140,377,045.00			104.13	100.00				自有资金
龙门成惠站建设工程	69,800,000.00		69,487,251.98	69,487,251.98			100.00	100.00				自筹
南沙至港公路改扩建工程 及加固工程	41,870,100.00	41,917,488.44	3,310,409.28	44,437,837.64			100.00	100.00				自筹

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	预算数	累计余额	本期增加额	本期转入固定资产金额	本期减少金额	期末余额	完工项目投入占预算比例 (%)	完工项目投入	利息资本化累计金额	其中：本期利息资本化金额	本期利息资本化率 (%)	资金来源
惠州外环改造工程	25,603,930.00		23,708,896.00			23,768,805.09	63.93	63.93				自有资金
D12018-27-3 北线变电	22,237,789.00	22,672,239.41	-405,875.76	22,265,160.06		2,203.57	93.52	100.00				自有资金
济电力线路改造工程												
一、惠州段改迁青泥磊土	22,160,922.64		22,169,922.64			22,169,922.64	100.00	100.00				自有资金
惠州段附设保护工程												
扶湾互通立交 F 匝道委	18,400,000.00	9,362,665.37	4,195,971.72			15,578,622.09	86.54	86.54				自筹
F 匝道工程												
养护基地	16,026,745.29	16,001,458.29	25,287.00			16,026,745.29	100.00	100.00				自有资金
合计	148,239,300,796.83	22,765,099,160.73	3,182,063,663.21	10,050,087,031.01		15,815,568,799.93			2,146,251,644.85	384,490,119.46		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (十二) 使用权资产

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、账面原值合计：	29,796,817.74			29,796,817.74
其中：土地	1,426,595.99			1,426,595.99
房屋及建筑物	25,482,229.81			25,482,229.81
其他	2,887,991.94			2,887,991.94
二、累计折旧合计：		12,092,074.08		12,092,074.08
其中：土地		219,476.28		219,476.28
房屋及建筑物		9,947,269.80		9,947,269.80
其他		1,925,328.00		1,925,328.00
三、使用权资产账面净值合计	29,796,817.74			17,704,743.66
其中：土地	1,426,595.99			1,207,119.71
房屋及建筑物	25,482,229.81			15,534,960.01
其他	2,887,991.94			962,663.94
四、减值准备合计				
其中：土地				
房屋及建筑物				
其他				
五、使用权资产账面价值合计	29,796,817.74			17,704,743.66
其中：土地	1,426,595.99			1,207,119.71
房屋及建筑物	25,482,229.81			15,534,960.01
其他	2,887,991.94			962,663.94

## (十三) 无形资产

### 1、 无形资产情况

项目	收费公路特许经营权	软件	合计
一、账面原值：			
1.期初余额	932,783,624.67	64,140,045.06	996,923,669.73
2.本期增加金额		11,844,032.01	11,844,032.01
(1) 购置		5,217,615.01	5,217,615.01
(2) 在建工程转入		6,626,417.00	6,626,417.00
3.本期减少金额		429,211.00	429,211.00
(1) 处置或报废		429,211.00	429,211.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目	收费公路特许经营权	软件	合计
4.期末余额	932,783,624.67	75,554,866.07	1,008,338,490.74
二、累计摊销：			
1.期初余额	45,502,617.53	40,898,246.82	86,400,864.35
2.本期增加金额	63,938,392.14	8,575,405.54	72,513,797.68
(1) 计提	63,938,392.14	8,575,405.54	72,513,797.68
3.本期减少金额		155,395.62	155,395.62
(1) 处置或报废		155,395.62	155,395.62
4.期末余额	109,441,009.67	49,318,256.74	158,759,266.41
三、减值准备：			
1.期初余额			
2.本期增加金额			
3.本期减少金额			
4.期末余额			
四、账面价值：			
1.期末账面价值	823,342,615.00	26,236,609.33	849,579,224.33
2.期初账面价值	887,281,007.14	23,241,798.24	910,522,805.38

2、 未办妥产权证书的土地使用权情况：无

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

#### (十四) 长期待摊费用

项目	期初余额	本期增加	本期摊销	其他减少	期末余额	其他减少的原因
一次性的综合加固工程（期限 2007.5.15-2027.6.30）	234,206,708.65		34,697,290.20		199,509,418.45	
管理中心停车场工程（期限 2014.10.1-2027.6.30）	211,604.33		31,348.80		180,255.53	
依杆灯节能项目试验工程（期限 2013 年 7 月至 2023 年 6 月）	167,427.00		66,954.80		100,472.20	
办公楼修缮工程（期限 2014.8.1-2027.6.30）	204,085.56		30,234.84		173,850.72	
管理中心食堂厨房修缮及设备更换（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	107,847.11		15,977.40		91,869.71	
管理中心宿舍楼部分定向维修（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	213,047.65		31,562.64		181,485.01	
管理中心招待所五楼及二楼卡拉 OK 室修缮（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	547,106.70		81,032.80		466,073.90	
管理中心招待所五楼及二楼卡拉 OK 室家具更换（期限 2017 年 4 月-2027 年 6 月 30 日）	75,686.70		11,212.80		64,473.90	
道路生活区配电小室厅（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	34,236.84		5,073.04		29,163.80	
萝岗收费站工程（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	229,865.46		34,034.20		195,831.26	
广东生活区员工宿舍宿舍翻新工程（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	124,473.30		18,440.52		106,032.78	
广东生活区员工宿舍宿舍翻新工程（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	211,820.93		31,330.84		180,490.09	
萝岗生活区员工宿舍宿舍翻新工程（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	156,761.12		23,223.84		133,537.28	
南头生活基地宿舍改造（期限 2016 年 12 月-2027 年 6 月 30 日）	211,105.43		31,274.88		179,830.55	
管理中心足球场、跑道工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	230,499.95		34,139.28		196,360.67	
道路生活区宿舍及公共区域翻新工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	235,514.83		42,891.12		192,623.71	
新苑生活区宿舍及公共区域翻新工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	114,427.32		16,952.16		97,475.16	

财务报表附注 第 66 页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加	本期减少	其他减少	期末余额	其他减少的
		额	额	额		原因
道滘生活区员工运动广场工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	157,744.58		23,369.52		134,375.06	
道滘生活区员工足球场、篮球场工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	236,548.06		33,562.68		192,985.38	
罗岗生活区员工文体设施（篮球场、网球场）改造工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	115,730.96		16,847.52		98,883.44	
罗岗生活区足球场和跑道工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	62,653.84		9,283.56		53,370.28	
新鹤站南行出口监控摄像头改造工程（期限 2017 年 2 月至 2027 年 6 月 30 日）	37,712.43		12,994.44		24,717.99	
广德村高涌涌打建设及装饰工程（期限 2017 年 8 月至 2027 年 6 月 30 日）	586,853.79		86,941.32		499,912.47	
乒乓健身改造工程（期限 2017 年 12 月至 2027 年 6 月 30 日）	120,204.62		17,808.12		102,396.50	
新建收费站站务系统升级工程（期限 2017 年 12 月至 2027 年 6 月 30 日）	110,335.91		16,246.04		93,989.87	
南头站监控在棚搭建（期限 2017 年 12 月至 2027 年 6 月 30 日）	91,204.74		13,511.76		77,692.98	
管理中心增设网络工程（期限 2017 年 12 月至 2027 年 6 月 30 日）	162,111.57		24,016.36		138,095.01	
南头收费站前厅监控摄像头工程（期限 2019.3.1-2027.6.30）	97,619.84		14,462.16		83,157.68	
广州管理区萝岗区香江村收费站项目（期限 2019.3.1-2027.6.30）	169,227.03		25,144.80		144,082.23	
合计	239,322,685.82		35,497,394.64		203,825,291.18	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(十五) 递延所得税资产和递延所得税负债

1、 递延所得税资产和递延所得税负债不以抵销后的净额列示

项目	期末余额		期初余额	
	递延所得税资产	可抵扣暂时性差异	递延所得税负债	应纳税暂时性差异
一、递延所得税资产	140,534,199.42	562,136,793.66	149,081,006.78	596,334,027.15
资产减值准备	125,000.00	500,000.00	1,306,825.00	5,237,300.00
预提费用形成的可抵扣暂时性差异	20,634,688.77	83,538,755.68	25,161,124.17	100,644,496.69
固定资产折旧和长期待摊费用摊销形成的可抵扣暂时性差异	83,671,296.01	339,385,183.99	80,581,755.49	322,337,021.93
应付未付工资薪金形成的可抵扣暂时性差异	234,756.02	939,024.10	186,064.21	744,287.23
应付未付企业年金形成的可抵扣暂时性差异			1,678,179.14	6,712,716.56
应付未付工资薪金形成的可抵扣暂时性差异	335,818.81	2,143,672.03		
应付未付股权激励支出（净额）形成的可抵扣暂时性差异	708,557.81	2,834,231.25		
递延收益形成的可抵扣暂时性差异	35,823,081.80	143,295,027.21	40,167,058.67	165,668,234.72
二、递延所得税负债	87,018,651.26	348,074,605.05	11,174,386.69	44,697,546.74
特许使用无形资产摊销暂时性差异	46,117,253.32	160,469,013.29		
固定资产一次性扣除折旧差异	9,701,464.77	38,805,859.08	11,174,386.69	44,697,546.74
无形资产减值	31,199,933.17	148,799,732.68		

财务报表附注 第68页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、 未确认递延所得税资产明细

项目	期末余额	期初余额
可抵扣暂时性差异	6,800,974.42	8,419,279.99
可抵扣亏损	6,092,636,566.32	6,089,496,055.51
合计	6,099,437,540.74	6,097,915,335.50

## 3、 未确认递延所得税资产的可抵扣亏损将于以下年度到期

年份	期末余额	期初余额	备注
2021		747,995,702.03	2016 年度亏损
2022	835,579,928.15	835,579,928.15	2017 年度亏损
2023	2,715,211,035.68	2,715,211,035.68	2018 年度亏损
2024	783,376,252.34	887,322,849.03	2019 年度亏损
2026	987,127,491.82		2021 年度亏损
2028	771,341,858.33	903,386,540.62	2020 年度亏损
合计	6,092,636,566.32	6,089,496,055.51	

## (十六) 其他非流动资产

项目	期末余额	期初余额
超过一年到期的委托贷款		347,500,000.00
洪湾互通立交 F 匝道委托代建工程	857,342.11	6,617,339.63
待抵扣及待认证增值税进项税	669,478,026.44	967,321,614.28
预付工程款	51,363,095.33	122,992,121.49
服务区充电设施工程预付款	3,200,000.00	3,200,000.00
恒茂四号投资款	100,000.00	100,000.00
合计	724,998,463.88	1,447,731,075.40

## (十七) 短期借款

### 1、 短期借款分类

项目	期末余额	期初余额
质押借款	425,340,156.25	204,156,736.11
信用借款		99,095,287.50
合计	425,340,156.25	303,252,023.61

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

2、 已逾期未偿还的短期借款情况：无

(十八) 应付账款

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	1,954,497,799.26	1,912,937,165.90
1—2年（含2年）	203,632,862.41	110,720,972.36
2—3年（含3年）	75,928,979.75	91,381,722.22
3年以上	614,448,874.39	594,697,318.61
合计	2,848,508,515.81	2,709,737,179.09

账龄超过1年的重要应付账款：

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
尾工及预留费用	183,778,665.28	工程未结算
佛山市顺德区土地储备发展中心	76,112,265.35	工程未结算
保利长大工程有限公司	60,260,035.00	工程未结算
广州市番禺区人民政府征地办公室	52,472,443.37	工程未结算
交通厅批复主线预留费用	46,458,969.81	工程未结算
深圳市龙岗区人民政府	39,108,207.06	工程未结算
中山市国土资源局	38,729,831.09	工程未结算
中山市征地拆迁管理办公室	33,201,590.05	工程未结算
支钱延长线暂估工程款	16,490,076.10	工程未结算
广东省交通规划设计研究院股份有限公司	14,087,895.60	工程未结算
广东晶通公路工程建设集团有限公司	13,036,690.77	工程未结算
珠海交通集团有限公司	10,638,451.47	工程未结算
广东冠粤路桥有限公司	10,529,724.00	工程未结算
东莞市谢岗镇人民政府	9,834,654.93	工程未结算
广东新粤交通投资有限公司	8,433,972.41	工程未结算
中山市广珠东线高速公路征地办公室	3,060,000.00	工程未结算
广东交科检测有限公司	3,011,501.26	工程未结算
中山市坦洲镇道路桥梁工程公司	2,613,109.70	工程未结算
广东新泰隆环保集团有限公司	1,912,157.00	工程未结算
龙建路桥股份有限公司	1,825,082.95	工程未结算
合计	625,595,323.20	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### (十九) 预收款项

账龄	期末余额	期初余额
1年以内（含1年）	2,122,423.96	1,498,805.81
1年以上	1,621,889.39	1,984,869.39
合计	3,744,313.35	3,483,675.20

#### 账龄超过1年的重要预收款项

债权单位名称	期末余额	未结转原因
广东粤运交通股份有限公司	1,621,889.39	按合同约定确认收入
合计	1,621,889.39	

### (二十) 合同负债情况

项目	期末余额	期初余额
广州珠江实业发展有限公司委托管理费	16,415,094.36	15,566,037.74
合计	16,415,094.36	15,566,037.74

### (二十一) 应付职工薪酬

#### 1、 应付职工薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、短期薪酬	40,167,648.42	879,676,465.86	876,127,853.72	43,716,260.56
二、离职后福利-设定提存计划	6,712,716.56	127,579,451.92	128,346,406.84	5,945,761.64
三、辞退福利		1,106,404.77	1,106,404.77	
四、一年内到期的其他福利				
五、其他				
合计	46,880,364.98	1,008,362,322.55	1,005,580,665.33	49,662,022.20

#### 2、 短期薪酬列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、工资、奖金、津贴和补贴	56,294.00	669,335,246.58	669,391,540.58	
二、职工福利费	4,454,440.96	70,658,702.89	70,158,702.89	4,954,440.96
三、社会保险费		38,633,040.11	38,633,040.11	
其中：医疗保险费及生育保险费		37,955,550.67	37,955,550.67	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
工伤保险费		677,489.44	677,489.44	
其他				
四、住房公积金		68,496,499.00	68,496,499.00	
五、工会经费和职工教育经费	35,656,913.46	20,371,725.81	17,266,819.67	38,761,819.60
六、短期带薪缺勤				
七、短期利润分享计划				
八、其他短期薪酬		12,181,251.47	12,181,251.47	
合计	40,167,648.42	879,676,465.86	876,127,453.72	43,716,260.56

### 3、 设定提存计划列示

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、基本养老保险		76,204,130.14	76,204,130.14	
二、失业保险费		2,815,485.55	2,815,485.55	
三、企业年金缴费	6,712,716.56	48,559,836.23	49,326,791.15	5,945,761.64
合计	6,712,716.56	127,579,451.92	128,346,406.84	5,945,761.64

### (二十二) 应交税费

项目	期初余额	本期应交	本期已交	期末余额
增值税	35,433,788.57	350,615,321.60	346,560,697.26	39,488,212.91
消费税				
资源税				
企业所得税	218,611,365.94	512,506,480.46	591,902,305.33	139,215,541.07
城市维护建设税	2,221,358.71	22,136,404.56	21,825,980.39	2,532,682.88
房产税	39,143.69	11,150,546.88	11,132,946.88	51,743.69
土地使用税		7,301,524.95	7,301,524.95	
个人所得税	3,312,423.27	11,430,063.93	9,043,263.11	5,699,224.09
教育费附加（含地方教育费附加）	1,752,714.30	17,544,768.56	17,327,560.31	1,969,922.55
其他税费	771,706.14	13,835,212.42	13,820,980.92	785,937.64
合计	262,142,500.62	946,520,123.36	1,018,919,359.15	189,743,264.83

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### (二十三) 其他应付款

项目	期末余额	期初余额
应付利息		
应付股利		
其他应付款项	1,069,447,847.27	1,285,758,702.51
合计	1,069,447,847.27	1,285,758,702.51

#### 1、 其他应付款项

##### (1) 按款项性质列示其他应付款项

项目	期末余额	期初余额
代建项目工程进度款	114,284,601.57	6,160,714.40
代收代付工程材料款	6,117,147.80	14,812,916.24
代收代付竣工文件编制费和保险费	1,543,945.58	7,254,320.48
集团控股关联方往来款	109,053,255.65	108,797,662.72
其他暂收应付款	114,136,084.29	175,968,558.24
押金	1,822,220.62	2,463,520.62
应付工程履约保证金	50,500,198.51	208,388,154.35
应付工程质量保证金	556,779,892.60	649,737,428.10
应付投标保证金	2,290,030.00	15,150,120.39
应付征地拆迁费	27,644,702.82	60,704,364.78
暂扣优良工程价款和安全生产保障费等工程价款	85,275,767.83	36,320,942.19
合计	1,069,447,847.27	1,285,758,702.51

##### (2) 账龄超过一年的重要其他应付款项

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
保利长大工程有限公司	137,645,517.93	未结算
广东冠粤路桥有限公司	54,565,144.47	未结算
中交第二航务工程局有限公司	50,494,235.33	未结算
广东新粤交通投资有限公司	43,913,138.00	未结算
中山市国土资源局	27,525,847.82	未结算
鹤山市人民政府	25,748,197.70	未结算
中交第二公路工程局有限公司	24,396,693.35	未结算
广东鼎通公路工程建设集团有限公司	19,306,876.05	未结算

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
山东省公路建设（集团）有限公司	17,235,692.00	未结算
中铁十二局集团有限公司	14,540,034.00	未结算
中铁十一局集团有限公司	12,106,994.20	未结算
广州市公路工程公司	10,674,552.28	未结算
上海振华重工（集团）股份有限公司	10,322,794.05	未结算
中铁宝桥集团有限公司	8,945,166.00	未结算
中铁十四局集团有限公司	8,233,555.50	未结算
佛山市南海区国土资源局	6,774,869.50	未结算
珠海交通集团有限公司	6,160,714.40	未结算
中铁山桥集团有限公司	5,829,954.53	未结算
中铁十八局集团有限公司	5,171,893.00	未结算
贵州省公路工程集团有限公司	4,641,014.50	未结算
房屋震裂补偿款	4,597,733.04	未结算
武汉船用机械有限责任公司	4,316,452.00	未结算
陕西路桥集团有限公司	4,244,498.92	未结算
中铁二十局集团有限公司	4,177,562.28	未结算
江苏法尔胜股份有限公司	4,020,361.44	未结算
中铁九局集团有限公司	3,328,145.37	未结算
宝钢集团南通线材制品有限公司	3,286,998.79	未结算
龙建路桥股份有限公司	3,278,539.47	未结算
中交公路规划设计院有限公司	3,120,714.27	未结算
北京公科飞达交通工程发展有限公司	3,060,802.13	未结算
河北路桥集团有限公司	2,890,218.94	未结算
广东省交通规划设计研究院股份有限公司	2,858,103.00	未结算
广东通驿高速公路服务区有限公司	2,700,000.00	未结算
江苏东纲金属制品有限公司	2,536,957.82	未结算
广东能达高等级公路维护有限公司	2,466,278.35	未结算
山东省路桥集团有限公司	2,230,635.30	未结算
上海浦江缆索股份有限公司	2,109,508.45	未结算
湘潭潭州电力建设有限公司	1,942,622.85	未结算
山西路桥建设集团有限公司	1,775,499.00	未结算
江苏中矿大正表面工程技术有限公司	1,723,200.00	未结算

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

债权单位名称	期末余额	未偿还原因
佛山南海区西樵镇规划建设办公室	1,635,255.00	未结算
江阴华新钢铁有限公司	1,445,084.42	未结算
安徽省交通规划设计研究总院股份有限公司	1,228,761.10	未结算
通州建总集团有限公司	1,184,344.92	未结算
江苏省交通科学研究院股份有限公司	1,089,213.04	未结算
镇江蓝舶科技股份有限公司	1,087,171.00	未结算
四川天元机械工程股份有限公司	1,040,088.62	未结算
中国电建集团贵州工程有限公司	1,004,136.30	未结算
广中江高速公路项目管理处	1,000,000.00	未结算
深圳深油福永服务区加油站有限公司	1,000,000.00	未结算
中国平安财产保险股份有限公司	1,000,000.00	未结算
中国人民财产保险股份有限公司	1,000,000.00	未结算
中国太平洋财产保险股份有限公司	1,000,000.00	未结算
中国中铁股份有限公司	1,000,000.00	未结算
中交第四航务工程局有限公司	1,000,000.00	未结算
中山市交通发展集团有限公司	1,000,000.00	未结算
合计	572,611,770.43	

#### (二十四) 一年内到期的非流动负债

项目	期末余额	期初余额
1 年内到期的长期借款	1,960,725,563.20	2,060,948,329.31
1 年内到期的应付债券	226,770,274.01	200,983,424.68
1 年内到期的长期应付款		144,172,260.00
1 年内到期的其他长期负债	7,940,080.05	7,935,740.60
1 年内到期的租赁负债	10,738,545.13	11,081,564.81
合计	2,206,174,462.39	2,425,121,319.40

#### (二十五) 其他流动负债

项目	期末余额	期初余额
短期应付债券		
待认证销项税额		4,016,015.75
合计		4,016,015.75

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(二十六) 长期借款

项目	期末余额	期初余额	期末利率区间（%）
质押借款	49,815,148,672.62	53,675,041,020.96	1.7156-4.15
信用借款	4,933,000,000.00	3,806,000,000.00	1.25-4.2
合计	54,748,148,672.62	57,481,041,020.96	

(二十七) 应付债券

1、 应付债券

项目	期末余额	期初余额
10 粤路建债	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
13 粤路建债	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
15 粤路建债	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00
19 粤路建债	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00
21 粤路建债	1,000,000,000.00	
合计	8,500,000,000.00	7,500,000,000.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 2、 应付债券增减变动

债券名称	面值	发行日期	债券期限	发行金额	期初余额	本期发行	按面值计提利息	溢折价摊销	本期偿还	期末余额
10 粤路建债	100.00	2010/7/16	15 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00					2,000,000,000.00
13 粤路建债	100.00	2013/3/29	15 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00					2,000,000,000.00
15 粤路建债	100.00	2015/12/11	15 年	1,500,000,000.00	1,500,000,000.00					1,500,000,000.00
19 粤路建债	100.00	2019/3/25	15 年	2,000,000,000.00	2,000,000,000.00					2,000,000,000.00
21 粤路建债	100.00	2021/4/27	5 年	1,000,000,000.00		1,000,000,000.00				1,000,000,000.00
合计				8,500,000,000.00	7,500,000,000.00	1,000,000,000.00				8,500,000,000.00

注：

- 1、本公司 2010 年 7 月 16 日发行 20 亿 15 年期债券，债券采用固定利率方式，票面年利率 4.65%，每年付息一次，债券由广东省交通集团有限公司提供全额无条件不可撤销的连带责任担保。债券付息日为每年 7 月 16 日；
- 2、本公司 2013 年 3 月 29 日发行 20 亿 15 年期债券，债券采用固定利率方式，票面年利率 5.44%，每年付息一次，债券由广东省交通集团有限公司提供全额无条件不可撤销的连带责任担保。债券付息日为每年 3 月 29 日；
- 3、本公司 2015 年 12 月 11 日发行 15 亿 15 年期债券，债券采用固定利率方式，票面年利率 4.25%，每年付息一次，债券由广东省交通集团有限公司提供全额无条件不可撤销的连带责任担保。债券付息日为每年 12 月 11 日；
- 4、本公司 2019 年 3 月 25 日发行 20 亿 15 年期债券，债券采用固定利率方式，票面年利率 4.62%，每年付息一次，债券由广东省交通集团有限公司提供全额无条件不可撤销的连带责任担保。债券付息日为每年 3 月 25 日；
- 5、本公司 2021 年 4 月 27 日发行 10 亿 5 年期债券，债券采用固定利率方式，票面年利率 3.78%，每年付息一次，债券付息日为每年 4 月 27 日。

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(二十八) 租赁负债

项目	期末余额	期初余额
租赁付款额	18,741,242.54	31,532,243.90
未确认的融资费用	889,881.95	1,735,426.16
重分类至一年内到期的非流动负债	10,738,545.13	11,081,564.81
租赁负债净额	7,112,815.46	18,715,252.93

(二十九) 递延收益

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
政府补助	468,439,725.09	3,000,000.00	31,984,497.41	439,455,227.68
顺德服务区代建管理费、有偿经营费	27,953,665.19		1,927,838.98	26,025,826.21
沙溪服务区代建管理费、有偿经营费	41,968,631.43		2,468,743.02	39,499,888.41
合计	538,362,021.71	3,000,000.00	36,381,079.41	504,980,942.30

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 涉及政府补助的项目：

项目	期初余额	本期新增补助金额	本期计入当期损益金额	本期计入递延收益金额	其他变动	期末余额	递延原因	与资产相关与负债相关
取费服务站项目补助	124,200,621.99		25,422,651.96			98,858,570.03		与资产相关
高州宿舍楼、办公楼和养护站搬迁补助	40,586,966.14		6,034,771.45			34,552,244.69		与资产相关
惠州京观提升工程	3,562,136.96		527,724.00			3,034,412.96		与资产相关
广东高速肇清立交主线收费站扩建补助款	300,000,000.00					300,000,000.00		与资产相关
中江互通立交工程建设集团启动资金		3,000,000.00				3,000,000.00		与资产相关
合计	468,439,725.09	3,000,000.00	31,984,497.41			439,455,227.68		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### (三十) 其他非流动负债

项目	期末余额	期初余额
广东粤澳合作发展基金（有限合伙）	1,588,410,000.00	1,588,410,000.00
合计	1,588,410,000.00	1,588,410,000.00

### (三十一) 实收资本

投资者名称	期初余额		本期增加	本期减少	期末余额	
	投资金额	所占比例 (%)			投资金额	所占比例 (%)
合计	10,800,000,000.00	100.00			10,800,000,000.00	100.00
广东省交通集团有限公司	10,148,016,034.66	93.96			10,148,016,034.66	93.96
广东粤财控股投资有限公司	651,983,965.34	6.04			651,983,965.34	6.04

### (三十二) 资本公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
一、资本（或股本）溢价	1,737,943,313.06	312,549,893.11	479,371,249.22	1,571,161,956.95
二、其他资本公积	1,951,346,410.77	166,050,561.69		2,117,396,972.46
合计	3,689,289,723.83	478,600,454.80	479,371,249.22	3,688,358,929.41
其中：国有独资资本公积				

注：

- 1、本公司子公司广东云茂高速公路有限公司 2021 年度收到罗定市人民政府拨入项目资本金 151,000,000.00 元；
- 2、本公司按持股比例确认因联营企业广东省高速公路股份有限公司资本公积变动 15,050,561.69 元；
- 3、本公司无偿划转广州利路实业投资有限公司 100% 股权减少资本公积 479,371,249.22 元；
- 4、本公司关联方无偿划入广东博大高速公路有限公司 49.00% 股权增加资本公积 312,549,893.11 元。

### (三十三) 盈余公积

项目	期初余额	本期增加	本期减少	期末余额
法定盈余公积金	2,509,977,704.08	289,791,548.97		2,799,769,253.05
合计	2,509,977,704.08	289,791,548.97		2,799,769,253.05

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (三十四) 未分配利润

项目	本期金额	上期金额
上年年末余额	2,380,564,151.10	2,155,271,097.65
期初调整金额	-773,870.96	
本期期初余额	2,379,790,280.14	2,155,271,097.65
本期增加额	2,123,818,092.13	1,059,011,164.00
其中：本期净利润转入	2,123,818,092.13	1,059,011,164.00
其他调整因素		
本期减少额	1,249,806,259.76	833,718,110.55
其中：本期提取盈余公积数	289,791,548.97	99,025,149.00
本期提取一般风险准备		
本期分配现金股利数	960,014,710.79	734,692,961.55
转增资本		
其他减少		
本期期末余额	3,253,802,112.51	2,380,564,151.10

## (三十五) 营业收入、营业成本

项目	本期发生额		上期发生额	
	收入	成本	收入	成本
1. 主营业务小计	10,197,908,427.75	5,615,378,321.37	6,930,544,851.07	4,382,904,734.40
通行费收入	10,197,908,427.75	5,615,378,321.37	6,930,544,851.07	4,382,904,734.40
2. 其他业务小计	137,559,759.50	24,074,035.55	160,211,138.67	76,309,553.79
劳务补偿费	7,337,304.65	4,223,388.53	9,247,316.90	1,291,419.10
其他	13,490,462.84	3,636,567.54	17,736,104.22	16,038,741.90
委托管理费	39,558,511.32	15,614,638.36	61,440,944.45	57,935,299.57
租金	60,272,609.62	599,441.12	50,973,694.11	
租赁经营承包费	16,900,871.67		20,813,078.99	544,093.22
合计	10,335,468,187.25	5,639,452,356.92	7,090,755,989.74	4,459,214,288.19

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(三十六) 管理费用、研发费用、财务费用

1、 管理费用

项目	本期发生额	上期发生额
职工薪酬	167,256,211.55	193,318,511.49
保险费	172,050.22	197,137.00
折旧费	49,039,349.48	47,448,555.15
修理费	8,815,950.62	3,442,443.94
无形资产摊销	6,703,667.98	5,972,753.70
业务招待费	2,885,404.10	2,305,531.96
差旅费	2,186,026.94	2,129,341.90
办公费	11,761,485.65	23,204,385.74
会议费	480,118.87	340,791.51
诉讼费	211,904.00	489,248.50
聘请中介机构费	1,672,305.62	1,295,423.69
咨询费	2,424,675.89	3,640,471.02
董事会费	19,394.91	2,974.00
其他	34,881,280.14	34,133,588.03
合计	288,509,825.97	317,921,157.63

2、 研发费

项目	本期发生额	上期发生额
研发费用	136,578,167.19	
合计	136,578,167.19	

3、 财务费用

类别	本期发生额	上期发生额
利息费用	2,339,961,898.89	2,520,637,022.21
其中：租赁负债利息费用		
减：利息收入	127,103,842.16	81,293,996.08
汇兑净损失（净收益以“-”号填列）	-52,501,723.96	-177,052,047.05
其他	-17,682,348.01	-735,736.56
合计	2,142,673,984.76	2,261,555,242.52

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

**(三十七) 其他收益**

项目	本期发生额	上期发生额
税费手续费返还	449,684.92	656,401.93
分摊 2020 年撤销省界收费站补助资金递延收益	25,422,051.96	7,561,194.68
稳岗补贴	1,763,741.63	1,294,141.29
科研经费收入	260,000.00	56,943.40
进项税加计扣除转入	173,002.60	18,890.82
企业职工适岗培训补贴	7,770,500.00	1,963,000.00
越秀区拨付优质企业留区奖励金		500,000.00
税拉森维护费及退役士兵等减免税	34,294.08	
标准化示范试点项目专项资金补助	55,384.62	
合计	33,928,659.81	12,050,572.12

**(三十八) 投资收益**

项目	本期发生额	上期发生额
权益法核算的长期股权投资收益	699,721,430.92	221,948,969.73
处置长期股权投资产生的投资收益		876,037,009.96
其他权益工具投资持有期间的投资收益	10,000.00	
可供出售金融资产等取得的投资收益（旧准则适用）		10,000.00
丧失控制权后，剩余股权按公允价值重新计量产生的利得		493,909,924.45
其他	63,171,939.32	96,337,708.92
合计	762,903,370.24	1,688,243,613.06

**(三十九) 信用减值损失**

项目	本期发生额	上期发生额
坏账损失	11,008,795.08	
其他	72,790,836.87	
合计	83,799,631.95	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (四十) 资产减值损失

项目	本期发生额	上期发生额
存货跌价损失		1,910,928.14
固定资产减值损失		-1,181,726.24
合计		729,201.90

## (四十一) 资产处置收益

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
固定资产处置收益	919,853.63	15,144,440.15	919,853.63
合计	919,853.63	15,144,440.15	919,853.63

## (四十二) 营业外收入

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废利得	800,759.56	284,050.92	800,759.56
与企业日常活动无关的政府补助	6,562,445.45	10,759,038.24	6,562,445.45
赔产赔偿收入	15,115,694.55	16,349,584.34	
台风损失保险理赔收入		3,800,000.00	
东洲河大桥保险赔偿款	4,800,000.00		4,800,000.00
收费长款	20,316.19	52,223.34	
工本费收入	87,218.25	82,950.24	
其他	271,538.48	7,146,981.72	271,538.48
鹤洲镇政府征地补偿		4,209,389.32	
收到福永北入及南出收费站景观整治工程款		3,840,275.23	
新增立交改建施工生产经营损失补偿费	182,233,010.07		182,233,010.07
新增立交改建扩建广告牌位补偿费	4,941,333.33		4,941,333.33
合计	214,832,315.88	45,524,493.35	199,609,086.89

与企业日常活动无关的政府补助明细:

项目	本期发生额	上期发生额
珠海市政府关于南屏收费站 A 站迁站补助		3,900,000.00
鹤洲宿舍楼、办公楼、养护站搬迁补助	6,034,721.45	6,311,017.20

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目	本期发生额	上期发生额
深圳景观提升工程	527,724.00	548,021.04
合计	6,562,445.45	10,759,038.24

(四十三) 营业外支出

项目	本期发生额	上期发生额	计入当期非经常性损益的金额
非流动资产毁损报废损失	5,190,024.61	8,432,224.74	5,190,024.61
对外捐赠支出			
台风损失修复支出		1,628,611.79	
路产修复支出	2,466,090.48	3,795,109.09	
滞纳金及罚款	145,315.71	3,145,979.88	145,315.71
其他支出	66,098.05	169,919.01	66,098.05
打车赔款	18,818.00	16,042.00	
收费短款	70,709.70		
合计	7,957,056.55	17,187,886.51	5,401,438.37

(四十四) 所得税费用

项目	本期发生额	上期发生额
当期所得税费用	512,506,480.46	438,454,400.01
递延所得税调整	84,391,072.93	-7,461,986.05
合计	596,897,553.39	430,992,413.96

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(四十五) 其他综合收益

项目	本期发生额			上期发生额		
	税前金额	所得税	税后净额	税前金额	所得税	税后净额
一、以后不能重分类进损益的其他综合收益	-25,486,893.30		-25,486,893.30			
1、权益法下在被投资单位不能重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	-26,856,893.30		-26,856,893.30			
2、其他权益工具投资公允价值变动	1,370,000.00		1,370,000.00			
二、以后将重分类进损益的其他综合收益	2,166,687.58		2,166,687.58	-17,818,335.20		-17,818,335.20
1、权益法下在被投资单位以后将重分类进损益的其他综合收益中享有的份额	2,166,687.58		2,166,687.58	-17,683,335.20		-17,683,335.20
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计	2,166,687.58		2,166,687.58	-17,683,335.20		-17,683,335.20
2、可供出售金融资产公允价值变动损益（旧准则适用）				-135,000.00		-135,000.00
减：前期计入其他综合收益当期转入损益						
小计				-135,000.00		-135,000.00
三、其他综合收益合计	-23,320,205.72		-23,320,205.72	-17,818,335.20		-17,818,335.20

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

(四十六) 合并现金流量表

1、 将净利润调节为经营活动现金流量的信息情况

补充资料	本期发生额	上期发生额
1、将净利润调节为经营活动现金流量：		
净利润	2,562,942,462.00	1,317,152,427.61
加：资产减值损失		-729,201.90
信用减值损失	-83,799,631.95	
固定资产折旧、油气资产折耗、生产性生物资产折旧	4,125,843,543.60	3,041,795,895.73
使用权资产折旧	12,092,074.08	
无形资产摊销	72,153,446.15	55,425,150.64
长期待摊费用摊销	35,747,394.60	28,873,580.00
处置固定资产、无形资产和其他长期资产的损失（收益以“-”号填列）	-926,365.63	-15,441,706.46
固定资产报废损失（收益以“-”号填列）	4,456,937.46	4,459,829.51
公允价值变动损失（收益以“-”号填列）		
财务费用（收益以“-”号填列）	2,218,531,974.93	2,588,620,970.20
投资损失（收益以“-”号填列）	-762,903,370.24	-1,688,243,613.06
递延所得税资产减少（增加以“-”号填列）	8,546,808.36	-11,762,416.96
递延所得税负债增加（减少以“-”号填列）	75,844,264.57	4,300,430.91
存货的减少（增加以“-”号填列）	1,940,074.38	-7,921,279.94
经营性应收项目的减少（增加以“-”号填列）	247,112,135.56	-505,880,782.82
经营性应付项目的增加（减少以“-”号填列）	-33,391,219.85	-1,106,658,971.24
其他		
经营活动产生的现金流量净额	8,484,190,528.02	3,703,990,312.22
2、不涉及现金收支的重大投资和筹资活动：		
债务转为资本		
一年内到期的可转换公司债券		
融资租入固定资产		
3、现金及现金等价物净变动情况：		
现金的期末余额	6,187,570,804.92	6,401,441,527.40
减：现金的期初余额	6,401,441,527.40	5,253,795,830.62
加：现金等价物的期末余额		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

补充资料	本期发生额	上期发生额
减：现金等价物的期初余额		
现金及现金等价物净增加额	-213,870,722.48	1,147,643,696.78

## 2、 本期取得子公司和收到处置子公司的现金净额情况

项目	金额
一、本期发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
减：购买日子公司持有的现金及现金等价物	
加：以前期间发生的企业合并于本期支付的现金或现金等价物	
取得子公司支付的现金净额	
二、本期处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
减：丧失控制权日子公司持有的现金及现金等价物	26,880,957.36
加：以前期间处置子公司于本期收到的现金或现金等价物	
处置子公司收到的现金净额	-26,880,957.36

## 3、 现金和现金等价物的构成

项目	期末余额	期初余额
一、现金	6,187,570,804.92	6,401,441,527.40
其中：库存现金	118,805.86	11,713.20
可随时用于支付的银行存款	6,181,610,583.19	6,396,667,553.20
可随时用于支付的其他货币资金	5,841,415.87	4,762,261.00
可用于支付的存放中央银行款项		
存放同业款项		
拆放同业款项		
二、现金等价物		
其中：三个月内到期的债券投资		
三、期末现金及现金等价物余额	6,187,570,804.92	6,401,441,527.40
其中：母公司或集团内子公司使用受限制的现金和现金等价物		

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## (四十七) 外币货币性项目

项目	期末外币余额	折算汇率	期末折算人民币余额
货币资金			59,210.87
其中：美元	7,997.81	6.3757	50,991.64
港币	10,052.88	0.8176	8,219.23
长期借款			2,128,991,869.51
其中：美元	307,439,961.42	6.3757	1,960,144,962.03
港币	206,515,297.80	0.8176	168,846,907.48

## (四十八) 所有权或使用权受到限制的资产

项目	期末账面价值	受限原因
固定资产	58,792,505,435.76	收费权质押（其中：西二环高速公路 65%、南二环高速公路 100%、江罗高速公路 75%、珠海段高速公路 100%、珠海段支线延长线高速公路 100%、新会段高速公路 100%、博深高速公路 100%、梅大高速公路 100%、梅大东延线高速公路 100%、西线 100%、罗阳 100%、虎门二桥高速公路 100%、高恩 100%）
无形资产	662,873,601.71	收费权质押（其中：西二环高速公路 65%、南二环高速公路 100%、江罗高速公路 75%、珠海段高速公路 100%、珠海段支线延长线高速公路 100%、新会段高速公路 100%、博深高速公路 100%、梅大高速公路 100%、梅大东延线高速公路 100%、西线 100%、罗阳 100%、虎门二桥高速公路 100%、高恩 100%）
在建工程	14,418,064,721.97	收费权质押（云茂高速公路 60%）
其他	5,617,468,033.00	广深珠高速公路一切财产及收费权质押
合计	79,490,911,792.44	

九、或有事项：无

(一) 或有负债

1、未决诉讼或未决仲裁形成的或有负债：无

2、对集团内、集团外单位提供担保情况（金额单位：人民币万元）：无

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### 3、 其他或有负债：无

## 十、 资产负债表日后事项

截至本财务报告批准日，本公司不存在需披露的资产负债表日后事项。

## 十一、 关联方关系及其交易

### (一) 本公司的母公司情况

金额单位：人民币万元

母公司名称	注册地	业务性质	注册资本	母公司对本企业的持股比例（%）	母公司对本企业的表决权比例（%）
广东省交通集团有限公司	广州	股权管理、交通基础设施建设等	2,680,000.00	93.96	93.96

注：本企业最终控制方是广东省交通集团有限公司，法定代表人为邓小华，成立于2000年6月23日，截止2021年12月31日，注册资本268亿元，为国有独资有限责任公司，经营范围：股权管理；组织资产重组、优化配置；通过抵押、产权转让、股份制改造等方式筹集资金；投资经营；交通基础设施建设；公路项目营运及其相关产业；技术开发、应用、咨询、服务；公路客货运输及现代物流业务；境外关联业务；增值电信业务

### (二) 本公司的子企业情况

详见附注七、企业合并及合并财务报表

### (三) 本公司的其他关联方情况

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东东方思维科技有限公司	受同一方最终控制
广东高速传媒有限公司	受同一方最终控制
广东高速科技投资有限公司	受同一方最终控制
广东恒建高速公路发展有限公司	受同一方最终控制
广东华路交通科技有限公司	受同一方最终控制
广东嘉应环城高速公路有限公司	受同一方最终控制
广东交科检测有限公司	受同一方最终控制
广东交通集团检测中心	受同一方最终控制

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

其他关联方名称	其他关联方与本公司的关系
广东文通实业投资有限公司	受同一方最终控制
广东开阳高速公路有限公司	受同一方最终控制
广东利通科技投资有限公司	受同一方最终控制
广东利通置业投资有限公司	受同一方最终控制
广东联合电子服务股份有限公司	受同一方最终控制
广东路路通有限公司	受同一方最终控制
广东南粤物流实业有限公司	受同一方最终控制
广东汕汾高速公路有限公司	受同一方最终控制
广东省高速公路有限公司	受同一方最终控制
广东省交通集团财务有限公司	受同一方最终控制
广东省路桥建设发展有限公司	受同一方最终控制
广东天路新能源投资有限公司	受同一方最终控制
广东通驿高速公路服务区有限公司	受同一方最终控制
广东新粤交通投资有限公司	受同一方最终控制
广东阳茂高速公路有限公司	受同一方最终控制
广东粤运交通股份有限公司	受同一方最终控制
广东粤运交通拯救有限公司	受同一方最终控制
广东肇阳高速公路有限公司	受同一方最终控制
广州新粤沥青有限公司	受同一方最终控制
广州粤运交通运输有限公司	受同一方最终控制
新粤（广州）融资租赁有限公司	受同一方最终控制
广东省南粤交通清云高速公路管理中心	其他重大影响企业
广东省南粤交通仁博高速公路管理中心	其他重大影响企业
广东省南粤交通云湛高速公路管理中心	其他重大影响企业
深中通道管理中心	其他重大影响企业
广中江高速公路项目管理处	其他重大影响企业
广州市埃特斯通讯设备有限公司	母公司之联营企业
保利长大工程有限公司	母公司之联营企业
广东飞达交通工程有限公司	母公司之联营企业
广东省交通规划设计研究院股份有限公司	母公司之联营企业
广东长大道路养护有限公司	母公司之联营企业之子公司
广东和立土木工程有限公司	母公司之联营企业之子公司

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

#### (四) 关联方交易

##### 1、 存在控制关系且已纳入本公司合并报表范围的子公司，其相互间交易及母子间交易已作抵销。

##### 2、 采购商品/接受劳务情况

购买商品、接受劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东省公路建设有限公司	保利长大工程有限公司		12,553,501.13	协议价
广东省公路建设有限公司	广东交通实业投资有限公司	64,155,450.26	13,990,963.33	协议价
广东省公路建设有限公司	广东顺粤交通投资有限公司	57,311,367.87	110,970,005.61	协议价
广东省公路建设有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	14,491,941.78	13,925,784.80	协议价
广东省公路建设有限公司	广东路路通有限公司	2,172,818.38	24,380,277.43	协议价
广东省公路建设有限公司	广东华路交通科技有限公司	4,583,059.53	6,154,563.90	协议价
广东省公路建设有限公司	广东飞达交通工程有限公司		439,144.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广东交科检测有限公司	13,363,350.90	14,028,113.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广州新粤通有限公司	2,541,307.11		协议价
广东省公路建设有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司	803,600.00	5,071,150.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广东东方思维科技有限公司	1,738,306.35	3,913,049.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广东天路新能源投资有限公司		3,014,600.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广东粤运交通控股有限公司	651,822.85	1,063,815.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广东路通科技投资有限公司	4,347,338.36	810,880.00	协议价

财务报表附注 第92页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

购买商品、接受劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东省公路建设有限公司	广东高速科技投资有限公司	358,566.04	958,950.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广州粤运交通运输有限公司		135,200.00	协议价
广东省公路建设有限公司	广州市埃特新通讯设备有限公司		617,500.00	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东广惠高速公路有限公司	569,510.00		协议价
广东博大高速公路有限公司	广东大埔高速公路有限公司	17,325,600.00		协议价
广东博大高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司	265,716.67	977,461.68	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	2,819,682.96	2,315,333.18	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东路路通有限公司	15,652,991.12	27,087,587.02	协议价
广东博大高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	30,270,172.17	33,884,961.39	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	3,467,482.11	54,041,473.88	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东粤运交通基础设施有限公司	2,685,330.30	1,720,299.00	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	898,430.00	527,800.00	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东恒建高速公路发展有限公司			协议价
广东博大高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	5,697,272.03	4,213,532.88	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司		843,150.49	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东高速科技投资有限公司	461,280.00	325,920.00	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	682,783.00	8,360,237.32	协议价
广东博大高速公路有限公司	广东汕汾高速公路有限公司	92,000.00	107,000.00	协议价

财务报表附注 第93页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

购买商品、接受劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东博太高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司	1,135,413.79	2,589,441.02	协议价
广东博太高速公路有限公司	广东天路新能源投资有限公司		2,114,600.00	协议价
广东博太高速公路有限公司	广州新粤源有限公司	698,403.09	312,523.00	协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	7,383,068.77	6,081,495.45	协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司		51,892,302.87	协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司		480,000.00	协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	1,583,686.45	827,080.91	协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东交科检测有限公司		1,684,381.49	协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司		628,500.00	协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司	254,701.88	63,380.23	协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东路路通有限公司	41,510.35		协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	103,198,250.66	136,843,389.17	协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	5,788,221.72	6,357,325.82	协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	1,674,235.82	365,274.26	协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	4,379,850.95	5,406,374.01	协议价
广东云茂高速公路有限公司	深圳粤港汽车运输有限公司	727,864.11		协议价
广东云茂高速公路有限公司	广东粤运交通控股集团有限公司	832,807.55		协议价
广东云茂高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		306,912,131.97	协议价

财务报表附注 第94页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

购买商品、接受劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东云茂高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		976,186.16	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		177,713.22	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司		22,274,306.10	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东高连科技投资有限公司		79,245.28	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东粤速交通控股集团有限公司		615,169.81	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东天路新能源投资有限公司		1,950,765.00	协议价
广东高恩高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		10,166,892.53	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东华群交通科技有限公司		356,350.73	协议价
广东高恩高速公路有限公司	广东交科检测有限公司		1,914,077.36	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	3,094,930.58	5,044,967.01	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	581,524.28	7,226,011.83	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	9,587,606.57	145,642,247.34	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司		598,500.00	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司	2,603,824.89	17,163,238.63	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司	157,507.14	3,030,500.00	协议价
广深珠高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	112,582,141.96	73,258,405.46	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东高连传媒有限公司		7,203.00	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	3,071,791.45	6,619,893.26	协议价

财务报表附注 第95页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

购买商品、接受劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广深珠高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	15,509,223.73	11,929,367.94	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东粤运交通科技股份有限公司	2,317,463.25	1,610,800.00	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东利通置业投资有限公司		17,260.68	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东交科检测有限公司		1,802,465.00	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东路路通有限公司		638,387.00	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司		465,738.89	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司		487,200.00	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		2,163,604.52	协议价
广东江中高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		136,850.02	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		40,571,649.00	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东高速科技投资有限公司		89,300.00	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东方思维科技有限公司		60,000.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		45,527,038.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东方思维科技有限公司	390,000.00	1,191,500.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东飞速交通工程有限公司	3,154,846.00	7,708,207.71	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东高速科技投资有限公司	114,000.00	114,000.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	847,982.15	412,418.92	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	1,310,604.07	3,662,131.00	协议价

财务报表附注 第95页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

购买商品、接受劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东罗阳高速公路有限公司	广东开阳高速公路有限公司	98,100.00	133,872.75	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	98,000.00	704,914.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	1,235,743.41	1,036,202.55	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		100,600.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	671,761.00	38,347,108.77	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东粤远交通投资有限公司	1,365,626.40	1,249,170.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广州市埃特斯通讯设备有限公司	2,900.00	390,000.00	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	深圳粤港汽车运输有限公司	848,760.30		协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东省高速公路有限公司	3,500.00		协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东新快易通智能信息发展有限公司	2,400.00		协议价
广东湾区交通建设投资有限公司	广东东方思维科技有限公司	46,226.42		协议价
广东湾区交通建设投资有限公司	广东交通实业投资有限公司	16,800.00		协议价

### 3、 出售商品/提供劳务情况

销售商品、提供劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东省公路建设有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		137,216.03	协议价
广东省公路建设有限公司	广州珠江黄埔大桥建设有限公司	596,128.28	577,795.77	协议价
广东省公路建设有限公司	广东肇阳高速公路有限公司		491,569.74	协议价

财务报表附注 第97页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

销售商品、提供劳务方	关联方	本期金额	上期金额	定价政策
广东省公路建设有限公司	广东虎门大桥有限公司	471,698.11	500,998.11	协议价
广东省公路建设有限公司	广州市北二环交通科技有限公司	683,130.71	538,621.94	协议价
广东省公路建设有限公司	广州穗通实业发展有限公司	16,106,994.34	14,291,603.78	协议价
广东省公路建设有限公司	广东高速传媒有限公司	538,815.84		协议价
广东广珠西线高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	82,844.43		协议价
广深珠高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	72,051.88	240,284.00	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司	194,637.16	217,409.57	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司		205,410.10	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	12,001.75	8,208.35	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东粤运交通股份有限公司	336,588.47	203,116.37	协议价
广深珠高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	2,347,845.76	873,366.83	协议价
广深珠高速公路有限公司	广东粤运交通服务有限公司	8,845.12	11,720.92	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		31,163.42	协议价
广东江中高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司		5,827.03	协议价
广东罗阳高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		73,435.98	协议价

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

#### 4、 关联托管/承包情况 公司受托管理/承包情况：

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	受托/承包资产类 型	受托/承包起 始日	受托/承包 终止日	托管收益/承包 收益定价依据	本期确认的托管 收益/承包收益
广东省公路建设有限公司南环分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2007-12-24	2032-12-23	协议价	2,074,296.84
广东省公路建设有限公司南环分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2011-1-1	2035-12-31	协议价	1,093,618.10
广东省公路建设有限公司江罗分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2016-12-28	2041-12-28	协议价	6,476,190.47
广东省公路建设有限公司珠海分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2005-12-28	2032-8-19	协议价	1,223,124.58
广东省大高速公路有限公司博深分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2013-3-31	2038-12-28	协议价	2,207,145.38
广东省大高速公路有限公司梅大分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2014-12-28	2038-12-27	协议价	644,706.51
广东省大高速公路有限公司梅大分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2013-12-28	2038-12-27	协议价	658,190.46
广东珠高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2018-2-1	2027-6-30	协议价	4,249,891.65
广东高恩高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2019-3-31	2021-10-31	协议价	1,462,378.38
广东省公路建设有限公司江门分公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2021-11-1	2043-12-31	协议价	417,822.40
广东广珠西线高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2013-1-25	2038-1-23	协议价	2,654,726.48
广东广珠西线高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2010-6-25	2038-1-23	协议价	2,840,342.40
广东罗阳高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	高速沿线服务区	2016-10-31	2041-10-30	协议价	1,707,223.95

财务报表附注 第99页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

公司委托管理/出包情况：

委托方/出包方名称	受托方/承包方名称	委托/出包资产类型	委托/出包起始日	委托/出包终止日	托管费/出包费定价原则	本期确认的托管费/出包费
广东省公路建设有限公司珠海分公司	广东交通实业投资有限公司西部沿海分公司	高速公路路产托管	2021-1-1	2021-12-31	协议价	50,983,682.10
广东博大高速公路有限公司梅大分公司	广东大潮高速公路有限公司	高速公路路产托管	2021-1-1	2021-12-31	协议价	17,325,600.00

5、 关联租赁情况

公司作为出租方：

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益
广东广珠西线高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司	广告牌租赁	9,222,825.00
广东广珠西线高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	移动通信基站租赁费	2,217,832.50
广深珠高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司	广告牌租赁	5,934,609.31
广东省公路建设有限公司珠海分公司	广东高速传媒有限公司	广告牌租赁	429,273.22
广东省公路建设有限公司珠海分公司	广东利通科技投资有限公司	移动通信基站租赁费	17,142.86
广东省公路建设有限公司南环分公司	广东利通科技投资有限公司	管道租赁	1,106,159.17
广东省公路建设有限公司江罗分公司	广东利通科技投资有限公司	移动通信基站租赁费	148,571.44
广东博大高速公路有限公司梅大分公司	广东利通科技投资有限公司	移动通信基站租赁费	1,513,224.00
广东博大高速公路有限公司	广东路路通有限公司	车辆租赁	254,867.26

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

出租方名称	承租方名称	租赁资产种类	本期确认的租赁收益
广深珠高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	住房租金	204,890.57
广深珠高速公路有限公司	广东粤运交通股份有限公司	太平立交租金	386,300.00
广深珠高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	移动通信基站租赁费	451,394.29

公司作为承租方：

#### 首次执行新租赁准则的公司

出租方名称	租赁资产种类	本期金额				上期金额
		简化处理的短期租赁和低价值资产租赁的租金费用以及未纳入租赁负债计量的可变租赁付款额	支付的租金	增加的使用权资产	承担的租赁负债利息支出	确认的租赁费
广东利通置业投资有限公司	办公室租金	314,628.57	10,513,528.6		699,174.01	10,165,509.63
广东利通置业投资有限公司	场地租赁（车位）					314,628.57
广东省高速公路有限公司	房屋租赁		40,000.00		307,021.01	40,000.00

#### 6、 关联担保情况

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已履行完毕
广东省交通集团有限公司	广东省公路建设有限公司	2,000,000,000.00	2010-7-16	2025-7-15	否
广东省交通集团有限公司	广东省公路建设有限公司	2,000,000,000.00	2015-3-29	2028-3-28	否

财务报表附注 第101页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

担保方	被担保方	担保金额	担保起始日	担保到期日	担保是否已履行完毕
广东省交通集团有限公司	广东省公路建设有限公司	1,500,000,000.00	2015-12-11	2030-12-10	否
广东省交通集团有限公司	广东省公路建设有限公司	2,000,000,000.00	2019-3-25	2034-3-24	否

#### 7、关联方资金拆借

##### 向关联方拆入资金

关联方	拆入金额	起始日	到期日	说明
广东湾区交通建设投资有限公司	350,000,000.00	2021-11-11	2022-11-10	
广东湾区交通建设投资有限公司	75,000,000.00	2021-12-17	2022-11-10	
广东省公路建设有限公司江门分公司	1160,000,000.00	2021-11-15	2024-11-14	

##### 向关联方拆出资金

关联方	拆出金额	起始日	到期日	说明
广东江中高速公路有限公司	120,000,000.00	2021-05-26	2024-05-25	
广东江中高速公路有限公司	100,000,000.00	2021-03-22	2024-03-21	
广东江中高速公路有限公司	250,000,000.00	2021-06-11	2024-06-10	
广东江中高速公路有限公司	90,000,000.00	2021-07-29	2024-07-28	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

### 8、 存放在集团财务公司款项 存在在集团财务公司定期存款情况

存款类型	存款利率	合同期限	本期末余额	本期利息收入	本期收到利息	定价原则
定期存款	1.82%	6 个月	3,640,000.00	3,640,000.00	3,640,000.00	财务公司存款定价按照定价
定期存款	2.81%、1.85%、2.904%	3 个月	24,872,222.21	24,872,222.21	24,872,222.21	财务公司存款定价按照定价
定期存款	1.65%	9 个月	2,491,736.10	2,491,736.10	2,491,736.10	财务公司存款定价按照定价

### 存在在集团财务公司活期存款情况

银行账户	存款利率	期末余额	上期末余额	本期利息收入	本期收到利息	定价原则
广东省公路建设有限公司	0.34%、1.495%	83,273,802.72	2,161,024,299.39	11,973,454.69	11,973,454.69	财务公司存款定价按照定价
广东省公路建设有限公司南环分公司	0.35%、1.495%	292,675,556.58	492,044,471.99	5,377,824.76	5,377,824.76	财务公司存款定价按照定价
广东省公路建设有限公司虎门二桥分公司	0.34%、1.495%	634,321,594.09	560,852,223.80	7,577,968.89	7,577,968.89	财务公司存款定价按照定价
广东省公路建设有限公司肇庆分公司	0.35%、1.495%	35,795,909.67	102,432,543.01	1,451,689.10	1,451,689.10	财务公司存款定价按照定价
广东省公路建设有限公司江罗分公司	0.35%、1.495%	119,368,640.34	62,427,056.75	2,463,191.98	2,463,191.98	财务公司存款定价按照定价
广州和路实业投资有限公司	0.35%、1.38%		373,453.41	3,275.64	3,275.64	财务公司存款定价按照定价
广东惠恩高速公路有限公司	0.35%、1.495%		13,993,308.96	209,666.90	575,117.75	财务公司存款定价按照定价
广东云连高速公路有限公司	0.35%、1.15%、1.495%	95,429,467.22	66,061,359.39	368,171.40	368,171.40	财务公司存款定价按照定价
广东罗阳高速公路有限公司	0.35%、1.265%、1.495%	118,271,681.08	174,737,852.08	802,826.89	802,826.89	财务公司存款定价按照定价
广东博一大道高速公路有限公司	0.35%、1.265%、1.38%	83,273,802.72	2,161,024,299.39	2,166,617.90	2,166,617.90	财务公司存款定价按照定价
广东湾区交通建设投资有限公司	0.35%	173,010,139.89		147,486.55	147,486.55	财务公司存款定价按照定价

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

银行账户	存款利率	期末金额	上年年末余额	本期利息收入	本期收到利息	定价原则
广东省公路建设有限公司江门分公司	0.35%	3,671,229.41		16,519.52	16,219.52	财务公司存款按市价逐日定价

### 9、手续费及利息支出

手续费、利息支出方	手续费、利息收入方	关联交易内容	本期金额	上期金额
广东省公路建设有限公司珠海分公司	新粤（广州）融资租赁有限公司	融资租赁利息		726,513.50
广东省公路建设有限公司南环分公司	广东省交通集团财务有限公司	短期借款利息		350,000.00
广东省公路建设有限公司	广东省交通集团财务有限公司	委托贷款手续费	163,566.04	201,811.31
广东省公路建设有限公司江罗分公司	广东省交通集团财务有限公司	保函手续费	9,080.00	9,080.00
广东省公路建设有限公司江门分公司	广东省交通集团财务有限公司	长期借款利息	1,169,666.67	
广东湾区交通建设投资有限公司	广东省交通集团财务有限公司	短期借款利息	360,166.67	
广东云茂高速公路有限公司	广东省交通集团财务有限公司	保函手续费	509.43	540.00

### (五) 关联方应收应付款项

#### 1、本公司应收关联方款项

项目名称	应收方	关联方	期末余额	上年年末余额
应收账款	广东省公路建设有限公司	广东高速传媒有限公司		204,965.19
应收账款	广深珠高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司		1,212,305.00
应收账款	广深珠高速公路有限公司	广东粤运交通股份有限公司		312,635.00
应收账款	广深珠高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	330,000.00	260,000.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应收方	关联方	期末余额	上年年末余额
应收账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司		121,762.43
预付款项	广东省公路建设有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		34,936.84
预付款项	广深珠高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		19,181,450.20
预付款项	广深珠高速公路有限公司	广东牛路交通科技有限公司	134,800.00	134,800.00
预付款项	广深珠高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		126,904.97
预付款项	广深珠高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		
预付款项	广东广珠西线高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	2,242,203.10	2,242,203.10
预付款项	广东广珠西线高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		30,401.72
预付款项	广东高恩高速公路有限公司	广东交科检测有限公司		190,591.14
预付款项	广东云茂高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		5,901.85
预付款项	广东博大高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		258,658.22
预付款项	广东博大高速公路有限公司	广东路路通有限公司	1,207,669.15	
其他应收款	广东省公路建设有限公司	深中通道管理中心	390,100,750.00	630,220,500.00
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东虎门大桥有限公司	4,090,949.79	102,151,847.97
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东省南粤交通清云高速公路管理中心	5,521,420.00	5,521,420.00
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东利通置业投资有限公司	4,181,395.19	3,255,056.00
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东省高速公路发展股份有限公司		2,000,000.00
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东高速传媒有限公司		158,117.57
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	5,003.21	4,115.55

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应收方	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应收款	广东省公路建设有限公司	广东省开阳高速公路有限公司	2,000,000.00	
其他应收款	广深珠高速公路有限公司	广州穗通实业发展有限公司	90,468,400.00	
其他应收款	广深珠高速公路有限公司	广东粤通交通投资有限公司	19,151.10	9,156.12
其他应收款	广深珠高速公路有限公司	广东科通科技投资有限公司		7,282.83
其他应收款	广东高恩高速公路有限公司	广东开阳高速公路有限公司		4,258,931.58
其他应收款	广东博大高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		140,154.05
其他应收款	广东博大高速公路有限公司	广东省路桥建设发展有限公司天汕分公司	844,002.32	844,002.32
其他应收款	广东博大高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		84,078.50
其他应收款	广东博大高速公路有限公司	广东路路通有限公司	5,271.38	5,271.38
其他应收款	广东博大高速公路有限公司	广东大潮高速公路有限公司	1,338,515.69	
其他应收款	广东罗阳高速公路有限公司	广东肇阳高速公路有限公司	21,199,010.33	48,833,808.44
其他应收款	广东罗阳高速公路有限公司	广东省南粤交通云湛高速公路管理中心	3,898,702.17	
其他流动资产	广东省公路建设有限公司	广东肇阳高速公路有限公司		75,573,661.47
长期应收款	广州利路实业投资有限公司	广州穗通实业发展有限公司		520,013,668.65
其他非流动资产	广深珠高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	17,877,880.92	
其他非流动资产	广东省公路建设有限公司	广东肇阳高速公路有限公司		347,500,000.00
其他非流动资产	广东云茂高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		47,968,836.05
其他非流动资产	广东云茂高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司		17,802,251.57
其他非流动资产	广东云茂高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司		1,114,849.05

财务报表附注 第106页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应收方	关联方	期末余额	上年年末余额
其他非流动资产	广东云茂高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		130,701.20
其他非流动资产	广东罗阳高速公路有限公司	广东新路新能源投资有限公司	3,200,000.00	3,200,000.00

## 2、 本公司应付关联方款项

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东新粤交通投资有限公司	16,176,585.08	51,191,061.70
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东路路通有限公司	21,984,563.88	21,432,987.93
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东交科检测有限公司	11,565,440.04	10,913,036.00
应付账款	广东省公路建设有限公司	保利长大工程有限公司	8,349,490.38	6,808,011.58
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		3,776,040.15
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东华路交通科技有限公司	4,352,754.41	3,479,499.65
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东东方思维科技有限公司	2,56,098.00	1,953,859.80
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东高速科技投资有限公司		993,990.00
应付账款	广东省公路建设有限公司	广州市埃特新通讯设备有限公司		617,500.00
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东飞达交通工程有限公司		439,144.00
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东新路新能源投资有限公司	400,000.00	400,000.00
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东交通实业投资有限公司	4,546,002.14	223,870.04
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东利通科技投资有限公司	138,380.00	40,780.00
应付账款	广东省公路建设有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	161,057.00	

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款	广深珠高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	99,390,617.26	67,526,293.84
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	57,575,368.66	65,958,947.53
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司	15,287,261.96	17,314,658.31
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	6,722,897.21	8,263,756.69
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	4,823,567.01	7,233,473.02
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	9,546,394.71	2,843,921.26
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司	696,800.00	696,800.00
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东交通集团检测中心	356,895.00	356,895.00
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司	508,837.46	351,330.32
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东路路通有限公司	125,708.00	125,708.00
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司	7,203.00	
应付账款	广深珠高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	144,000.00	
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	15,478,984.36	41,520,027.30
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	3,868,733.82	6,775,248.55
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	2,483,603.69	1,484,288.21
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	2,360,096.07	819,978.07
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司	409,900.00	623,500.00
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	384,541.71	245,235.20
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	147,000.00	243,600.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广州新粤浙青有限公司	222,979.05	
应付账款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司	365,813.25	
应付账款	广东云茂高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		198,008,703.39
应付账款	广东云茂高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司		78,309,941.68
应付账款	广东云茂高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司		6,118,028.00
应付账款	广东云茂高速公路有限公司	广东交科检测有限公司		1,972,093.60
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	4,350,228.08	21,417,324.69
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东路路通有限公司		7,524,869.33
应付账款	广东博大高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		7,306,322.75
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		1,242,346.00
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	167,580.00	1,118,894.00
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	1,034,325.31	1,011,344.22
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东交通实业投资有限公司		669,945.00
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东东方思建科技有限公司		598,500.00
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东天路新能源投资有限公司		514,600.00
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东粤运交通接驳有限公司		128,716.50
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	987,062.75	115,585.65
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广州市埃特新通讯设备有限公司		98,800.00
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司		12,703.87

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
应付账款	广东博大高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司		2,633.00
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	1,630,472.26	20,812,506.60
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	4,062,313.83	12,564,721.00
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司	406,740.00	2,120,223.30
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司		1,380,320.00
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	381,210.00	460,000.00
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	858,784.00	80,932.30
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司	35,418.00	35,418.00
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	104,600.00	
应付账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东文科检测有限公司	1,281,714.07	
合同负债	广东省公路建设有限公司	广州珠通实业发展有限公司	16,415,094.36	15,566,037.74
预收账款	广东珠通高速公路有限公司	广东粤运交通股份有限公司	1,621,889.39	1,924,869.39
预收账款	广东罗阳高速公路有限公司	广东通界高速公路服务区有限公司	1,422,686.63	1,422,686.63
其他应付款	广东省公路建设有限公司	保利长大工程有限公司	7,013,622.52	77,305,409.61
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东新粤交通投资有限公司	10,051,695.42	54,291,375.25
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东华路交通科技有限公司	2,138,524.01	7,859,807.13
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东文科检测有限公司	4,063,593.25	1,562,812.80
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		1,445,360.00
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东天路新能源投资有限公司	350,765.00	1,014,600.00

财务报表附注 第110页

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东利通置业投资有限公司		861,059.05
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东飞达交通工程有限公司	167,455.45	704,690.58
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	400,000.00	700,000.00
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东东方思维科技有限公司	51,780.04	686,396.00
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东联合电子服务股份有限公司	255,396.09	434,409.06
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东省交通集团有限公司		382,834.93
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东路路通有限公司	144,215.38	184,629.52
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东利通科技投资有限公司	156,860.43	103,087.12
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东高速科技投资有限公司	24,256.00	50,515.45
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东南粤物流实业有限公司		40,000.00
其他应付款	广东省公路建设有限公司	广东高速传媒有限公司	20,000.00	20,000.00
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	4,326,098.54	18,182,299.75
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	4,639,538.15	5,388,521.18
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	2,700,000.00	2,700,000.00
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司	883,000.00	883,000.00
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东路路通有限公司	59,322.50	509,322.50
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	40,860.74	280,428.49
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	398,482.13	244,633.70
其他应付款	广东深珠高速公路有限公司	广东交科盛源有限公司		50,000.00

财务报表附注 第111页

广东省公路建设有限公司(合并)  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	广深珠高速公路有限公司	广东方思维科技有限公司		23,500.00
其他应付款	广深珠高速公路有限公司,	广东粤运交通股份有限公司	8,400.00	8,400.00
其他应付款	广深珠高速公路有限公司	广东高速科技投资有限公司	18,192.00	
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	(87,801,959.13)	1,937,571.54
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东通驿高速公路服务区有限公司	1,000,100.00	1,000,100.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东中江高速公路项目管理处		1,000,000.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东高速传媒有限公司	682,000.00	687,000.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	191,300.33	162,264.80
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	106,553.00	113,045.10
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	47,297.19	162,353.19
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东南粤物流实业有限公司	80,066.43	80,066.43
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东高速科技投资有限公司		10,000.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东长大道路养护有限公司		35,800.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		10,000.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	73,150.00	21,150.00
其他应付款	广东广珠西线高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司	186,475.23	
其他应付款	广东高恩高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		35,758,143.35
其他应付款	广东高恩高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司		9,791,616.66
其他应付款	广东高恩高速公路有限公司	广东交科检测有限公司		802,839.24

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	广东高恩高速公路有限公司	广东天路新能源投资有限公司		350,765.00
其他应付款	广东高恩高速公路有限公司	广东通群高速公路服务区有限公司		100,000.00
其他应付款	广东高恩高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司		84,543.08
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		15,623,071.11
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	广东南粤物流实业有限公司		5,660,941.46
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	5,214,403.00	5,619,473.00
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		2,965,633.43
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	103,794.40	103,794.40
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	32,608.00	
其他应付款	广东云茂高速公路有限公司	广东通群高速公路服务区有限公司	300,000.00	
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	保利长大工程有限公司		35,829,786.70
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	3,443,103.08	2,370,862.54
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司		1,295,691.83
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东路路通有限公司	1,777,926.47	752,091.02
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	691,655.63	452,470.79
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东通群高速公路服务区有限公司		300,000.00
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东高速科技投资有限公司		50,010.99
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司	67,920.34	33,359.98
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司		26,059.70

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

项目名称	应付方	关联方	期末余额	上年年末余额
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	44,785.40	17,832.50
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东交科检测有限公司	11,841.50	11,841.50
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东和立土木工程有限公司		10,000.00
其他应付款	广东博大高速公路有限公司	广东大潮高速公路有限公司	841,280.00	
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	保利长大工程有限公司	19,367,533.13	25,366,935.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东飞达交通工程有限公司	1,282,170.90	1,669,615.07
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东华路交通科技有限公司	1,442,111.85	1,369,561.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东通群高速公路服务区有限公司	200,000.00	200,000.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东新粤交通投资有限公司	902,813.70	102,643.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东路路通有限公司		80,000.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广州市埃特斯通讯设备有限公司		30,420.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东东方思维科技有限公司	41,460.00	27,180.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东利通科技投资有限公司	46,157.06	20,324.66
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东省交通规划设计研究院股份有限公司	19,571.00	19,571.00
其他应付款	广东罗阳高速公路有限公司	广东粤粤物流实业有限公司		0.20
一年内到期的非流动负债	广东省公路建设有限公司	广东江中高速公路有限公司		144,000,000.00
短期借款	广东罗阳高速公路有限公司	广东省高速公路有限公司		99,000,000.00

广东省公路建设有限公司（合并）  
二〇二一年度  
财务报表附注

## 十二、按照有关财务会计制度应披露的其他内容

### （一）粤澳基金增资扩股本公司部分高速公路项目

2019年9月16日，本公司与广东粤澳合作发展基金（有限合伙）、广东恒宁投资管理有限公司签订了《广东恒茂四号股权投资合伙企业（有限合伙）合伙协议》，协议约定广东恒宁投资管理有限公司作为普通合伙人（执行事务合伙人）认缴出资100万元，广东粤澳合作发展基金（有限合伙）作为有限合伙人认缴出资15.8831亿元，本公司作为有限合伙人认缴出资100万元，成立广东恒茂四号股权投资合伙企业（有限合伙）（以下简称“恒茂四号”），由恒茂四号对本公司的全资子公司广东云茂高速公路有限公司（以下简称“云茂高速”）进行股权投资。

根据恒茂四号与云茂高速签订的增资扩股合同，合同约定恒茂四号不参与项目公司的战略决策和具体经营，自协议生效之日起至恒茂四号清算之日期间，恒茂四号拥有的股东权利（指表决权）委托本公司行使。恒茂四号不参与项目建设，不承担云茂高速的生产经营责任和经营亏损。截至2021年12月31日，广东粤澳合作发展基金（有限合伙）通过恒茂四号向云茂高速注入资金1,588,410,000.00元。

## 十三、财务报表的批准

本财务报表已经本公司董事会批准报出。

广东省公路建设有限公司（合并）

（加盖公章）

二〇二二年三月一日



# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91310101568093764U

证照编号: 01000000202112280028

扫描二维码或  
“国家企业信用信息公示系统”  
了解及下载更多  
企业信息。



名称 立信会计师事务所(特殊普通合伙)

成立日期 2011年01月24日

类型 特殊普通合伙企业

合伙期限 2011年01月24日至不约定期限

执行事务合伙人 朱建荣、杨志国

主要经营场所 上海市黄浦区南京东路61号四楼



经营范围

审查企业会计报表，出具审计报告；验证企业资本，出具验资报告；办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务，出具有关报告；基本建设年度决算审计；代理记账；会计咨询、税务咨询、法律、法规规定的其它业务。  
【依法须经批准的项目，经相关部门批准后方可开展经营活动】



登记机关

2021年12月28日

国家企业信用信息公示系统网址: <http://www.gsxt.gov.cn>

市场主体应当于每年1月1日至6月30日通过国家企业信用信息公示系统报送公示年度报告。

国家市场监督管理总局监制

证书序号: 0001247

### 说明

1. 《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批, 准予执行注册会计师法定业务的凭证。
2. 《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的, 应当向财政部门申请换发。
3. 《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
4. 会计师事务所终止或执业许可注销的, 应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



发证机关:

二〇一八年六月一日

中华人民共和国财政部制



## 会计师事务所 执业证书



名称: 立信会计师事务所 (特殊普通合伙)

首席合伙人: 朱建弟

主任会计师:

经营场所: 上海市黄浦区南京东路61号四楼

组织形式: 特殊普通合伙制

执业证书编号: 31000006

批准执业文号: 沪财会〔2000〕26号 (转制张文 沪财会[2010]82号)

批准执业日期: 2000年6月13日 (转制日期 2010年12月31日)



姓名	蔡干
Full name	蔡干
性别	男
Sex	1977-02-01
出生日期	立信会计师事务所
Date of birth	广东省注册会计师协会
工作单位	身份证号码
Working unit	440502197702012017
身份证号码	Identity card No.



蔡干(110001540017), 已通过广东省注册会计师协会2020年任职资格检查。通过文号: 粤注协(2020)132号。



证书编号: 110001540017  
No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2001 年 12 月 11 日  
Date of Issuance      /y      /m      /d

2020 年 9 月换发

年      月      日  
/y      /m      /d



姓名	昌宇颖
Sex	女
出生日期	1981-05-01
工作单位	立信会计师事务所(特殊普通合伙)
身份证号	广东分所 513624198105014006
Identity card No.	



昌宇颖(310000061516), 已通过广东省注册会计师协会2020年任职资格检查, 通过文号: 粤注协〔2020〕132号。



310000061516

证书编号: 310000061516  
 No. of Certificate

批准注册协会: 广东省注册会计师协会  
 Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2017 年 12 月 14 日  
 Date of Issuance

年 月 日