

# 南京市重点新兴行业 信息简报

2019年第11期，总第24期



南京市标准化研究院

2019年12月

# 目 录

一、智能电网行业数据信息报告.....	1
1、促进产业升级，各级政府在行动 .....	1
(1) 江苏能监办发文进一步促进新能源并网消纳 .....	1
(2) 河南省首个智能变电站地方标准获批发布 .....	2
2、把握脉搏，关注行业整体动态 .....	2
(1) 国电电力江苏公司拟收购常州发电、泰州发电部分股权 .....	2
(2) 镇江北山储能电站成省“电力科教基地” .....	2
(3) 投资 17.5 亿元 云南电网打造世界一流智能电网二次系统.....	3
(4) 华夏银行落地世界银行全球最大储能项目 .....	3
3、南京市企业动态 .....	3
(1) 共商合作新未来，江宁地标产业推介会在深圳举行.....	3
(2) 智慧路灯，让“宁”更聪明.....	4
二、智能制造行业数据信息报告.....	4
1、促进产业升级，各级政府在行动 .....	5
(1) 工信部：推进车联网工业互联网及人工智能先导区建设 .....	5
(2) 《船舶总装建造智能化标准体系建设指南》征求意见 .....	5
2、把握脉搏，关注行业整体动态 .....	5
(1) 2019 中国智能制造系统解决方案大会暨联盟会员代表大会在京召开 .....	5
(2) 江苏力合智能制造产业园落户丹阳高新区 .....	5
(3) 2019 智造中国峰会在苏召开.....	6
(4) 2020 年中国 5G 投资将达 9000 亿元.....	6
3、南京市企业动态 .....	6
(1) 南京江北新区成功举办 首届智能制造创新发展论坛.....	6
(2) 2019 人工智能与大健康创投峰会在建邺举行 .....	7

<b>三、新能源汽车行业数据信息报告</b> .....	7
<b>1、促进产业升级，各级政府在行动</b> .....	8
(1) 《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》征求意见稿正式发布 .....	8
(2) 青岛对绿牌新能源汽车减免停车费 .....	8
(3) 昆明市兑现新能源汽车充电基础设施奖补 2000 余万元 .....	8
<b>2、把握脉搏，关注行业整体动态</b> .....	8
(1) 工信部：2018 年新能源补贴超 137 亿元 比亚迪获 36.3 亿元 .....	8
(2) 新能源车召回近两成因电池问题 新三包政策将加强监管 .....	9
(3) 青岛打造全球最大新能源汽车基地 .....	9
(4) 工信部将国产特斯拉 Model3 纳入免征购置税新能源车目录 .....	9
<b>3、南京市企业动态</b> .....	10
(1) 又一家新能源整车企业落户南京 恒天领锐向沙特客户交付 18 台机场摆渡车 .....	10

## 一、智能电网行业数据信息报告

2019年12月1日至30日南京市标准化院信息搜索平台共采集智能电网行业信息115条，采集时段内信息及转载量呈现周期性波动，主要信息来源于新闻版面和微信版面，2号、6号、23号共3天数据攀高显著，其余时间段相关信息数量保持低位，如图1所示。

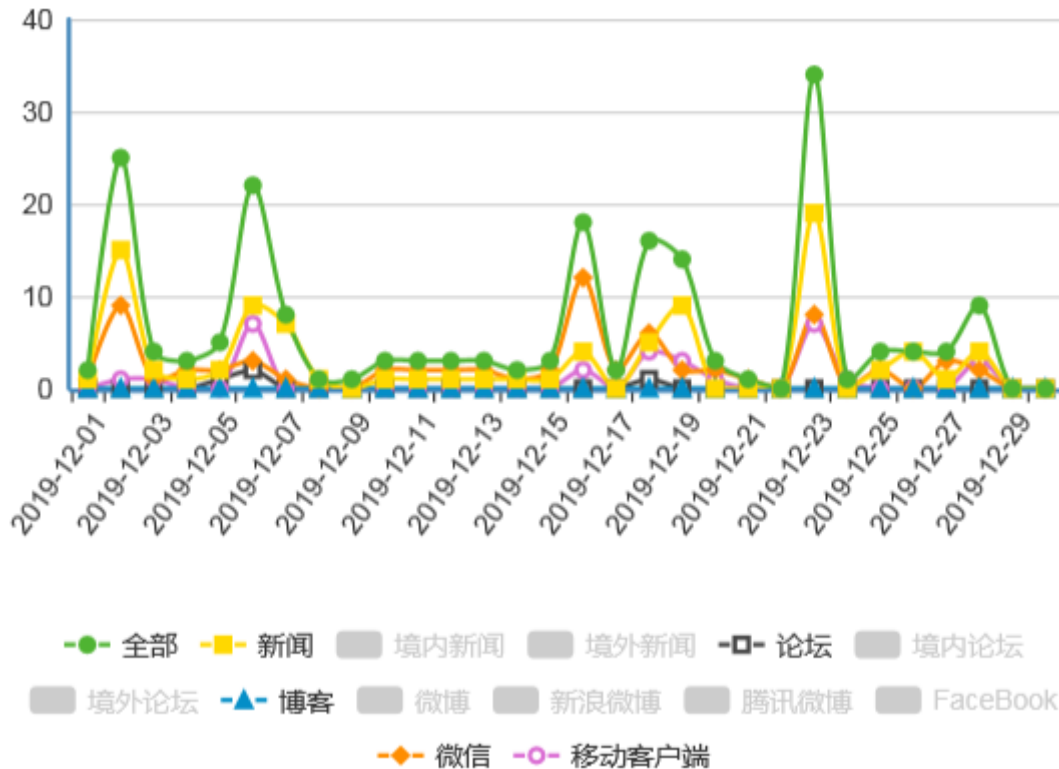


图1 智能电网信息报道总趋势分析图

### (一) 促进产业升级，各级政府在行动

(1) 江苏能监办发文进一步促进新能源并网消纳 (2019-12-10 来源：电缆网)

(内容摘要) 12月10日，江苏能监办发布关于进一步促进新能源并网消纳有关意见的通知，通知指出加快推进电力辅助服务市场建设，鼓励和支持新能源企业优化提升机组调节性能，促进合理分摊辅助服务补偿费用，

通过市场手段破解新能源消纳矛盾。发电企业应与电网企业签订购售电合同及并网调度协议。严禁发电企业无并网调度协议、无购售电合同并网。

**(2) 河南省首个智能变电站地方标准获批发布**（2019-12-03 来源：北极星输配电网）

**(内容摘要)** 近日，河南省地方标准公共服务平台网站发布消息，由国网河南省电力公司电力科学研究院牵头制定的，河南省首个关于智能变电站的地方标准《智能变电站设备检修及改扩建工程管理规范》获批发布，该标准的制定将有助于提升河南省智能变电站设备检修的质量和安 全，保障整个河南电网的安全稳定。该标准在 2019 年 12 月底实施。

## **(二) 把握脉搏，关注行业整体动态**

**(1) 国电电力江苏公司拟收购常州发电、泰州发电部分股权**（2019-12-19 来源：北极星电力网）

**(内容摘要)** 近日，国电电力发布了关于江苏公司收购常州发电、泰州发电部分股权的公告。公司于 12 月 18 日召开董事会，同意公司控股子公司北京国电电力有限公司所属全资子公司国家能源集团江苏电力有限公司收购华润电力工程服务有限公司持有的国电常州发电有限公司部分股权、收购深圳颐和置业有限公司持有的国家能源集团泰州发电有限公司部分股权。

**(2) 镇江北山储能电站成省“电力科教基地”**（2019-12-16 来源：中国江苏网）

**(内容摘要)** 日前，省 2019 年电机工程学会召开学术年会，会上江苏省两家单位被授予电力科普教育基地，国网镇江供电公司北山储能电站名列其中。镇江电网侧储能电站群是国内规模最大的电化学储能电站项目，由 8 座电网侧储能电站组成。北山储能电站是其中之一，位于镇江综合保税区内，占地面积 3813 平方米，可实现调峰、调频、调压、紧急控制、新能源跟踪等多种功能。

### (3) 投资 17.5 亿元 云南电网打造世界一流智能电网二次系统(2019-12-02

来源：南方电网报)

(内容摘要)近日,云南电网公司计划投资 17.5 亿元,用 3 年时间(2020—2022 年)打造世界一流智能电网二次系统。为进一步提升二次系统保障电网安全能力,该公司将充分借鉴国内外先进电网的成熟经验着力打造“状态全息感知、分析全面智能、决策系统科学、业务高效协同、调控全面可靠、通信泛在坚强”的电网智能二次系统,全面提升二次系统智能化数字化水平及支撑能力,确保二次系统领域业务管理、技术装备、关键指标达到世界一流水平。

### (4) 华夏银行落地世界银行全球最大储能项目(2019-12-23 来源：广西

新闻网)

(内容摘要)12 月 16 日,华夏银行承接的世界银行“中国可再生能源和电池储能促进项目”正式获得国务院批准。该项目被国家能源局评价为“中国首个专项支持储能的金融产品”,也是世界银行全球最大的储能项目。项目规模 7.5 亿美元,其中世界银行提供 3 亿美元资金,华夏银行配套等值 4.5 亿美元的人民币贷款资金,主要服务除抽水蓄能外的各类储能项目以及可再生能源新型利用项目。

## (三) 南京市企业动态

### (1) 共商合作新未来,江宁地标产业推介会在深圳举行(2019-12-20 来

源：新华网)

(内容摘要)12 月 19 日,由中共南京市江宁区委、江宁区人民政府主办,江宁开发区管委会协办的“打造产业地标 共襄创新发展——南京·江宁地标产业推介会”在深圳举行。会上,据江宁区相关负责人介绍,江宁区智能电网产业预计到 2020 年全省领跑,到 2025 年智能电网产业地标全国领跑。智能电网、生物医药产业整体规模质量效益大幅提升,力争进入全球价值链中高端。

(2) 智慧路灯，让“宁”更聪明 (2019-12-25 来源：龙虎网)

(内容摘要) 12月25日上午，市委市政府召开新闻发布会，通报南京城管“5G+智慧灯杆 助力南京高质量发展”建设情况。据了解，当前市城市管理局路灯管理处已经通过自有专利技术完成了25000余盏路灯的单灯改造，预计三年左右时间，可以基本实现主城区区域的单灯全覆盖。随着南京城市建设和城建改造，市城市管理局路灯管理处已经同步进行了智慧灯杆布点及管网预留，涵盖约116条新道路，200公里地理长度，杆件总数7679杆，预计三年左右时间，可以基本实现南京主要道路的全覆盖。

二、智能制造行业数据信息报告

2019年12月1日至30日，南京市标准化院信息搜索平台共采集智能制造行业信息512条，采集时段内信息及转载量呈现周期性波动，主要信息来源于新闻版面和微信版面，3号、8号两天数据攀高显著，28-30号共3天数量保持低位，如图2所示。

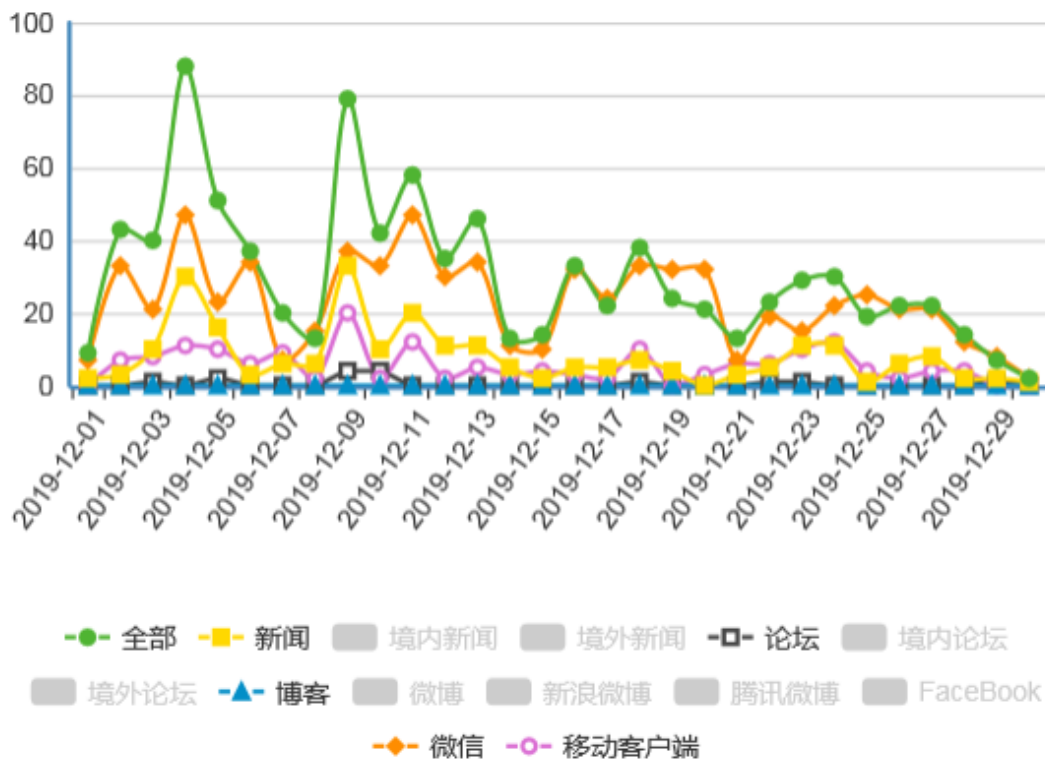


图2 智能制造行业报道总趋势分析图

## （一）促进产业升级，各级政府在行动

**（1）工信部：推进车联网工业互联网及人工智能先导区建设**（2019-12-25 来源：工信部）

**（内容摘要）** 12月23日，全国工业和信息化工作会议在京召开。会议强调，实施“5G 工业互联网”512工程。加快制造业数字化网络化智能化转型，持续推进车联网、工业互联网及人工智能创新应用先导区建设。

**（2）《船舶总装建造智能化标准体系建设指南》征求意见**（2019-12-23 来源：智能制造网）

**（内容摘要）** 近日，工业和信息化部发布通知，公开征求对《船舶总装建造智能化标准体系建设指南》的意见，充分发挥标准在推进船舶总装建造智能化转型过程中的指导、规范、引领和保障作用。

## （二）把握脉搏，关注行业整体动态

**（1）2019 中国智能制造系统解决方案大会暨联盟会员代表大会在京召开**（2019-12-12 来源：装备工业司）

**（内容摘要）** 12月12日，2019中国智能制造系统解决方案大会暨联盟会员代表大会在北京召开。本次大会主题为“打造专业化高水平的供应商队伍，助推制造业高质量发展”，大会举办了主论坛、4个细分行业解决方案分论坛和3场供需对接会，发布了第二批智能制造标杆企业名单、第二批符合《智能制造系统解决方案供应商规范条件》的供应商名单和《中国智能制造系统解决方案供应商白皮书》等。

**（2）江苏力合智能制造产业园落户丹阳高新区**（2019-12-18 来源：中国江苏网）

**（内容摘要）** 12月14日上午，力合科创集团与镇江市人民政府、丹阳市人民政府以及丹阳高新技术产业开发区管理委员会举行签约仪式，正式启动江苏力合智能制造产业园项目。据悉，江苏力合智能制造产业园位于丹阳高新区，项目前期总规划用地1300亩，计划总建筑面积130万平方

米，后期项目预留用地 1000 亩。该产业园将重点建设成为以智能制造、新一代信息技术与新材料新能源三大产业为主导的集政、产、学、研、资于一体的创新型高科技产业园区。

### **(3) 2019 智造中国峰会在苏召开 (2019-12-04 来源：苏州日报)**

**(内容摘要)** 近日，2019 智造中国峰会在苏州召开，大会以“探索新模式、点燃新引擎、开启新时代”为主题，通过举办智能制造主题论坛、智能装备主题论坛、投融资路演对接会等相关活动，全面解读智能制造标准体系建设和试点示范推进工作情况，帮助企业把握发展新趋势。专家学者围绕智能制造生态建设、创新应用等热点问题深入分析与广泛讨论，为中国智能制造发展献计献策。

### **(4) 2020 年中国 5G 投资将达 9000 亿元 (2019-12-16 来源：中新社)**

**(内容摘要)** 12 月 13 日，“中国 5G 经济研讨会”在北京举行，会上发布了《中国 5G 经济报告 2020》。报告预计，2020 年中国 5G 总投资为 0.9 万亿元，2025 年将达到 1.5 万亿元。5G 创造就业岗位 54 万人，2025 年超过 350 万，2030 年达到 800 万。报告还预计，2030 年在直接经济贡献方面，5G 将创造 6.3 万亿元总产出，经济增值 2.9 万亿元；间接经济贡献方面，5G 创造总产出 10.6 万亿元，经济增值 3.6 万亿元。

## **(三) 南京市企业动态**

**(1) 南京江北新区成功举办 首届智能制造创新发展论坛 (2019-12-20 来源：中国江苏网)**

**(内容摘要)** 12 月 19 日，“数据驱动智造未来”江北新区首届智能制造创新发展论坛在智能制造产业园中山片区隆重举办。论坛期间，中关村企业信用促进会、北京企业技术中心创新服务联盟等产业合作组织及北京钛星科技有限公司、北京爱尔薇科技有限公司等项目正式签约。主题论坛中，中国工程院院士何友、日本工程院外籍院士李颀、欧洲科学院外籍

院士周志华，分别进行了题为《工业大数据及应用》、《工业物联网及其应用的系统构建》、《人工智能技术的一点展望》等主题分享。

**(2) 2019 人工智能与大健康创投峰会在建邺举行** (2019-12-09 来源: 建邺播报)

**(内容摘要)** 12月8日,“南京海外校友创新服务中心2019人工智能与大健康创投峰会”在南京建邺区金鱼嘴基金大厦召开。来自政府机构、海内外高精尖人才、优质项目、知名投资机构等100余人齐聚南京建邺,通过主题发言、行业分享、创投路演等形式,推动创新思想交汇碰撞,以投资视角看待产业布局,共商创新发展。

### 三、新能源汽车行业数据信息报告

2019年12月1日至30日,南京市标准化院信息搜索平台共采集新能源汽车行业信息293条,采集时段内信息及转载量呈现周期性波动,主要信息来源于新闻和移动客户端,2号、6号两天数据攀高显著,如图3所示。

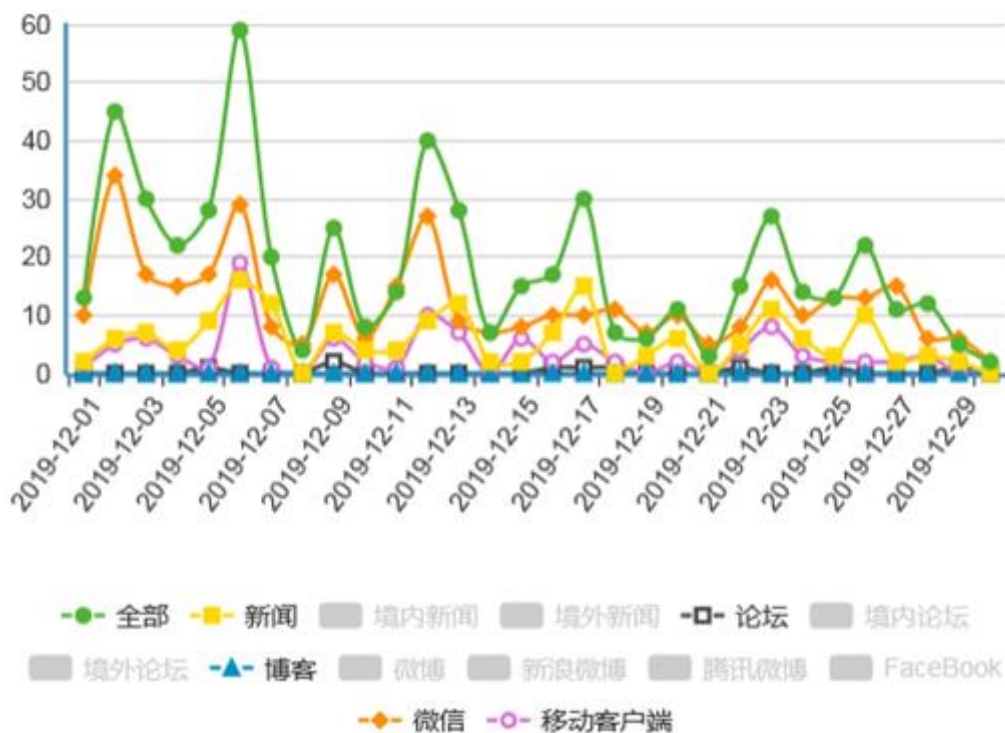


图3 新能源汽车行业报道总趋势分析图

## **(一) 促进产业升级，各级政府在行动**

### **(1) 《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》征求意见稿正式发布** (2019-12-03 来源：新浪汽车)

**(内容摘要)** 近日，工信部装备工业司发布《新能源汽车产业发展规划（2021-2035年）》（征求意见稿），公开征求各方意见。意见稿中提出到2025年新能源汽车新车销量占比达到25%左右，智能网联汽车新车销量占比达到30%，高度自动驾驶智能网联汽车实现限定区域和特定场景商业化应用。纯电动乘用车新车平均电耗降至12千瓦时/百公里，插电式混合动力（含增程式）乘用车新车平均油耗降至2升/百公里。

### **(2) 青岛对绿牌新能源汽车减免停车费** (2019-12-26 来源：大众日报)

**(内容摘要)** 近日，山东省青岛市发展改革委、市公安局、市住房城乡建设局、市市场监管局联合下发通知，明确了新能源汽车停车服务收费政策，对新能源汽车给予停车便利支持。通知指出对悬挂新能源绿色号牌的汽车，在青岛市区特定的计价计时区域内可免收首个2小时停车费，计次区域内免收首次停车费（不超过4小时）。该优惠减免政策有效期为2年。

### **(3) 昆明市兑现新能源汽车充电基础设施奖补2000余万元** (2019-12-28 来源：中国新闻网)

**(内容摘要)** 近日，昆明市财政局、发展和改革委员会联合下发了《关于下达2017-2018年新能源汽车充电基础设施省级奖补资金的通知》和《关于下达昆明市2018-2019年8月充（换）电基础设施及集中式充（换）电站市级奖补资金的通知》。根据通知，昆明市符合本次奖补资金发放要求的场站共120余个，核拨省级奖补资金690余万元，市县级奖补资金2000余万元，包括功率建设奖补资金和集中式示范充电场站奖补资金。

## **(二) 把握脉搏，关注行业整体动态**

### **(1) 工信部：2018年新能源补贴超137亿元 比亚迪获36.3亿元** (2019-12-10)

来源：北极星储能网)

**(内容摘要)** 12月10日，工信部发布《关于2018年度推广应用新能源汽车补助资金预拨审核情况的公示》，根据文件公示显示，2018年新能源汽车补助资金共计137.78亿元，其中比亚迪是获得新能源汽车补贴资金最多的车企，共计获得36.3亿元。

**(2) 新能源车召回近两成因电池问题 三包政策将加强监管** (2019-12-25 来源：腾讯网)

**(内容摘要)** 近日，据国家市场监督管理总局发布的召回公告统计，2019年有6217辆新能源汽车因动力电池问题而被召回，占召回总量的18.68%。据国家缺陷产品管理中心三包部主任贺兴透露，新版汽车三包政策正在抓紧修订当中，主要针对新能源汽车、退换车条件、处罚额度等方面进行调整。新能源车的动力蓄电池和电机将有望纳入到与发动机、变速器并列的家用汽车主要系统中，这两大部件出现故障，同样可以享受免费更换总成。

**(3) 青岛打造全球最大新能源汽车基地** (2019-12-26 来源：新浪财经)

**(内容摘要)** 12月20日，奇瑞新能源等六项战略合作在济南签约。签约仪式上，青岛市即墨区政府与奇瑞控股集团签署战略合作协议。这是继北汽新能源、一汽解放、上汽通用五菱、一汽大众等四家新能源整车企业后，加盟青岛的第五家新能源整车企业。至此，青岛新能源汽车形成了“五擎”驱动格局。

**(4) 工信部将国产特斯拉 Model3 纳入免征购置税新能源车目录** (2019-12-27 来源：澎湃新闻)

**(内容摘要)** 12月27日，工信部在公布免征车辆购置税的新能源汽车车型目录（第二十九批）中，将特斯拉上海产车型纳入免征车辆购置税的新能源车目录，车辆型号为Model 3。目前，国产的Model 3标准续航升级版（含基础自动辅助驾驶功能）起售价为人民币35.58万元，该车型整

车全部由特斯拉上海超级工厂加工制造。根据 2019 年补贴政策，国产特斯拉 Model 3 可以获得的补贴数额约为 2.5 万元。该数额适用 2020 年补贴政策出台前。这意味着购买国产 Model 3 的门槛将下降至约 33 万元。

### **(三) 南京市企业动态**

**(1) 又一家新能源整车企业落户南京 恒天领锐向沙特客户交付 18 台机场摆渡车 (2019-12-23 来源：南报网)**

**(内容摘要)** 近日，由南京新能源整车企业恒天领锐生产的 18 台机场摆渡车 23 日交付沙特客户。这是我市落户的又一家新能源整车企业，该企业去年 10 月开工建设，当年就成为规上企业，实现利税 3000 万元，今年又成为高新技术企业。恒天领锐项目的快速推进，成为我市新能源汽车产业高速发展的一个缩影。