

# 湖北楚天智能交通股份有限公司

## 专项审计报告

众环专字（2021）0100402号

### 目 录

	起始页码
专项审计报告	
专项说明	
会计估计变更事项专项说明	1

## 关于湖北楚天智能交通股份有限公司 2020 年度 会计估计变更事项专项说明的专项审计报告

众环专字（2021）0100402 号

湖北楚天智能交通股份有限公司董事会：

我们接受委托，审计了后附的湖北楚天智能交通股份有限公司（以下简称“楚天智能交通公司”）《关于湖北楚天智能交通股份有限公司 2020 年度会计估计变更事项专项说明》（以下简称“专项说明”）。

按照《上海证券交易所上市公司定期报告业务指南》的相关规定编制专项说明，并保证其内容真实、准确、完整，不存在虚假记载、误导性陈述或重大遗漏是楚天智能交通公司管理层的责任。我们的责任是在实施审计程序的基础上对专项说明提出审计结论。

我们的审计是参照《中国注册会计师其他鉴证业务准则第 3101 号——历史财务信息审计或审阅以外的鉴证业务》的相关规定进行的，在审计过程中，我们结合楚天智能交通公司本次会计估计变更的实际情况，实施了询问、检查记录和文件、重新计算以及我们认为必要的其他程序。我们相信，我们的工作为发表审计意见提供了合理的基础。

我们认为，上述《关于湖北楚天智能交通股份有限公司 2020 年度会计估计变更事项专项说明》在所有重大方面按照《关于做好上市公司 2020 年年度报告披露工作的通知》的相关规定编制。

本报告仅供湖北楚天智能交通股份有限公司董事会提请股东大会审议本次无形资产汉宜高速武汉至荆州段和荆州至宜昌段、麻竹高速大悟至随州段、武汉城市圈环线高速大冶段和咸宁段特许经营权采用工作量法（交通流量法）会计估计变更事项的相关议案之目的参考使用，不得用作任何其他目的。

中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）



中国注册会计师：\_\_\_\_\_



肖峰

中国注册会计师：\_\_\_\_\_



彭翔

中国·武汉

2021年4月28日



## 湖北楚天智能交通股份有限公司 2020年度会计估计变更事项专项说明

### 一、会计估计变更概述

本公司对无形资产高速公路特许经营权采用工作量法（交通流量法）进行摊销，采用实际车流量与预测车流量孰高原则。根据《企业会计准则第6号—无形资产》的相关规定，企业至少应当于每年年度终了，对使用寿命有限的无形资产的使用寿命及摊销方法进行复核。无形资产的使用寿命及摊销方法与以前年度估计有所不同的，应当改变摊销期限和摊销方法。

### 二、会计估计变更合理性的说明

会计估计变更前，公司无形资产汉宜高速武汉至荆州段和荆州至宜昌段、麻竹高速大悟至随州段、武汉城市圈环线高速大冶段和咸宁段特许经营权交通流量模型系分别根据湖北省交通规划设计院2018年1月编制的《汉宜高速公路运营期交通量及收费收入预测报告》、《麻竹高速公路大随段运营期交通量及收费收入预测报告》、《黄咸高速公路大冶段运营期交通量及收费收入预测报告》和《黄咸高速公路咸宁段运营期交通量及收费收入预测报告》建立；江宜段交通流量模型系根据中南勘察设计院2019年10月编制的《沪渝高速公路江宜段运营期交通量及收费收入预测报告》建立。2020年，由于全国高速公路收费模式的变化，湖北省车型分类及货车通行费计费方式均发生变化，收费车型由客一至客四、货二至货五变更为客一至客四、货一至货六、专一至专六。公司现有交通流量模型预测收费车型为客一至客四、货二至货五，已不再适用新的车型分类标准。为了准确地反映公司财务状况和经营成果，公司聘请了中南勘察设计院集团有限公司对上述路段的未来交通流量重新进行了预测，并出具了预测报告。根据该预测结果，汉荆段剩余收费期限内预计总收费标准交通流量为 16,926.17 万辆；江宜段剩余收费期限内预计总收费标准交通流量为 7,129.26 万辆；大随段剩余收费期限内预计总收费标准交通流量为 18,862.70 万辆；大冶段剩余收费期限内预计总收费标准交通流量为 31,220.52 万辆；咸宁段剩余收费期限内预计总收费标准交通流量为 32,544.70 万辆。自2020年4月1日起，公司将根据上述预测结果调整上述各路段的交通流量模型，并根据新的交通流量模型计算各路段摊销额。本次会计估计变更已经本公司于2020年8月27日召开的第七届董事会第七次会议审议通过。。



### 三、具体的会计处理和财务影响

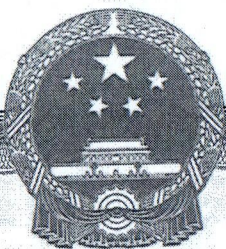
对于该会计估计变更事项采用未来适用法处理。本次会计估计变更对公司业务的范围无影响，增加公司 2020 年无形资产摊销额 3,653,322.80 元，减少所有者权益及净利润 2,304,330.13 元。

湖北楚天智能交通股份有限公司董事会

2021年4月28日







# 营业执照

(副本)

统一社会信用代码

91420106081978608B



扫描二维码登录  
“国家企业信用  
信息公示系统”  
了解更多登记、  
备案、许可、监  
管信息。

1-5



名称 中审众环会计师事务所(特殊普通合伙)

类型 特殊普通合伙企业

成立日期 2013年11月06日

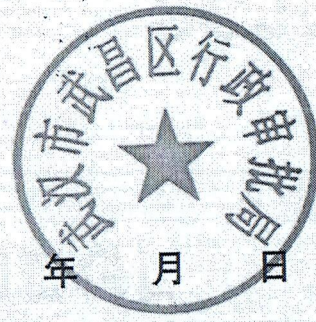
合伙期限 长期

执行事务合伙人 石文先; 管云鸿; 杨荣华;

主要经营场所 武汉市武昌区东湖路169号2-9层

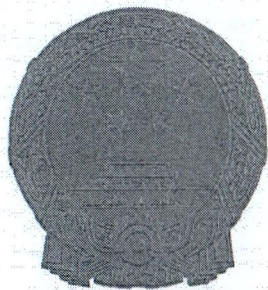
经营范围 审查企业会计报表, 出具审计报告; 验证企业资本, 出具验资报告; 办理企业合并、分立、清算事宜中的审计业务, 出具有关报告; 基本建设年度财务审计、基本建设决(结)算审核; 法律、法规规定的其他业务; 代理记账; 会计咨询、税务咨询、管理咨询、会计培训。(依法须经批准的项目, 经相关部门批准后方可开展经营活动)

登记机关



2020 12 10





# 会计师事务所 执业证书

名称：中审众环会计师事务所（特殊普通合伙）

首席合伙人：石文先

主任会计师：

经营场所：武汉市武昌区东湖路169号2-9层

组织形式：特殊普通合伙

执业证书编号：42010005

批准执业文号：鄂财会发〔2013〕25号

批准执业日期：2013年10月28日



证书序号：0002385

## 说明

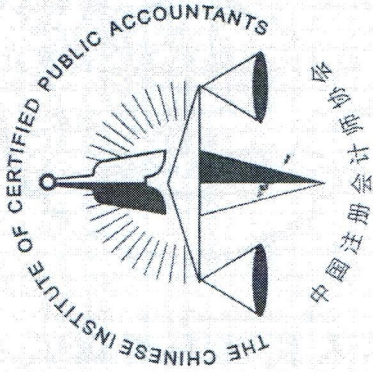
- 1、《会计师事务所执业证书》是证明持有人经财政部门依法审批，准予执行注册会计师法定业务的凭证。
- 2、《会计师事务所执业证书》记载事项发生变动的，应当向财政部门申请换发。
- 3、《会计师事务所执业证书》不得伪造、涂改、出租、出借、转让。
- 4、会计师事务所终止或执业许可注销的，应当向财政部门交回《会计师事务所执业证书》。



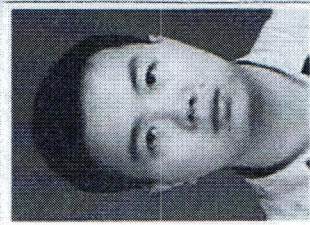
中华人民共和国财政部制



44



姓名: 肖峰  
 Full name: 肖峰  
 性别: 男  
 Sex: 男  
 出生日期: 1975-07-01  
 Date of birth: 1975-07-01  
 工作单位: 众环海华会计师事务所(特殊普通合伙)  
 Working unit: 众环海华会计师事务所(特殊普通合伙)  
 身份证号码: 420102750701123  
 Identity card No.: 420102750701123



年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本  
Thi  
this

肖峰(420100054467)

2020年已通过



证书编号: 420100054467  
No. of Certificate

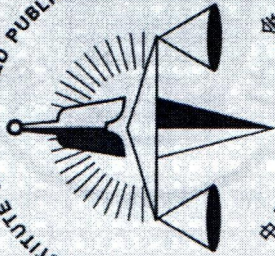
批准注册协会: 湖北省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2000 年 08 月 21 日  
Date of Issuance /y /m /d





THE CHINESE INSTITUTE OF CERTIFIED PUBLIC ACCOUNTANTS



中国注册会计师协会

姓名 Full name 彭翔  
 性别 Sex 男  
 出生日期 Date of birth 1976-05-31  
 工作单位 Working unit 众环海华会计师事务所(特殊普通合伙)  
 身份证号 Identity card No. 420102197605311716



会期实行会照互查互认

年度检验登记  
Annual Renewal Registration

本  
Th  
thi

彭翔(420000234427)

2020年已通过



证书编号: 420000234427  
No. of Certificate

批准注册协会: 湖北省注册会计师协会  
Authorized Institute of CPAs

发证日期: 2000 年 01 月 27 日  
Date of Issuance /y /m /d

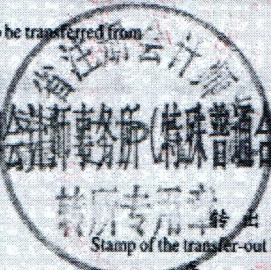




注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

众环海华会计师事务所(特殊普通合伙) 事务所  
CPAs



2015年 9月 15日

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

中审众环会计师事务所(特殊普通合伙) 事务所  
CPAs



2015年 9月 15日

注册会计师工作单位变更事项登记  
Registration of the Change of Working Unit by a CPA

同意调出  
Agree the holder to be transferred from

事务所  
CPAs

转出协会盖章  
Stamp of the transfer-out Institute of CPAs

年 月 日  
/y /m /d

同意调入  
Agree the holder to be transferred to

事务所  
CPAs

转入协会盖章  
Stamp of the transfer-in Institute of CPAs

年 月 日  
/y /m /d