

江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司  
并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务  
所形成的与商誉相关的资产组组合  
估值报告

中铭估报字[2019]第 2011 号  
(共壹册 第壹册)



中铭国际资产评估（北京）有限责任公司

Zhong Ming (Bei jing) Assets Appraisal International Co.,Ltd

二〇一九年三月二十日

## 释义

本报告中，除非另有说明，下列词语具有如下含义：

释义项	指	释义内容
委托人、贵公司、该公司	指	江西长运股份有限公司
本估值机构或本公司	指	中铭国际资产评估（北京）有限责任公司
评估师、评估专业人员、 估值人员、我们	指	本估值项目组人员
并购方、江西长运	指	江西长运股份有限公司
被并购方、抚州长运	指	江西抚州长运有限公司
管理层	指	会计报告主体的管理层，指江西长运股份有限公司的管理层。
审计人员	指	承担江西长运股份有限公司（会计报告主体）年报审计工作的会计师事务所的审计工作人员。
元、万元	指	人民币元、人民币万元
资产组（CGU）（或资产组 组合）	指	与商誉相关的资产组或者资产组组合（CGU）。根据《企业会 计准则第8号—资产减值》的规定，与商誉相关的资产组或者 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。
公允价值	指	根据《企业会计准则第39号—公允价值计量》的规定，本报告 中的公允价值是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出 售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。
主要市场	指	根据《企业会计准则第39号—公允价值计量》的规定，是指相 关资产或负债交易量最大和交易活跃程度最高的市场。
最有利市场	指	根据《企业会计准则第39号—公允价值计量》的规定，是指在 考虑交易费用和运输费用后，能够以最高金额出售相关资产或 者以最低金额转移相关负债的市场。
计量单元	指	根据《企业会计准则第39号—公允价值计量》的规定，是指相 关资产或负债以单独或者组合方式进行计量的最小单位。
在用价值	指	参照《资产评估价值类型指导意见》，是指将测试对象作为企 业或资产组组成部分或者要素资产按其正在使用方式和程度及 其对所属企业、资产组的贡献的价值估计数额。
最佳用途	指	根据《企业会计准则第39号—公允价值计量》的规定，是指市 场参与者实现一项非金融资产或其所属的资产和负债组合的价 值最大化时，该非金融资产的用途。



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

释义项	指	释义内容
处置费用	指	根据《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》的规定，是指在相关资产或负债的主要市场（或最有利市场）中，发生的可直接归属于资产出售或者负债转移的费用。交易费用是直接由交易引起的、交易所必需的、而且不出售资产或者不转移负债就不会发生的费用，包括与资产处置有关的法律费用、相关税费、搬运费以及为使资产达到可销售状态所发生的直接费用等，但不包括运输到交易市场的费用。
“拆整卖零”方式	指	在非持续经营假设前提下，将组成资产组或资产组组合中的各单项资产，分别从资产组中剥离后单独转让的一种方式。
EBITDA	指	相关经营主体的利息、所得税以及折旧/摊销前的收益，即不扣除贷款利息、所得税以及折旧/摊销的收益。



## 目 录

声明.....	1
估值报告摘要.....	3
估值报告正文.....	7
一、委托人、被并购方和估值业务委托合同约定的其他估值报告使用人概况 .....	7
二、估值目的 .....	20
三、测试对象和测试范围 .....	20
四、价值类型及其定义 .....	23
五、估值基准日 .....	24
六、估值依据 .....	24
七、估值方法 .....	26
八、估值程序实施过程和情况 .....	30
九、估值假设 .....	30
十、测算结论 .....	32
十一、特别事项说明 .....	32
十二、估值报告使用限制说明 .....	34
十三、估值报告日 .....	35
估值报告附件.....	36



## 声 明

一、本估值报告依据相关会计准则及参考财政部发布的资产评估基本准则和中国资产评估协会发布的资产评估执业准则和职业道德准则编制。

二、委托人或者其他估值报告使用人应当按照法律、行政法规规定和估值报告载明的使用范围使用估值报告；委托人或者其他估值报告使用人违反前述规定使用估值报告的，估值机构及其估值专业人员不承担责任。

三、估值报告仅供委托人、估值业务委托合同中约定的其他估值报告使用人和法律、行政法规规定的估值报告使用人使用；除此之外，其他任何机构和个人不能成为估值报告的使用人。

四、估值报告使用人应当正确理解估值结论，估值结论不等同于测试对象可实现价格，估值结论不应当被认为是对测试对象可实现价格的保证。

五、估值报告使用人应当关注估值结论成立的假设前提、估值报告特别事项说明和使用限制。

六、估值机构及其估值专业人员遵守法律、行政法规和资产评估准则，坚持独立、客观、公正的原则，并对所出具的估值报告依法承担责任。

七、本估值报告中涉及的估值基准日（会计计量日）、主要市场（最有利市场）、与商誉相关的资产组是由委托人管理层确定的，并且管理层承诺与该商誉初始形成及之后年度减值测试时的资产组业务内涵保持一致。

八、测试对象涉及的资产、负债清单由委托人、被并购方申报并经其采用签名、盖章或法律允许的其他方式确认；委托人和其他相关当事人依法对其提供资料的真实性、完整性、合法性负责。

九、本估值机构及资产评估师与估值报告中的测试对象没有现存或者预期的利益关系；与相关当事人没有现存或者预期的利益关系，对相关当事人不存在偏见。

十、资产评估师已经对估值报告中的测试对象及其所涉及资产进行现场调查；已经对测试对象及其所涉及资产的法律权属状况给予必要的关注，对测试对象及其所涉及资产的法律权属资料进行了查验。



十一、我们在估值过程中未考虑将来可能承担的抵押、担保事宜，以及特殊交易方式可能追加付出的价格对估值结论的影响，也未考虑国家宏观经济政策发生变化以及遇有自然力和其他不可抗力对估值结论的影响。我们对估值基准日后有关资产价值发生的变化不负责任。

十二、我们对在已实施的估值过程中不能获悉的测试对象和相关当事方可能存在的瑕疵事项对估值结论的影响，亦不承担责任。



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司  
并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务  
所形成的与商誉相关的资产组组合  
估值报告摘要

中铭估报字[2019]第 2011 号

致：江西长运股份有限公司董事会：

中铭国际资产评估（北京）有限责任公司接受贵公司（以下简称“江西长运”）的委托，参照相关法律、法规和会计准则、资产评估准则的要求，坚持独立、客观和公正的原则，采用相关会计准则确认的估值方法和估值程序，对江西长运并购江西抚州长运有限公司（以下简称“抚州长运”或称“被并购方”）客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合进行减值测试，并出具估值报告。现将相关估值、测算情况摘要如下：

一、经济行为：2008 年 1 月，江西长运通过设立方式取得抚州长运 90% 的股权，抚州长运承债式收购抚州市汽车运输总公司整体性经营资产。根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》第二十三条之规定 “企业合并所形成的商誉，至少应当在每年年度终了进行减值测试”。

二、估值目的：确定抚州长运与商誉相关的资产组组合于估值基准日的可收回金额，为江西长运判断其并购抚州长运客运及相关业务所形成的商誉是否减值提供参考依据。

三、测试对象及范围：本次测试对象为江西长运并购抚州长运客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合，测试范围为与商誉相关的资产组组合所涉及的资产及负债，具体包括流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、流动负债和非流动负债。

四、价值类型：按照《会计准则第 8 号—资产减值》的相关规定，商誉的减值测试需要测算资产组（CGU）的可收回金额，因此本次减值测试价值类型选择为可收回金额。

五、估值基准日：2018 年 12 月 31 日。



六、估值方法：采用收益途径确定与商誉相关资产组预计未来现金流量现值。

七、估值结论：商誉属于不可辨识无形资产，因此无法直接对其进行价值测试，需要通过间接的方式，即通过对资产组（CGU）的可收回金额估算来判断商誉是否减值。

经过估值人员测算，该资产组（CGU）的可收回金额为 16,362.53 万元（大写壹亿陆仟叁佰陆拾贰万伍仟叁佰元整）。

估值结论详细情况详见收益法估值明细表。本估值报告仅为估值报告中描述的经济行为提供价值参考依据。

八、特别事项：估值报告使用人应关注下述特别事项对估值结论的影响。

以下事项并非本公司估值人员执业水平和能力所能评定和估算，但该事项确实可能影响估值结论，提请本估值报告使用人对此应特别关注：

（一）权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形

根据抚州长运的承诺，纳入测试范围的其他资产、负债不存在权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形。

（二）未决事项、或有事项、法律纠纷等不确定因素

根据抚州长运的承诺，除部分保险均能覆盖的车辆的小型交通事故纠纷外，确定纳入测试范围的资产、负债不涉及其他法律、经济等未决事项，否则由其承担责任。

（三）重要的利用专家工作及相关报告情况

1.根据管理层的介绍，本次需进行减值测试的商誉初始形成于 2008 年 1 月。2008 年 1 月，江西长运通过设立方式取得抚州长运 90% 的股权，抚州长运承债式收购抚州市汽车运输总公司整体性经营资产，形成并购商誉。该并购为控股型并购，抚州汽运 100% 股权的交易对价为 150,000,000 元。根据《企业会计准则解释第 4 号》，将本次股权转让对价的溢价部分作为商誉核算，在合并口径报表中形成归属收购方的并购商誉 51,714,373.56 元。

江西长运（会计主体）在之后年度的会计报告日对该商誉进行了减值测试，根据减值测试结果。未对商誉计提减值，截止前次合并报表日，合并口径报表中，归属收购方的并购商誉账面价值余额仍为合并日商誉 51,714,373.56 元。欲了解公允价值作价计算过程和结果，应阅读相关机构出具的报告的相关内容。

2. 本项目所涉及的账面价值由江西长运聘请中兴财光华会计师事务所（特殊普通



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

合伙)进行审计，并出具了“中兴财光华审字[2019] 205033号”无保留意见的《审计报告》，经审计待估资产包括流动资产、固定资产和其他资产三类，总资产账面价值51,844.27万元，其中包括流动资产3,632.92万元，非流动资产48,211.35万元；待估负债包括流动负债、非流动负债两类，其中包括流动负债29,851.53万元，非流动负债6,556.62万元，负债总额合计为36,408.15万元；净资产总额合计为15,436.12万元。

#### (四) 重大期后事项

根据抚州长运的承诺，自估值基准日至估值报告出具日，不存在其他影响估值前提和估值结论而需要对估值结论进行调整的重大事项。

#### (五) 估值程序受限情形、估值机构采取的弥补措施及对估值结论的影响情况

本次估值没有因资产性能的限制、诉讼保全的限制、技术性能的局限、商业或国家机密的局限等，导致非实物资产、负债的清查估值程序受到限制。

#### (六) 担保、租赁及其或有负债(或有资产)等事项的性质、金额及与测试对象的关系

抚州长运承诺，确定纳入测试范围的资产、负债不涉及担保、租赁及其或有负债(或有资产)等事项，否则由其承担责任。

(七) 本估值报告是在委托人及被并购方及相关当事方提供与估值相关资料基础上做出的。提供必要的资料并保证所提供的资料的真实性、合法性、完整性是委托方及相关当事方的责任；估值专业人员的责任是对测试对象在估值基准日特定目的下的价值进行分析、估算并发表专业意见。估值专业人员对该资料及其来源进行必要的核查验证和披露，不代表对上述资料的真实性、合法性、完整性提供任何保证，对该资料及其来源确认或者发表意见超出估值专业人员的执业范围。

(八) 本次估值中，我们参考和采用了抚州长运历史及估值基准日的财务报表，以及我们在同花顺资讯中寻找的有关对比公司的财务报告和交易数据。我们的估算工作在很大程度上依赖上述财务报表数据和交易数据，我们假定上述财务报表数据和有关交易数据均真实可靠。我们估算依赖该等财务报表中数据的事实并不代表我们表达任何我们对该财务资料的正确性和完整性的任何保证，也不表达我们保证该等资料没有其他要求与我们使用该数据有冲突。

#### (九) 本次估值中所涉及的抚州长运的未来盈利预测是建立在被并购方管理层制定



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

的盈利预测基础上的。我们对上述盈利预测进行了必要的审核，并根据估值过程中了解的信息进行了适当的调整。

(十) 本次收益法估值中所采用的估值假设是在目前条件下对测试对象未来经营的合理预测，如果未来出现可能影响假设前提实现的各种不可预测和不可避免的因素，则会影响盈利预测的实现程度。我们愿意在此提醒委托方和其他有关方面，我们并不保证上述假设可以实现，也不承担实现或帮助实现上述假设的义务。

当出现与上述假设条件不一致的事项发生时，本估值结果一般会失效。

九、估值报告日：本估值报告正式提出日期为 2019 年 3 月 20 日，为估值结论形成的日期。

以上内容摘自估值报告正文，欲了解本估值业务的详细情况和正确理解估值结论，应当阅读估值报告正文。



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司  
并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务  
所形成的与商誉相关的资产组组合  
估值报告正文

中铭估报字[2019]第 2011 号

致：江西长运股份有限公司董事会：

中铭国际资产评估（北京）有限责任公司接受贵公司（以下简称“江西长运”）的委托，参照法律、法规和会计准则、资产评估准则的要求，坚持独立、客观和公正的原则，采用相关会计准则确认的估值方法和估值程序，对江西长运并购江西抚州长运有限公司（以下简称“抚州长运”或称“被并购方”）客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合进行减值测试，并出具估值报告。现将相关估值、测算情况报告如下：

一、委托人、被并购方和估值业务委托合同约定的其他估值报告使用人概况

本项目的委托人为江西长运股份有限公司，被并购方为江西抚州长运有限公司。

（一）委托人概况

1、注册登记情况

统一社会信用代码：91360000158375283N

名 称：江西长运股份有限公司（以下简称“江西长运”）

类 型：股份有限公司（上市、国有控股）

住 所：江西省南昌市西湖区广场南路 118 号

法定代表人：葛黎明

注册资本：人民币 23706.4 万元

成立日期：1995 年 03 月 10 日

营业期限：1995 年 3 月 10 日至长期

经营范围：公路客货运输、仓储、集装箱货运、道路清障及停车、汽车修理一级、  
货物装卸、汽车摩托车检验、轿车出租、进出口贸易、橡胶制品、汽车零部件、针纺织



中铭国际资产评估(北京)有限责任公司

Zhong Ming (Beijing) Assets Appraisal International Co.,Ltd

江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

---

品、百货、玻璃仪器、五金交电化工、电子产品、计算机及配件、办公机械、农副产品、汽车、家具、金属材料、建筑材料的批发、零售，物业管理，信息咨询服务，餐饮服务（以上项目国家有专项规定的除外）

行业分类：江西长运属于交通运输、仓储和邮政业，细分为道路运输业。

## 2、公司概况

江西长运是一家具有道路旅客运输一级资质的企业，主要从事道路客运、客运站点建设及维护运营、旅游服务、物流、汽车租赁和物业管理等业务。目前公司在江西省 11 个地级市中已拥有 9 个地级市的站场资源和班线资源，并已拥有 5 个地级市的公交站场和公交运营线路，在南昌市物流集散地和景德镇物流园等物流基地布局也已取得实质进展。截至 2018 年 9 月 30 日，公司共运营客运站场 86 个，拥有建制车辆 9380 辆，营运班线 2119 条，在江西省道路客运市场已形成规模优势、网络优势、集约化优势和一体化协同优势。

## 3、历史沿革和股权结构

江西长运成立于 1995 年 3 月，设立之初公司总股本为 6286.2 万股；2002 年 6 月 12 日，经中国证券监督管理委员会证监发行字(2002)61 号文件批准，公司于 2002 年 7 月 1 日向社会公众公开发行人民币普通股 3000 万股，发行价格 4.78 元/股，并于 2002 年 7 月 16 日在上海证券交易所正式挂牌交易，证券简称：江西长运，证券代码：600561，上市之初公司总股本为 9286.2 万股，其中流通股 3000 万股；2004 年 10 月 22 日，根据公司 2004 年第一次临时股东大会决议，公司以总股本 9286.2 万股为基数，实施了按每 10 股转增 10 股的分配方案，转增后公司总股本为 18,572.4 万股；2005 年 7 月 18 日，公司内部职工股 2484 万股上市流通；2006 年 4 月 26 日，经江西省国有资产监督管理委员会赣国资产权字[2006]90 号《关于江西长运股份有限公司股权分置改革有关问题的批复》及上海证券交易所上证上字[2006]270 号《关于实施江西长运股份有限公司股权分置改革方案的通知》，公司完成股权分置改革，非流通股股东向流通股股东合计支付 1219.7704 万股；2007 年 4 月 26 日，公司部份有限售条件的流通股 1341.3561 万股上市流通；2008 年 4 月 28 日，公司部份有限售条件的流通股 309.5882 万股上市流通；2009 年 4 月 27 日，控股股东江西长运集团有限公司所持公司有限售条件的流通股 7217.6853 万股上市流通；2011 年 7 月 28 日，控股股东江西长运集团有限公司通过上海证券交易



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

所大宗交易系统售出所持公司的流通股 650 万股；2013 年 4 月 16 日，公司向特定投资者非公开发行人民币普通股 5134 万股；2014 年 4 月 16 日，公司部份有限售条件的流通股 5134 万股上市流通；至此，公司总股本为 23706.4 万股，且已全部上市流通，江西长运集团有限公司持有公司流通股 6567.6853 万股，占公司总股本的 27.70%。

根据公开资料显示，截止 2018 年 9 月 30 日江西长运主要股东持股情况如下：

序号	股东名称	股份类型	持股数（万股）	持股比例（%）
1	江西长运集团有限公司	流通 A 股	6567.6853	27.70
2	发达控股集团有限公司	流通 A 股	436.0000	1.84
3	江西省投资集团有限公司	流通 A 股	412.7361	1.74
4	原俊锋	流通 A 股	374.4200	1.58
5	孙晓天	流通 A 股	332.3300	1.40
6	束志敏	流通 A 股	248.1900	1.05
7	吴晓春	流通 A 股	173.9730	0.73
8	雷晓芳	流通 A 股	168.9484	0.71
9	杨利民	流通 A 股	158.0300	0.67
10	谭召龙	流通 A 股	108.3200	0.46
	前十名持股股东合计		8980.6328	37.88

#### 4、执行的会计准则

江西长运及其子公司执行财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和 42 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定。

#### （二）被并购方概况

##### 1. 企业基本信息

名 称：江西抚州长运有限公司（以下简称“抚州长运”）

类 型：有限责任公司(国有控股)

住 所：江西省抚州市临川区环城南路306号

法定代表人：王建仁

注册资本：7000万元人民币

经营范围：县内班车客运，县际班车客，市际班车客运，省际班车客运，县内（旅游）包车客运，县际（旅游）包车客运，市际（旅游）包车客运，省际（旅游）包车客运(凭道路运输许可证经营)；物业管理（凭资质经营）；房屋租赁、广告。以下经营范围



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

围仅限分支机构经营：客运站综合服务；货运站综合服务；仓储、物流、车展；普通货运；货物专用运输（集装箱运输）；大型物件运输；一类汽车维修；大中型客车维修；小型车车辆维修（整车修理、总成修理、整车维护、小修维修救援和专项维修）；意外伤害保险、健康保险、团体人身意外保险；驾培学校、汽车配件销售；汽车装潢；职业技能鉴定所、机动车技术性能司法鉴定；汽车销售；住宿；经营性汽车充换电设施服务

\*\*

行业分类：根据国家统计局行业分类，抚州长运属于道路运输业

公司简介：江西抚州长运有限公司前身为抚州市汽车运输总公司。原公司成立于1932年8月，初始名称为江西省公路处临川车务段，后经历历史演变，且与公路、监理、航运、邮政多次拆分更迭，直至2000年10月抚州撤地设市，定名为抚州市汽车运输总公司。公司作为本地区最大的运输骨干企业，半个多世纪以来，承担了我区主要的公路客货运输任务，为当地国民经济及社会发展作出了巨大的贡献，得到了政府和社会各界的肯定。

2007年11月，经抚州市人民政府批准，抚州市汽车运输总公司经营性资产公开挂牌出售，江西长运股份有限公司在江西省产权交易所竞拍成功，2008年1月18日注册成立江西抚州长运有限公司。改制后的公司是抚州市唯一的国家道路旅客运输壹级企业，其经营范围包括道路旅客运输、道路客运站务服务、公交、汽车充换电设施服务、汽车维修、机动车辆性能综合检测、司法鉴定、驾驶员培训、出租车和物业管理等。新公司成立的短短十年时间里，一方面融入和贯彻江西长运股份有限公司先进的企业文化和经营理念；另一方面积极探索多元化市场环境下的新出路，公司经营管理团队在企业转型升级上，开拓出适应公司发展的新模式。截止到2018年7月，公司拥有14个分公司和12个子公司；员工人数911人；拥有客运班线188条；营运车辆616辆；车辆座位18276座；一、二级客运车站14个；总资产达4.68亿元。

## 2. 股权结构及历史沿革

### （1）公司设立

江西抚州长运有限公司的前身是抚州市汽车运输总公司，其前身成立于1932年8月。2008年1月18日，完成了企业改制，并注册为江西抚州长运有限公司（以下简称“抚州长运”），改制后出资人、出资额、出资比例如下：



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

金额单位:人民币万元

投资方名称	出资方式	出资额	出资比例
江西长运股份有限公司	货币	4,500.00	90.00%
江西国际信托投资股份有限公司	货币	500.00	10.00%
合计		5,000.00	100.00%

### (2) 第一次股权转让

2010年8月19日，江西国际信托投资股份有限公司将500.00万元股权转让给江西长运出租汽车有限公司。股权变更后，出资人、出资额、出资比例如下：

金额单位: 人民币万元

投资方名称	出资方式	出资额	出资比例
江西长运股份有限公司	货币	4,500.00	90.00%
江西长运出租汽车有限公司	货币	500.00	10.00%
合计		5,000.00	100.00%

### (3) 增资

2017年1月22日江西长运股份有限公司增资2,000.00万元，增资后，公司注册资本为7,000.00万元。

投资方名称	出资方式	出资额	出资比例
江西长运股份有限公司	货币	6,500.00	92.86%
江西长运出租汽车有限公司	货币	500.00	6.14%
合计		7,000.00	100.00%

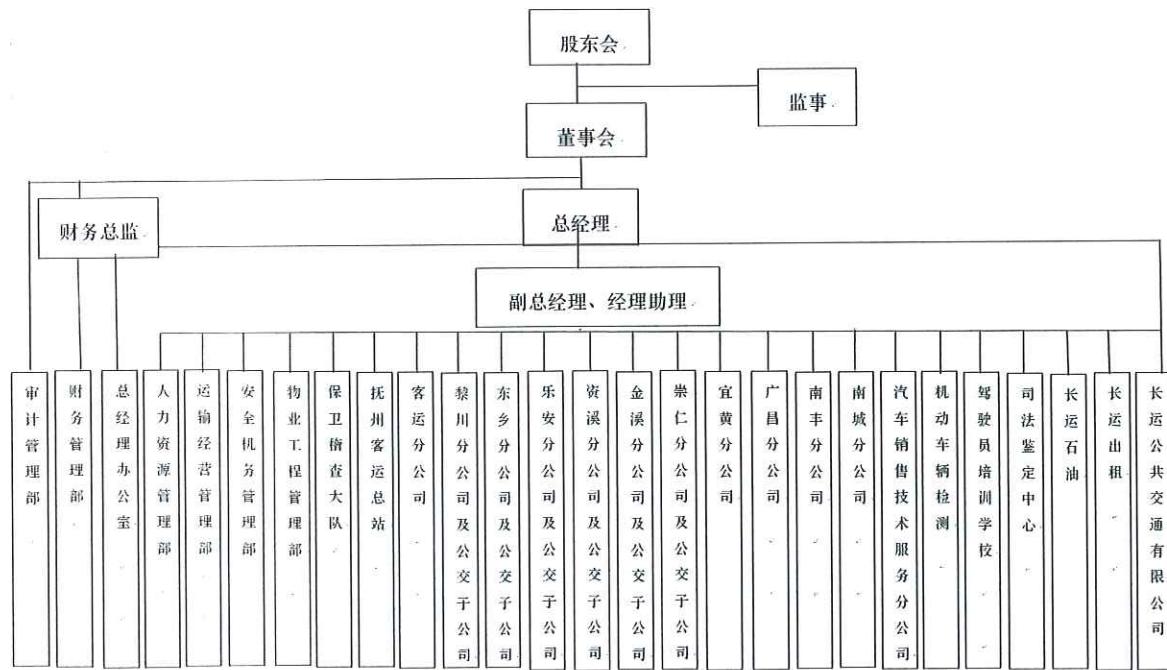
截至基准日，上述股权结构未发生变化。

## 3. 公司机构设置及人员结构

### (1) 组织结构图

截至估值基准日，抚州长运的组织结构如下：





## (2) 人员及班线数量

截至2018年12月31日，抚州长运员工人数911人；拥有客运班线188条；营运车辆616辆；车辆座位18276座；一、二级客运车站14个：

公司人员配备较合理，班线数量较多，是抚州市唯一的国家道路旅客运输壹级企业。

## 4. 公司对外投资情况

截至估值基准日，公司项下拥有十四项子公司，具体投资情况如下：

金额单位：人民币万元

序号	被投资单位名称	成立日期	投资比例%	注册资本（万元）
1	宜黄县长运公共交通有限公司	2018-12-21	100	200
2	抚州长运旅游有限公司	2018-10-22	100	200
3	崇仁县长运公共交通有限公司	2017-12-18	100	200
4	黎川长运公共交通有限公司	2016-11-15	100	200
5	抚州长运欣达公共交通有限公司	2016-08-18	100	500
6	抚州长运机动车辆检测有限公司	2015-12-14	100	100
7	乐安县欣达公共交通有限公司	2015-12-14	100	300
8	抚州长运石油有限公司	2015-11-24	100	1000
9	金溪长运公共交通有限公司	2015-04-24	100	300



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

10	抚州长运公共交通有限公司	2015-03-09	51	153
11	抚州长运出租汽车有限公司	2012-05-31	100	50
12	抚州东乡长运交通有限公司	2010-11-26	70	210
13	抚州资溪长运交通有限公司	2010-01-15	94	188
14	抚州市金达运输有限责任公司	2003-10-27	100	1000
合计				4201

(1) 子公司简介

1) 名 称：宜黄县长运公共交通有限公司

统一社会信用代码：91361026MA38APYY7F

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定住所：江西省抚州市宜黄县河东新区世纪大道南端与省道林崇线的十字路口

经营场所：江西省抚州市宜黄县河东新区世纪大道南端与省道林崇线的十字路口

法定代表人：章荣荪

注册资本：200万人民币

经营期限：2018年12月21日至长期

经营范围：城乡、城际、城市公共汽车客运、汽车出租、道路客运、汽车维修、租赁、汽车零配件销售、广告设计，制作、发布、充电桩充电、经营性充换电设施(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)

2) 名 称：抚州长运旅游有限公司

统一社会信用代码：91361000MA386PGN0D

公司类型：其他有限责任公司

法定住所：江西省抚州市临川区环城南路306号

经营场所：江西省抚州市临川区环城南路306号

法定代表人：陈伟伟

注册资本：200万人民币

经营期限：2018年10月22日至长期

经营范围：县内、县际、市际、省际、旅游（包车）客运、汽车租赁、旅游、充放电设施服务、车辆维修、广告、信息技术咨询、金融服务。(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)



3) 名 称: 崇仁县长运公共交通有限公司

统一社会信用代码: 91361024MA37MNKM9C

公司类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定住所: 江西省抚州市崇仁县巴山镇活力大道延伸段

经营场所: 江西省抚州市崇仁县巴山镇活力大道延伸段

法定代表人: 章荣荪

注册资本: 200万人民币

经营期限: 2017年12月18日至长期

经营范围: 城市、城际、城乡公共汽车客运, 出租, 道路客运, 汽车维修、租赁, 汽车零售配件销售, 广告设计、制作、发布, 经营性充电站。(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)\*\*\*

4) 名 称: 黎川长运公共交通有限公司

统一社会信用代码: 91361022MA35L9CF5A

公司类型: 有限责任公司(国有控股)

法定住所: 江西省抚州市黎川县日峰镇京川大道355号

经营场所: 江西省抚州市黎川县日峰镇京川大道355号

法定代表人: 章荣荪

注册资本: 200万人民币

经营期限: 2016年11月15日至长期

经营范围: 城市、城际、城乡公共汽车客运; 出租、道路客运; 汽车维修、租赁; 汽车零配件销售; 广告设计、制作、发布; 充电站, 经营性汽车交换电设施服务(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)

5) 名 称: 抚州长运欣达公共交通有限公司

统一社会信用代码: 91361000MA35K5YB6Y

公司类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定住所: 江西省抚州市临川区环城南路306号

经营场所: 江西省抚州市临川区环城南路306号

法定代表人: 章荣荪



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

---

注册资本：500万人民币

经营期限：2016年8月18日至长期

经营范围：城乡、城际、城市公共汽车客运（凭道路运输许可证经营），汽车出租、道路客运、汽车维修（凭许可证经营），租赁，汽车零配件销售，广告设计、制作、发布，充电桩充电、经营性充换电设施(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)\*\*\*\*

6) 名 称：抚州长运机动车辆检测有限公司

统一社会信用代码：91361003MA35FUE341

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定住所：江西省抚州市临川区环城南路306号

经营场所：江西省抚州市临川区环城南路306号

法定代表人：肖良芝

注册资本：100万人民币

经营期限：2015年12月14日至长期

经营范围：机动车安全技术检测、机动车综合性能检测、机动车环保检测；广告（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）\*\*

7) 名 称：乐安县欣达公共交通有限公司

统一社会信用代码：91361025MA35FUWG5W

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定住所：江西省抚州市乐安县汽车站内

经营场所：江西省抚州市乐安县汽车站内

法定代表人：李建平

注册资本：300万人民币

经营期限：2015年12月14日至长期

经营范围：城市（城际）公共客运、城市出租车经营、道路客运、汽车维修；汽车租赁；汽车零配件销售；广告设计、制作、发布；经营性汽车充换电设施服务；房屋租赁（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）\*\*\*

8) 名 称：抚州长运石油有限公司



统一社会信用代码: 91361003MA35FK847F

公司类型: 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定住所: 江西省抚州市高新区站前新区

经营场所: 江西省抚州市高新区站前新区

法定代表人: 王喜方

注册资本: 1000万人民币

经营期限: 2015年11月24日至长期

经营范围: 成品油（汽油、柴油）、润滑油零售业务；日用百货、预包装食品、乳制品（不含婴幼儿配方乳粉）零售经营；汽车清洗服务、汽车美容服务、房屋租赁服务（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）\*\*

9) 名 称: 金溪长运公共交通有限公司

统一社会信用代码: 91361027332961246L

公司类型: 有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定住所: 江西省抚州市金溪县秀谷镇锦绣华城

经营场所: 江西省抚州市金溪县秀谷镇锦绣华城

法定代表人: 陈伟伟

注册资本: 300万人民币

经营期限: 2015年4月24日至长期

经营范围: 城乡、城际、城市公共汽车客运（凭道路运输许可证经营）、汽车出租、道路客运、汽车维修（凭许可证经营），租赁，汽车零配件销售，广告设计、制作、发布，充电桩充电，经营性汽车充换电设施（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）

10) 名 称: 抚州长运公共交通有限公司

统一社会信用代码: 91361000332860816M

公司类型: 其他有限责任公司

法定住所: 江西省抚州市临川区环城南路306号

经营场所: 江西省抚州市临川区环城南路306号

法定代表人: 张知



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

---

注册资本：300万人民币

经营期限：2015年3月9日至长期

经营范围：城市公共汽车客运（凭道路运输经营许可证经营，许可证有效期至2020年12月18日）、出租，道路客运，汽车维修、租赁，汽车零配件销售，广告设计、制作、发布；经营性汽车充换电设施服务、充电站（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）\*\*\*\*

11) 名 称：抚州长运出租汽车有限公司

统一社会信用代码：913610005965261412

公司类型：有限责任公司（非自然人投资或控股的法人独资）

法定住所：江西省抚州市临川区上顿渡桥东路267号

经营场所：江西省抚州市临川区上顿渡桥东路267号

法定代表人：黄晟

注册资本：50万人民币

经营期限：2012年5月31日至2062年 5月30日

经营范围：客运出租运输（许可证有效期至2016年12月31日）（以上经营项目国家有专项规定的从其规定）\*\*

12) 名 称：抚州东乡长运交通有限公司

统一社会信用代码：91361029563846413M

公司类型：有限责任公司(国有控股)

法定住所：江西省抚州市东乡区迎宾大道东乡汽车站

经营场所：江西省抚州市东乡区迎宾大道东乡汽车站

法定代表人：陈建波

注册资本：300万人民币

经营期限：2010年11月26日至2060年11月25日

经营范围：城市公交客运；经营性汽车充换电设施服务；广告制作及发布(凭有效期内的许可证经营)。（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）

\*\*

13) 名 称：抚州资溪长运交通有限公司



中铭国际资产评估(北京)有限责任公司

Zhong Ming (Beijing) Assets Appraisal International Co.,Ltd

第 17 页

江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

统一社会信用代码: 91361028698491007L

公司类型: 有限责任公司(国有控股)

法定住所: 江西省抚州市资溪县鹤城镇解放南路6号

经营场所: 江西省抚州市资溪县鹤城镇解放南路6号

法定代表人: 邹晨磊

注册资本: 200万人民币

经营期限: 2010年1月15日至2060年1月14日

经营范围: 城区公交客运; 广告发布、制作(道路运输许可证有效期至2016年9月21日, 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)\*\*\*

14) 名 称: 抚州市金达运输有限责任公司

统一社会信用代码: 913610277363740724

公司类型: 有限责任公司(非自然人投资或控股的法人独资)

法定住所: 江西省抚州市金溪县开发区汽车西站二楼

经营场所: 江西省抚州市金溪县开发区汽车西站二楼

法定代表人: 陈伟伟

注册资本: 1000万人民币

经营期限: 2003年10月27日至2021年10月14日

经营范围: 道路客、货运输, 一级、二级维护和维修(有效期至2018-07-30) (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)

## 5. 公司近三年及基准日财务经营状况

### (1)母公司口径

金额单位: 人民币万元

项目	2015/12/31	2016/12/31	2017/12/31	2018/12/31
总资产	43,938.55	45,894.06	46,578.71	49,797.27
负债	33,498.25	34,216.75	31,493.15	35,177.78
净资产	10,440.30	11,677.31	15,085.56	14,619.49
资产负债率	76.24%	74.56%	67.61%	70.64%
项目	2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度
主营业务收入	17,182.02	14,532.44	12,319.36	11,177.43
利润总额	1,979.93	1,694.31	2,063.65	1,682.99
净利润	1,470.49	1,279.03	1,538.54	1,199.86



中铭国际资产评估(北京)有限责任公司

Zhong Ming (Beijing) Assets Appraisal International Co.,Ltd

第 18 页

江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

净资产收益率	14.08%	10.95%	10.20%	8.21%
--------	--------	--------	--------	-------

## (2)合并报表口径

金额单位：人民币万元				
项目	2015/12/31	2016/12/31	2017/12/31	2018/12/31
总资产	46,280.55	48,903.06	49,282.59	51,844.27
负债	35,882.36	36,853.71	33,702.11	36,408.15
净资产	10,398.19	12,049.35	15,580.48	15,436.12
资产负债率	77.53%	75.36%	68.39%	70.23%
项目	2015 年度	2016 年度	2017 年度	2018 年度
主营业务收入	18,944.96	17,258.81	15,661.51	15,704.33
利润总额	2,049.52	2,237.07	2,238.96	2,035.26
净利润	1,465.85	1,693.18	1,659.98	1,512.57
净资产收益率	14.10%	14.05%	10.65%	9.80%

注：上述各年期数据业经大信会计师事务所（特殊普通合伙）江西分所、中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）审计，并分别出具了“大信赣审字【2017】第 00039 号”、“中兴财光华审字（2018）第 205059 号”、“中兴财光华审字（2019）第 205033 号”无保留意见审计报告。

## 6. 会计准则和税率

### (1) 会计制度

抚州长运执行财政部颁布的《企业会计准则-基本准则》和 42 项具体会计准则、其后颁布的企业会计准则应用指南、企业会计准则解释及其他规定。

#### ①会计年度

公司会计年度为公历年度，即每年 1 月 1 日起至 12 月 31 日止。

#### ②记账本位币

公司以人民币为记账本位币；编制公司财务报表时所采用的货币为人民币。

#### ③重要会计政策及会计估计

重要会计政策及会计估计参考会计师事务所出具的审计报告。

### (2) 主要税种、税率

#### ①主要税种及税率如下：

税种	计税依据	税率
增值税	以客运收入、汽车销售、车站服务收入货运、技术服务和商品销售业务收入为计税依据	16%、10%、6%、3%
城市维护建设税	应交流转税税额	7%、5%



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

税种	计税依据	税率
教育费附加	应交流转税税额	3%
地方教育附加	应交流转税税额	2%
企业所得税	应纳税所得额	25%、10%

存在执行不同企业所得税率纳税主体:

纳税主体名称	所得税税率
抚州东乡长运交通有限公司	10%
抚州资溪长运交通有限公司	10%
江西抚州司法鉴定中心	10%
崇仁县长运公共交通有限公司	10%

#### ②税收优惠政策及依据

执行10%所得税率的上述5家纳税主体均为小微企业。

#### (三) 委托人外，估值业务委托合同约定的其他估值报告使用人

估值业务委托合同约定的其他估值报告使用人为承担江西长运 2018 年度会计报表审计的中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)以及国家法律、法规规定的其他估值报告使用人。

中兴财光华会计师事务所(特殊普通合伙)是依法取得具有上市公司审计资质的会计师事务所。

#### (四) 委托人与被并购方的关系

上市公司江西长运为被并购方的控股母公司。

### 二、估值目的

2008 年 1 月，江西长运通过设立方式取得抚州长运 90% 的股权，抚州长运承债式收购抚州市汽车运输总公司整体性经营资产。根据《企业会计准则第 8 号—资产减值》第二十三条之规定“企业合并所形成的商誉，至少应当在每年年度终了进行减值测试”。

本次估值目的为确定抚州长运与商誉相关的资产组组合于估值基准日的可收回金额，为江西长运判断其并购抚州长运客运及相关业务所形成的商誉是否减值提供参考依据。

### 三、测试对象和测试范围

#### (一) 测试对象和测试范围

本次进行减值测试的资产类型为商誉。商誉属于不可辨识无形资产，因此无法直接



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

对其进行价值测试，需要通过间接的方式，即通过对资产组组合（CGU）的价值估算来判断商誉是否减值。

本次测试对象为江西长运并购抚州长运客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合，测试范围为与商誉相关的资产组组合所涉及的资产及负债，具体包括流动资产、固定资产、在建工程、无形资产、流动负债和非流动负债。

### 1. 商誉形成的历史沿革

(1) 根据管理层的介绍，本次需进行减值测试的商誉初始形成于 2008 年 1 月。2008 年 1 月，江西长运通过设立方式取得抚州长运 90% 的股权，抚州长运承债式收购抚州市汽车运输总公司整体性经营资产，形成并购商誉。该并购为控股型并购，抚州汽运 100% 股权的交易对价为 150,000,000 元。根据《企业会计准则解释第 4 号》，将本次股权交易对价的溢价部分作为商誉核算，在合并口径报表中形成归属收购方的并购商誉 51,714,373.56 元。

江西长运（会计主体）在之后年度的会计报告日对该商誉进行了减值测试，根据减值测试结果。未对商誉计提减值，截止前次合并报表日，合并口径报表中，归属收购方的并购商誉账面价值余额仍为合并日商誉 51,714,373.56 元。欲了解公允价值作价计算过程和结果，应阅读相关机构出具的报告的相关内容。

### (2) 与商誉相关的最小资产组或者资产组组合的识别与界定

根据管理层的介绍和估值人员的了解，本次减值测试的商誉系江西长运通过设立方式取得抚州长运 90% 的股权，抚州长运承债式收购抚州市汽车运输总公司整体性经营资产。且当初的并购定价是基于市场价值基础的定价，因此，资产组（CGU）应该仅包含在抚州长运的相关资产、负债中。

在估值人员与管理层、审计人员充分沟通、协商以及对抚州长运资产、负债的分析后，与商誉所在的客运及相关业务资产组组合中无关的资产、负债应从测试范围中剔除，其中，管理层最终确定，截止本次估值基准日，经调整后与商誉相关的资产组组合（CGU）组成（按照合并报表口径账面价值）列示如下：

金额单位：人民币万元

序号	合并报表项目名称	合并报表口径账面价值	调整金额	调整后账面价值	调整原因说明
----	----------	------------	------	---------	--------



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

一	流动资产合计	3,632.92		3,632.92	
1	货币资金	1,242.96		1,242.96	
2	应收账款	289.79		289.79	
3	预付款项	771.22		771.22	
4	其他应收款	360.92		360.92	
5	存货	107.58		107.58	
6	其它流动资产	860.44		860.44	
二	非流动资产合计	48,211.35	-5,380.05	42,831.30	
7	固定资产	16,389.12		16,389.12	
8	在建工程	14,075.55		14,075.55	
9	无形资产	9,955.87		9,955.87	
10	商誉	5,380.05	-5,380.05	0.00	不可辨认资产
11	长期待摊费用	2,246.63		2,246.63	
12	递延所得税资产	164.12		164.12	
三	资产总计	51,844.27	-5,380.05	46,464.22	
四	流动负债合计	29,851.53		29,851.53	
13	短期借款			0.00	
14	应付账款	2,203.29		2,203.29	
15	预收款项	2,194.64		2,194.64	
16	应付职工薪酬	421.95		421.95	
17	应交税费	496.80		496.80	
18	其它应付款	24,534.84		24,534.84	
19	其他流动负债			0.00	
20	一年内到期的非流动负债			0.00	
五	非流动负债合计	6,556.62		6,556.62	
21	长期应付款	3,163.62		3,163.62	
22	递延收益	3,393.00		3,393.00	
六	负债总计	36,408.15		36,408.15	
七	净资产	15,436.12	-5,380.05	10,056.07	

(二) 企业申报的账面记录或者未记录的无形资产类型、数量、法律权属状况

(1) 企业申报账面记录的无形资产为江西抚州长运有限公司及其下属子公司拥有



的 42 宗土地。

(2) 截至估值基准日，抚州长运无账面未记录的无形资产。

### (三) 资产组 (CGU) 涵盖业务内涵的一致性确认

根据管理层的介绍，上述资产组 (CGU) 与商誉的初始确认及以后年度进行减值测试时的资产组 (CGU) 业务内涵相同，保持了一致性。

## 四、价值类型及其定义

根据《以财务报告为目的的评估指南》的相关规定可回收价值等于资产预计未来现金流量的现值或者公允价值减去处置费用的净额孰高者。

根据《会计准则第 8 号—资产减值》的相关规定，可收回金额是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较高者。本估值报告中“可回收价值”与“可收回金额”内涵等同，为保持与会计准则描述的价值类型一致，因此本次估值选择的价值类型为可收回金额，即：

可收回金额=Max (公允价值-处置费用， 预计未来现金流量的现值)

预计未来现金流量的现值，是指资产组 (CGU) 在现有会计主体，按照现有的经营模式持续经营该资产组的前提下，未来现金流的现值。

根据《资产评估价值类型指导意见》的规定，“在用价值”是资产贡献的价值，这个价值一般是采用其未来贡献的现金流来计量的，因此资产“预计未来现金流量的现值”实质就是资产的“在用价值”。

在本报告中，除非另有说明，我们将资产“预计未来现金流量的现值”等同于其“在用价值”。

公允价值，根据《企业会计准则第 39 号—公允价值计量》的规定，是指市场参与者在计量日发生的有序交易中，出售一项资产所能收到或者转移一项负债所需支付的价格。企业以公允价值计量相关资产或负债，应当假定出售资产或者转移负债的有序交易在相关资产或负债的主要市场进行，不存在主要市场的，企业应当假定该交易在相关资产或负债的最有利市场进行。

根据相关税务规定，资产组 (CGU) 的整体流转不需要缴纳增值税（流转税），但是涉及“拆整卖零”方式转让的资产则可能涉及增值税。

资产组 (CGU) 的整体流转一般无需搬运费，法律费等相关中介费用数额也不大。但



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

是采用“拆整卖零”方式流转时，可能涉及搬运费以及法律费等中介费用，故在公允价值的估算中应适当考虑搬运费用及法律费用等相关中介费用。

因此：可收回金额=Max（公允价值-处置费用，在用价值）。

## 五、估值基准日

本项目估值基准日为 2018 年 12 月 31 日，是江西长运根据财务报告日确定的。

## 六、估值依据

### (一) 行为依据

1. 《企业会计准则第 8 号-资产减值》；
2. 江西长运与本公司签订的《估值业务委托合同》(中铭估合字[2019]第 2002 号)。

### (二) 法律法规依据

1. 《中华人民共和国资产评估法》(2016 年 7 月 2 日中华人民共和国第十二届全国人民代表大会常务委员会第二十次会议通过)；
2. 《中华人民共和国公司法》(2013 年 12 月 28 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第六次会议修订)；
3. 《中华人民共和国证券法》(2014 年 8 月 31 日第十二届全国人民代表大会常务委员会第十次会议修订)；
4. 《中华人民共和国增值税暂行条例》(国务院[2017]第 691 号令)；
5. 《关于全面推开营业税改征增值税试点的通知》(财政部、国家税务总局财税[2016]36 号)；
6. 《关于调整增值税税率的通知》(财政部 税务总局财税〔2018〕32 号)
7. 《中华人民共和国城市维护建设税暂行条例》2008 年 11 月 5 日国务院第 34 次常务会议修订通过(国发[1985]19 号)；
8. 《中华人民共和国印花税暂行条例》(国务院令[1988]第 11 号)；
9. 《资产评估行业财政监督管理办法》(财政部令第 86 号，2017)
10. 其他与资产评估相关的法律、法规等。

### (三) 参考准则依据

1. 《资产评估准则—基本准则》(财资[2017]43 号)；
2. 《资产评估职业道德准则》(中评协[2017]30 号)；



3. 《资产评估执业准则—资产评估程序》（中评协[2018]36号）；
4. 《资产评估执业准则—资产评估报告》（中评协[2018]35号）；
5. 《资产评估执业准则—资产评估委托合同》（中评协[2017]33号）；
6. 《资产评估执业准则—资产评估档案》（中评协[2018]37号）；
7. 《资产评估机构业务质量控制指南》（中评协[2017]46号）；
8. 《以财务报告为目的的评估指南》（中评协[2017]45号）；
9. 《企业会计准则第8号—资产减值》；
10. 《企业会计准则第20号—企业合并》；
11. 《企业会计准则第39号—公允价值计量》；
12. 《会计监管风险提示第8号—商誉减值》证监会；
13. 其他与资产评估相关的准则依据。

（四）权属依据

1. 营业执照、公司章程等；
2. 房产证、土地使用权证；
3. 《中华人民共和国机动车行驶证》；
4. 其他权属证明文件等。

（五）取价依据

1. 估值基准日银行存贷款基准利率及外汇汇率；
2. 国家宏观、行业统计分析资料；
3. 被并购方提供的前三年及估值基准日的财务报表或审计报告；
4. 被并购方提供的有关协议、合同、发票等财务、经营资料；
5. 被并购方提供的以前年度主要客户及供应商资料；
6. 被并购方提供的未来年度经营计划及措施；
7. 被并购方提供的主要经营项目目前及未来市场预测资料；
8. 上市公司定期财务报告及交易行情；
9. 估值人员从同花顺资讯网收集到的上市公司信息；
10. 估值人员获得的市场调查资料；
11. 国家有关部门颁布的统计资料和技术标准资料；



12. 估值人员现场勘察记录及收集的其他相关估价信息资料。

#### (六) 其他参考依据

1. 中铭国际资产评估（北京）有限责任公司《资产评估质量控制规范暨评估业务管理制度》
2. 被并购方提供的《资产清查估值申报明细表》及相关的会计资料；
3. 委托人及被并购方撰写的《关于进行资产估值有关事项的说明》；
4. 《委托人承诺函》和《被并购方承诺函》；
5. 估值人员与被并购方相关人员访谈记录；
6. 被并购方提供的其他有关资料。

### 七、估值方法

商誉是不可辨认无形资产，因此对于商誉的减值测试需要估算与商誉相关的资产组（CGU）的可收回金额来间接实现，即通过资产组（CGU）的预计未来现金流量的现值（在用价值）及公允价值扣除处置费用来实现。

#### (一) 估值方法概述

1. 预计未来现金流量的现值（在用价值），是指资产组（CGU）在现有会计主体，按照现有的经营模式持续经营该资产组的前提下未来现金流的现值。
2. 资产的公允价值减去处置费用后的净额，应当根据公平交易中销售协议价格减去可直接归属于该资产处置费用的金额确定。

不存在销售协议但存在资产活跃市场的，应当按照该资产的市场价格减去处置费用后的金额确定。资产的市场价格通常应当根据资产的买方出价确定。

在不存在销售协议和资产活跃市场的情况下，应当以可获取的最佳信息为基础，估计资产的公允价值减去处置费用后的净额，该净额可以参考同行业类似资产的最近交易价格或者结果进行估计。

企业按照上述规定仍然无法可靠估计资产的公允价值减去处置费用后的净额的，应当以该资产预计未来现金流量的现值作为其可收回金额。

#### (二) 估值方法的选择

据本次估值的资产特性、估值目的及所选择的价值类型的要求以及《以财务报告为目的的评估指南》的相关规定，本次估值所选用的价值类型为可收回金额。根据该价值



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

---

类型的定义需要分别估算被估值资产组在被估值企业现有管理者管理、运营下，在被估值资产的寿命期内可以预计的未来净现金流量的现值和被估值资产公允价值减去处置费用后净额，并按照孰高的原则确定委估资产组的估值。

根据我们对抚州长运管理层的访谈了解到，抚州长运在可预见的未来无对外整体出让意图，不存在销售协议价格；与抚州长运同行业类似资产的最近交易很少，无法与同行业类似资产交易案例相比。

抚州长运所处道路运输行业，主营道路旅客运输、道路客运站务服务、公交、汽车充换电设施服务、汽车维修、机动车辆性能综合检测、司法鉴定、驾驶员培训、出租车和物业管理等。从产业生命周期角度来看，由于前几年高铁的大量开通及私家车持有量的逐步上升，导致抚州长运市场规模逐步缩小，公司逐步将经营中心转为公交，且随着内部组织管理结构进一步优化，企业营业收入、利润亦呈现稳步发展趋势，在未来时期里具有可预期的持续经营能力和较强盈利能力，未来收益、风险可以合理量化，因此本次评估确定采用收益途径评估与商誉相关的资产组预计未来现金流量的现值，即与商誉相关资产组的在用价值。

该资产组内资产的配置应属有效，基本不存在能使资产组未来现金流发生明显改变或重置的可能。即对资产组内资产进行有效配置或重置的前提下，委估资产组在剩余经济年限的现金流折现值，和资产组在现有管理经营模式下剩余经济年限内可产生的经营现金流量的现值不会有较大差异。由此得到的资产组公允价值减去处置费用后的净额一般会低于该资产组未来净现金流量现值。

综上所述，本次估值以采用收益法计算的委估资产组预计未来净现金流量现值作为委估资产组的可收回金额。

### （三）估值方法的具体描述

#### 1. 在用价值测算的原则及方法

资产在使用过程中所创造的收益会受到使用方式、使用者经验、能力等方面的因素影响。不同的使用方式，不同的使用者，可能在使用同样资产时产生不同的收益。因此，对于同样的资产，不同的使用方式或使用者会有不同的在用价值。

本次估算在用价值，对于未来收益的预测完全是基于被并购方会计主体现状使用资产组（CGU）的方式、力度以及使用能力等方面的因素，即按照目前状态及使用、管理



水平使用资产组（CGU）可以获取的预测收益，采用收益途径方法进行测算。

收益途径是指将预期收益资本化或者折现，确定测试对象价值的估值方法。

对于整体资产或资产组的收益法常用的具体方法为全投资自由现金流折现法或称企业自由现金流折现法。

全投资自由现金流折现法中的现金流口径为归属于整体资产或资产组现金流，对应的折现率为加权平均资本成本，估值内涵为整体资产或资产组的价值。

企业自由现金流模型可以分为（所得）税前的现金流和（所得）税后的现金流。本次估值选用企业税前自由现金流折现模型。

基本公式为：

$$P = \sum_{i=1}^n \frac{R_i}{(1+r)^i} + \frac{R_n}{r} \times \frac{1}{(1+r)^t}$$

式中：  $P$ ：资产组预计未来现金流量折现值；

$R_i$ ：估值基准日后第  $i$  年预期的税前自由现金流量；

$R_n$ ：永续期税前自由现金流；

$r$ ：税前折现率；

$t$ ：逐年预测期限。

#### （1）收益指标

收益口径包括资产使用过程中的产生的现金流量（ $R$ ）和最终处置时产生的现金流量（ $P_n$ ），其中，资产使用过程中产生的现金流量分别为：

①第  $i$  年的税前自由现金流  $R_i$  的确定

$$R_i = EBITDA_i - \text{营运资金增加}_i - \text{资本性支出}_i$$

其中：  $EBITDA_i$ =息税前利润  $EBIT$ +折旧+摊销

②永续期税前自由现金流  $R_n$  的确定

参考《资产评估执业准则--企业价值》的相关规定，估值人员应当根据企业进入稳定期的因素分析预测期后的收益趋势、终止经营后的处置方式等，选择恰当的方法估算预测期后的现金流。

③终值  $P_n$  的确定



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合·估值报告

在本次估值中，考虑到测试对象的相关特点，采用了持续经营假设前提，并在确定资产的预计未来现金流量时采用了永续模型，因此资产处置时产生的现金流( $P_n$ )为零。

### (2) 折现率的确定

折现率 $r$ 为(所得)税前加权平均资本成本(WACCBT)，该参数根据以下原则进行试算确定：

$$\frac{\text{每期税前自由现金流}}{WACCBT} = \frac{\text{每期税后自由现金流}}{WACC} + \text{税收摊销收益价值 (TAB)}$$

税收摊销收益价值是指固定资产或无形资产折旧摊销可以税前抵扣产生的节税收益价值，即资产组对模拟的会计主体产生的收益不仅包括固定资产或无形资产直接为股东或所有者产生的经营收益，还包括该资产折旧摊销税前抵扣应纳税所得，从而减少所得税支出所贡献的税收摊销收益价值。

$$WACC = R_e \frac{E}{D+E} + R_d \frac{D}{D+E} (1-T)$$

式中：Re：权益资本成本；Rd：负息负债资本成本；T：所得税率。

权益资本成本 Re 采用资本资产定价模型(CAPM)计算，公式如下：

$$Re = R_f + \beta \times ERP + Rs$$

式中：Re 为股权回报率；Rf 为无风险回报率； $\beta$  为风险系数；ERP 为市场风险超额回报率；Rs 为公司特有风险超额回报率。

本次估值假定现金流于预测期中发生，相应折现时点按预测期中折现考虑。

### (3) 详细预测期的确定

抚州长运目前整体运转正常，生产经营稳定，可保持长时间的运行，故本次估值收益期按永续确定。

《企业会计准则》规定了“建立在该预算或者预测基础上的预计现金流量最多涵盖5年”。因此本次预测期为2019年—2023年，2023年以后即为永续期。

## 2. 在用价值测算过程说明

在用价值测算的详细过程，请参见本公司出具的《江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合估值说明》。



## 八、估值程序实施过程和情况

### (一) 估值准备阶段

与委托人洽谈，明确估值业务基本事项，对自身专业胜任能力、独立性和业务风险进行综合分析和评价，订立估值业务委托合同；确定项目负责人，组成估值项目组，编制资产估值计划；辅导被并购方填报资产估值申报表，准备估值所需资料。

### (二) 现场调查及收集估值资料阶段

根据此次估值业务的具体情况，按照估值程序准则和其他相关规定的要求，估值人员通过询问、访谈、核对、监盘、勘查、函证、复核等方式对测试对象涉及的资产和负债进行了必要的清查核实，对被并购方的经营管理状况等进行了必要的尽职调查，从各种可能的途径获取估值资料，核实测试范围，了解测试对象现状，关注测试对象法律权属。

### (三) 评定估算和编制初步估值报告阶段

项目组估值专业人员对收集的估值资料进行必要分析、归纳和整理，形成评定估算的依据和底稿；根据测试对象、价值类型、估值资料收集情况等相关条件，选择适用的估值方法，选取相应的公式和参数进行分析、计算和判断，形成各专业及各类资产的初步测算结果和估值说明。

审核确认项目组成员提交的各专业及各类资产的初步测算结果和估值说明准确无误，估值工作没有发生重复和遗漏情况的基础上，进行资产估值汇总分析，编制初步估值报告。

### (四) 估值报告内审和提交估值报告阶段

本公司按照法律、行政法规、资产评估准则和估值机构内部质量控制制度，对初步估值报告进行内部审核，形成估值结论；与委托人或者委托人许可的相关当事方就估值报告有关内容进行必要沟通；按估值业务委托合同的要求向委托人提交正式估值报告。

## 九、估值假设

### (一) 一般假设

#### 1. 交易假设

交易假设是假定所有待估值资产组已经处在交易的过程中，估值专业人员根据待估



值资产的交易条件等模拟市场进行估价。交易假设是资产估值得以进行的一个最基本的前提假设。

### 2. 公开市场假设

公开市场假设是假定在市场上交易的资产组，或拟在市场上交易的资产组，资产交易双方彼此地位平等，彼此都有获取足够市场信息的机会和时间，以便于对资产组的功能、用途及其交易价格等作出理智的判断。公开市场假设以资产组在市场上可以公开买卖为基础。

### 3. 持续经营假设

持续经营假设是假定在估值基准日资产的实际状况下，待估资产组的经营业务合法，并不会出现不可预见的因素导致其无法持续经营。

## （二）特殊假设

1. 国家现行的有关法律法规及政策、国家宏观经济形势无重大变化，本次交易各方所处地区的政治、经济和社会环境无重大变化。

2. 假设抚州长运的经营者是负责的，并且公司管理层有能力担当其职务。

3. 除非另有说明，假设抚州长运完全遵守所有有关的法律法规。

4. 假设抚州长运未来将采取的会计政策和编写此份报告时所采用的会计政策在重要方面基本一致。

5. 假设抚州长运在现有的管理方式和管理水平的基础上，经营范围、方式与目前方向保持一致。

6. 有关利率、汇率、赋税基准及税率、政策性征收费用等不发生重大变化。

7. 无其他人力不可抗拒因素及不可预见因素对抚州长运造成重大不利影响。

8. 资料真实假设：假设抚州长运提供的业务合同以及公司的营业执照、章程，签署的协议，审计报告、财务资料等所有证据资料是真实的、完整的、有效的。

9. 有效执行假设：假设抚州长运以前年度及当年签订的合同、协议有效，并能得到执行。

10. 现金流稳定假设：假设现金流在每个预测期间的期中产生，并能获得稳定收益，且 2024 年后的各年收益与第 2023 年相同。

11. 假设被估值资产无权属瑕疵事项，或存在的权属瑕疵事项已全部揭示；



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

12. 本次估值中资产未来现金流折现值是假设未来经营预测按照企业目前现状及管理水平，并且持续按此状态使用该资产所能产生的收益。

根据估值的要求，认定这些假设条件在估值基准日时成立，当未来经济环境发生较大变化时，本测算结果一般会失效，估值机构及估值人员将不承担由于假设条件改变而推导出不同估值结论的责任。

## 十、测算结论

本次测试的资产组（CGU）账面价值组成及估值结论如下：

估值结果汇总表

被并购单位：抚州长运

金额单位：人民币万元

项    目	与商誉相关资产、负债账面价值（未含待测试商誉） A	资产组可收回金额 B	增减额 C = B - A	增值率（%） D=C/A×100%
流动资产	1	3,632.92		
非流动资产	2	42,831.30		
固定资产	3	16,389.12		
在建工程	4	14,075.55		
无形资产	5	9,955.87		
长期待摊费用	6	2,246.63		
递延所得税资产	7	164.12		
资产总计	8	46,464.22		
流动负债	9	29,851.53		
非流动负债	10	6,556.62		
负债总计	11	36,408.15		
净资产	12	10,056.07	16,362.53	6,306.46      62.71

经过估值人员测算，该资产组（CGU）的可收回金额为 16,362.53 万元（大写壹亿陆仟叁佰陆拾贰万伍仟叁佰元整）。

本估值报告仅为估值报告中描述的经济行为提供价值参考依据。

## 十一、特别事项说明

以下事项并非本公司估值人员执业水平和能力所能评定和估算，但该项确实可能影响估值结论，提请本估值报告使用者对此应特别关注：



中铭国际资产评估(北京)有限责任公司

Zhong Ming (Beijing) Assets Appraisal International Co.,Ltd

第 32 页

#### (一) 权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形

根据抚州长运的承诺，纳入测试范围的其他资产、负债不存在权属等主要资料不完整或者存在瑕疵的情形。

#### (二) 未决事项、或有事项、法律纠纷等不确定因素

根据抚州长运的承诺，除部分保险均能覆盖的车辆的小型交通事故纠纷外，确定纳入测试范围的资产、负债不涉及其他法律、经济等未决事项，否则由其承担责任。

#### (三) 重要的利用专家工作及相关报告情况

1.根据管理层的介绍，本次需进行减值测试的商誉初始形成于 2008 年 1 月。2008 年 1 月，江西长运通过设立方式取得抚州长运 90% 的股权，抚州长运承债式收购抚州市汽车运输总公司整体性经营资产，形成并购商誉。该并购为控股型并购，抚州汽运 100% 股权的交易对价为 150,000,000 元。根据《企业会计准则解释第 4 号》，将本次股权转让对价的溢价部分作为商誉核算，在合并口径报表中形成归属收购方的并购商誉 51,714,373.56 元。

江西长运（会计主体）在之后年度的会计报告日对该商誉进行了减值测试，根据减值测试结果。未对商誉计提减值，截止前次合并报表日，合并口径报表中，归属收购方的并购商誉账面价值余额仍为合并日商誉 51,714,373.56 元。欲了解公允价值作价计算过程和结果，应阅读相关机构出具的报告的相关内容。

2. 本项目所涉及的账面价值由江西长运聘请中兴财光华会计师事务所（特殊普通合伙）进行审计，并出具了“中兴财光华审字[2019] 205033 号”无保留意见的《审计报告》，经审计待估资产包括流动资产、固定资产和其他资产三类，总资产账面价值 51,844.27 万元，其中包括流动资产 3,632.92 万元，非流动资产 48,211.35 万元；待估负债包括流动负债、非流动负债两类，其中包括流动负债 29,851.53 万元，非流动负债 6,556.62 万元，负债总额合计为 36,408.15 万元；净资产总额合计为 15,436.12 万元。

#### (四) 重大期后事项

根据抚州长运的承诺，自估值基准日至估值报告出具日，不存在其他影响估值前提和估值结论而需要对估值结论进行调整的重大事项。

#### (五) 估值程序受限情形、估值机构采取的弥补措施及对估值结论的影响情况

本次估值没有因资产性能的限制、诉讼保全的限制、技术性能的局限、商业或国家



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

---

机密的局限等，导致非实物资产、负债的清查估值程序受到限制。

(六) 担保、租赁及其或有负债(或有资产)等事项的性质、金额及与测试对象的关系

抚州长运承诺，确定纳入测试范围的资产、负债不涉及担保、租赁及其或有负债(或有资产)等事项，否则由其承担责任。

(七) 本估值报告是在委托人及被并购方及相关当事方提供与估值相关资料基础上做出的。提供必要的资料并保证所提供的资料的真实性、合法性、完整性是委托方及相关当事方的责任；估值专业人员的责任是对测试对象在估值基准日特定目的下的价值进行分析、估算并发表专业意见。估值专业人员对该资料及其来源进行必要的核查验证和披露，不代表对上述资料的真实性、合法性、完整性提供任何保证，对该资料及其来源确认或者发表意见超出估值专业人员的执业范围。

(八) 本次估值中，我们参考和采用了抚州长运历史及估值基准日的财务报表，以及我们在同花顺资讯中寻找的有关对比公司的财务报告和交易数据。我们的估算工作在很大程度上依赖上述财务报表数据和交易数据，我们假定上述财务报表数据和有关交易数据均真实可靠。我们估算依赖该等财务报表中数据的事实并不代表我们表达任何我们对该财务资料的正确性和完整性的任何保证，也不表达我们保证该等资料没有其他要求与我们使用该数据有冲突。

(九) 本次估值中所涉及的抚州长运的未来盈利预测是建立在被并购方管理层制定的盈利预测基础上的。我们对上述盈利预测进行了必要的审核，并根据估值过程中了解的信息进行了适当的调整。

(十) 本次收益法估值中所采用的估值假设是在目前条件下对测试对象未来经营的合理预测，如果未来出现可能影响假设前提实现的各种不可预测和不可避免的因素，则会影响盈利预测的实现程度。我们愿意在此提醒委托方和其他有关方面，我们并不保证上述假设可以实现，也不承担实现或帮助实现上述假设的义务。

当出现与上述假设条件不一致的事项发生时，本估值结果一般会失效。

## 十二、估值报告使用限制说明

(一) 本估值报告只能由估值业务委托合同中载明的估值报告使用人使用，且只能用于估值业务委托合同中载明的估值目的和用途。



江西长运股份有限公司减值测试事宜涉及的该公司并购江西抚州长运有限公司客运及相关业务所形成的与商誉相关的资产组组合•估值报告

(二) 委托人或者其他估值报告使用人未按照法律、行政法规规定和估值报告载明的使用范围使用估值报告的，估值机构及其资产评估师不承担责任。

(三) 除委托人、估值业务委托合同中约定的其他估值报告使用人和法律、行政法规规定的估值报告使用人之外，其他任何机构和个人不能成为估值报告的使用人。

(四) 估值报告使用人应当正确理解估值结论，估值结论不等同于测试对象可实现价格，估值结论不应当被认为是对测试对象可实现价格的保证。

(五) 本估值报告的全部或者部分内容被摘抄、引用或者被披露于公开媒体，需估值机构审阅相关内容，未经估值机构审阅相关内容，估值报告的内容不得被摘抄、引用或披露于公开媒体，法律、法规规定以及相关当事方另有约定的除外。

(六) 本估值报告经资产评估师签名、估值机构盖章方可正式使用。

(七) 本估值结论是在以 2018 年 12 月 31 日为估值基准日时，对江西长运并购抚州长运客运及相关业务涉及的与商誉相关的资产组组合可收回金额的客观公允反映。发生估值基准日期后重大事项时，不能直接使用本估值结论。

### 十三、估值报告日

本估值报告正式提出日期为 2019 年 3 月 20 日，为估值报告结论形成的日期。

估值机构：中铭国际资产评估(北京)有限责任公司

资产评估师：

资产评估师：

二〇一九年三月二十日



中铭国际资产评估(北京)有限责任公司

Zhong Ming (Beijing) Assets Appraisal International Co.,Ltd

第 35 页