

# 烟台市公交集团有限公司 12 米双层纯电动空调公交车采购 项目论证报告

山东环宇项目管理有限公司受烟台市公交集团有限公司的委托于 2019 年 7 月 23 日在烟台市莱山区观海大厦 B 座 5 楼会议室针对 12 米双层纯电动空调公交车采购项目举行论证会议。

项目名称：12 米双层纯电动空调公交车采购项目

采购单位：烟台市公交集团有限公司

拟单一来源采购供应商：安徽安凯汽车股份有限公司

论证专家：

序号	姓名	工作单位	联系电话
1	于京诺	鲁东大学	13220935003
2	栾琪文	烟台市福利莱汽车修理有限公司	13370939333
3	李绍春	烟台职业学院	13105292892

专家意见如下：

1、烟台市公交集团有限公司原 12 米双层纯电动空调公交车采购公开招标文件（第二包）不存在不合理条款，采购公告的时间和程序符合规定；

2、烟台市公交集团有限公司 12 米双层纯电动空调公交车采购项目，是根据烟台市品牌公交线路特色服务要求，结合国家对新能源车辆推广使用政策以及相关补贴规定，鼓励在新增和更新城市公交车时优先选择纯电动公交车的要求，在满足动力电池在预留 20%电量的情况下续航里程 230km 和动力电池容量 300kwh 的基本配置的纯电动带空调双层车辆生产厂家（并符合财政部、工业和信息化部等联合发布的关于 2019 年新能源公交车补贴政策中对相关技术指标的各项要求，进入国家颁布的

节能与新能源汽车示范推广应用工程推荐车型目录、免征车辆购置税的新能源汽车车型目录、符合《电动客车安全技术条件》有关要求以及相关目录和公告的车辆)具有唯一性,充分考虑本项目采购预算标准,建议与安徽安凯汽车股份有限公司进行单一来源采购。

论证专家签字:

李绍春 李绍春 李绍春

2019年7月23日

单一来源专家论证意见表

姓名	于东诺	职称	教授
工作单位	鲁东大学		
采购人名称	烟台市公交集团有限公司		
采购项目名称	12米双层纯电动空调公交车采购项目		
拟单一来源供应商名称	安徽安凯汽车股份有限公司		
专家论证意见	采购项目的市场分析： 目前国内电动客车产品主要以普通单层纯电动客车为主，提供双层纯电动客车的企业较少。		
	提出单一来源供应的理由： 根据烟台公交集团提出的12米双层纯电动空调公交车的技术参数和性能指标的要求，以及本项目的预算，符合要求的供应商只有安徽安凯汽车股份有限公司，产品来源具有唯一性，建议采用单一来源采购。		
	专家签字： 于东诺		
日期：2019年7月23日			

# 聘书

兹聘用于京诺同志至教授  
四级岗位（四级专业技术岗  
位），聘期自 2014 年 1 月 1 日  
至办理退休手续之日。

校长：

李倩山

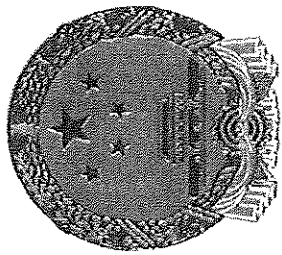


德

博学

日新

笃行



工程硕士

# 学位证书

于京诺 山东省乳山市

人，一九五九年二月



三日生。在我校已完成

车辆工程 硕士专业学位培养计

划，成绩合格。根据《中华人民共和国学位条例》的规定，授予工程硕士学位。

程耿志  
程耿志

大连理工大学校长  
学位评定委员会主席

二〇〇六年一月五日

证书编号 Z 1014132006C000049

单一来源专家论证意见表

姓名	李绍春	职称	副教授
工作单位	烟台职业学院		
采购人名称	烟台市公交集团有限公司		
采购项目名称	12米双层纯电动空调公交车采购项目		
拟单一来源供应商名称	安徽安凯汽车股份有限公司		
专家论证意见	采购项目的市场分析： 目前国内生产纯电动空调公交车仍以单层汽车为主，本项目采购的12米双层纯电动空调公交车的生产企业较少。		
	提出单一来源供应的理由： 烟台市公交集团采购12米双层纯电动空调公交车项目符合国家对的新能源车辆推广政策和烟台市公交线路特殊要求，其要求的技术参数和车辆附件指标与采购预算等，只有安徽安凯汽车股份有限公司的产品满足项目要求，建议采用单一来源采购。		
	专家签字： 李绍春 日期：2019年7月23日		

李绍春

姓名:

男

性别:

1976.12

出生年月:

烟台职业学院

工作单位:

机械制造及其自动化

现从事专业:

讲师

原专业技术

职务资格:

现专业技术

职务资格:

鲁140120010678

资格证书编号:



评审时间: 2014-12-12

公布时间: 2015-1-29

(生效时间)

公布文号鲁人社办发〔2015〕21号

普通高等学校

学生 李绍春

性别 男

一九九六年十二月 日生，于一九九五年

九月至一九九九年七月在本校

# 毕业证书



机械设计制造及其自动化(机电) 专业

四年制本科学习，修完教学计划规定的全部课程，成绩合格，准予毕业。



校(院)长:

校 名: 山东工业大学

中华人民共和国教育部制

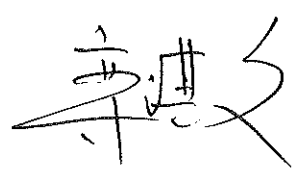
一九九九年七月 日

No. 00263428

学校编号: 910159



单一来源专家论证意见表

姓名	李洪文	职称	高级工程师
工作单位	烟台福利莱汽车修理有限公司		
采购人名称	烟台市公交集团有限公司		
采购项目名称	12米双层纯电动空调公交车采购项目		
拟单一来源供应商名称	安徽安凯汽车股份有限公司		
专家论证意见	采购项目的市场分析： 国内市场采用单层纯电动客车为主，双层纯电动客车产品较少。		
	提出单一来源供应的理由： 根据烟台公交集团提出的12米双层纯电动空调客车的技术及国内的市场调研，可以满足其性能、价格要求，只有安徽安凯汽车股份有限公司产品具有唯一性。		
	专家签字： 		
			日期：2019年7月23日

姓名: 栾琪文

性别: 男

出生年月: 1967.10

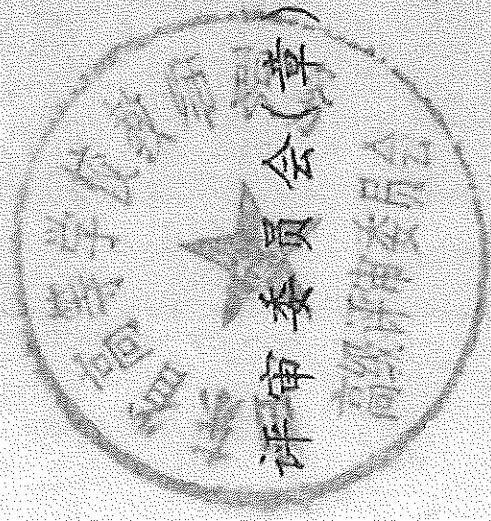
工作单位: 烟台职业学院

现从事专业: 交通运输工程

原专业技术  
职务资格: 高级工程师

现专业技术  
职务资格: 副教授

资格证书编号: 鲁140120010680



评审时间: 2014-12-12

公布时间: 2015-1-29  
(生效时间)

公布文号鲁人社办发(2015)21号

姓名 栾琪文

性别 男

出生年月 1967.10

工作单位 烟台成汽修公司

现从事专业 汽车维修工程

原专业技术职务(职称) 工程师

现评审资格 高级工程师



评审时间:

2003年10月31日

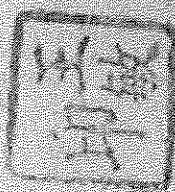
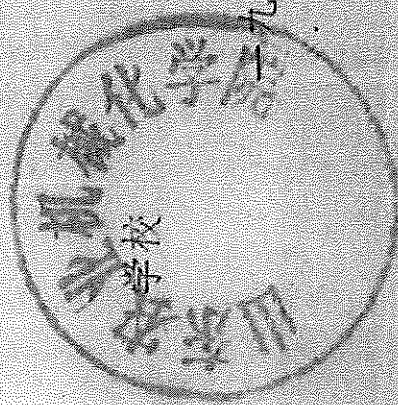


# 毕业证书

学生**栾琪文** 性别**男** 现年**二十三**岁，系**山东省烟台** 县人，于一九八六年九月入本学校**动力工程系汽车运用工程专业**，学习四年，按教育计划完成全部学业，成绩及格，准予毕业。经审核符合《中华人民共和国学位条例》规定，授予**工学** 学士学位。



鲁教高毕字 号  
学校证书登记： 90 毕字第 号



校(院)长 印  
一九九〇年七月十日