

— 2011 —

节能与新能源汽车年鉴

中国汽车技术研究中心

北京国能赢创能源信息技术有限公司

编

《节能与新能源汽车年鉴》编制办公室



中国第一汽车集团公司
CHINA FAW GROUP CORPORATION

低碳

未来生活更美好

FAW-TMH™ (Twin Motor Hybrid)



中国经济出版社
CHINA ECONOMIC PUBLISHING HOUSE

2011

节能与新能源汽车年鉴

中国汽车技术研究中心
北京国能赢创能源信息技术有限公司 编
《节能与新能源汽车年鉴》编制办公室

图书在版编目 (CIP) 数据

节能与新能源汽车年鉴. 2011/中国汽车技术研究中心, 北京国能赢创能源信息技术有限公司,
《节能与新能源汽车年鉴》编制办公室编

北京: 中国经济出版社, 2011. 12

ISBN 978 - 7 - 5136 - 1069 - 8

I. ①节… II. ①中… ②北… ③节… III. ①节能—新能源—汽车—中国—2011—年鉴 IV. ①U469.7 - 54
中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2011) 第 198068 号

责任编辑 张玲玲
责任审读 贺 静
责任印制 张江虹
封面设计 华子图文

出版发行 中国经济出版社
印刷者 北京金华印刷有限公司
经销者 各地新华书店
开 本 889mm × 1194mm 1/16
印 张 28.75
字 数 946 千字
版 次 2011 年 12 月第 1 版
印 次 2011 年 12 月第 1 次
书 号 ISBN 978 - 7 - 5136 - 1069 - 8/Z · 984
定 价 580.00 元

中国经济出版社 网址 www.economyph.com 社址 北京市西城区百万庄北街 3 号 邮编 100037
本版图书如存在印装质量问题, 请与本社发行中心联系调换 (联系电话: 010 - 68319116)

版权所有 盗版必究 (举报电话: 010 - 68359418 010 - 68319282)

国家版权局反盗版举报中心 (举报电话: 12390)

服务热线: 010 - 68344225 88386794

2011年《节能与新能源汽车年鉴》编审委员会

主任委员:(按姓氏笔画排列)

王秉刚 “十一五”863计划节能与新能源汽车重大项目监理组
衣宝廉 中国科学院大连化学物理研究所
李 钢 国家发展改革委产业协调司
李万里 工业和信息化部产业协调司
武 平 科技部高新技术及产业化司
欧阳明高 清华大学
胡 群 工业和信息化部产业协调司
赵 航 中国汽车技术研究中心
钱明华 工业和信息化部装备工业司

副主任委员:(按姓氏笔画排列)

任晓常 中国汽车工程研究院股份有限公司
孙逢春 北京理工大学
贡 俊 上海电驱动有限公司
李 骏 中国第一汽车股份有限公司
肖成伟 中国电子科技集团第十八研究所
吴志新 中国汽车技术研究中心
余卓平 同济大学
汪正胜 重庆长安汽车股份有限公司
张书林 中国汽车技术研究中心
张进华 中国汽车工程学会
陆建辉 奇瑞汽车股份有限公司
黄佳腾 东风汽车公司
甄子健 科技部电动汽车重大项目管理办公室

委员:(按姓氏笔画排列)

1. 各省、自治区、直辖市、计划单列市:

弓鸿午 广州市科技和信息化局
马兴发 上海市科学技术委员会
马丽岩 银川市科技局
邓志伟 西安市科学技术局
刘燕琨 昆明市科学技术局
孙明安 武汉市科技局
朱建国 呼和浩特市科技局

许心超 北京市科学技术委员会
何礼 成都市经济和信息化委员会
何秀林 杭州市经济委员会
余熙鸣 厦门市科学技术局
吴崑 乌鲁木齐市燃气管理办公室
张军 济南市发展改革委员会
张亚敏 四川省清洁汽车工作协调领导小组办公室
李北宁 西宁市工程咨询院
李晓军 唐山市科技情报研究所
李康荣 湛江市交通运输局
李维宾 大连市经济和信息化委员会
杜凤臣 河南省电动汽车领导小组办公室
陈清 甘肃省工业和信息化委员会
陈洪基 湖北省襄阳市汽车工业办公室
苗晋琦 郑州市科学技术局
郑大治 沈阳市发展和改革委员会
查晓芳 河南省电动车辆工程协会
胡向萍 南昌市科技局
荣华磊 廊坊市科学技术局
徐青 重庆市科学技术委员会
郭广强 西安市发展和改革委员会
陶建华 苏州市交通运输局
高宁 天津市科学技术委员会
管青 合肥市科学技术局
黄新亮 湖南省科技厅
蔡羽 深圳市节能与新能源汽车示范推广领导小组办公室

2. 企事业单位

马宪 中大集团
孔昭松 天津市松正电动汽车技术股份有限公司
毛焕宇 比克国际(天津)有限公司
王文兵 郑州宇通客车股份有限公司
王雅和 中信国安盟固利动力科技有限公司
申宇翔 湖南南车时代电动汽车股份有限公司
孙少军 潍柴动力股份有限公司
余平 精进电动科技(北京)有限公司
吴永智 北京公共交通控股(集团)有限公司
张禾 北京清能华通科技发展有限公司
张建平 上海电巴新能源科技有限公司
张海杰 大连普传科技股份有限公司
李剑 江西博能上饶客车有限公司

李 强 长春汽车燃气发展有限公司
李 强 长城汽车股份有限公司
杨永忠 昆明云内动力股份有限公司
杨志远 深圳市五洲龙汽车有限公司
杨建中 海马轿车有限公司
陈 杰 上海神舟汽车设计开发有限公司
陈光森 佛山市顺德区精进能源有限公司
卓 斌 广西玉柴机器股份有限公司
周方明 厦门金龙联合汽车工业有限公司
周晓波 哈尔滨巨容新能源有限公司
赵景光 北汽福田汽车股份有限公司
赵福全 浙江吉利控股集团有限公司
殷天明 北京通大华泉科技有限公司
贾秉成 山东中文沂星电动汽车有限公司
曹宏斌 普天新能源有限责任公司
曹国栋 四川汽车工业集团有限公司
黄 平 宁波拜特测控技术有限公司
黄尔佳 湖南科霸汽车动力电池有限责任公司
曾令鹏 奇瑞新能源汽车技术有限公司
詹文章 北京汽车新能源汽车有限公司
熊良平 安徽安凯汽车股份有限公司
薛兴海 济南市公共交通总公司

3.: 科研院所

王子冬 中国北方车辆研究所试验测试部动力电池试验室
王冬梅 北京交通大学
左曙光 国家燃料电池汽车及动力系统工程技术研究中心
任瑞铭 大连交通大学
张纪鹏 青岛大学机电学院
李 君 吉林大学汽车工程学院
侯 明 中国科学院大连化学物理研究所燃料电池研究室
钱国刚 国家轿车质量监督检验中心
黄中荣 国家机动车产品质量监督检验中心(上海)
黄启忠 中南大学粉末冶金研究院
谢 辉 天津大学内燃机燃烧学国家重点实验室
潘 牧 武汉理工大学

2011年《节能与新能源汽车年鉴》特约编辑

1. 各省、自治区、直辖市、计划单列市名单(按姓氏笔画排列)

- 马春燕 大连市节能技术服务中心
尤启萌 西宁市工程咨询院
王 辉 唐山市科技情报研究所
任志魁 河南省电动汽车领导小组办公室
刘先卿 郑州市科学技术局
刘法武 西安市发展和改革委员会
安 勇 银川市科技信息研究所
朱 刚 上海清洁能源研究与产业促进中心
汤和平 厦门市科学技术局
齐 鹏 天津市科学技术委员会
佘 海 北京市科学技术委员会
吴亚琳 甘肃省工业和信息化委员会
吴安平 成都市经济和信息化委员会
陆象桢 深圳市节能与新能源汽车示范推广领导小组办公室
陈发茂 湛江市交通运输局
洪京武 湖北省襄阳市汽车工业办公室
赵晓曦 广州市科技和信息化局
姬卫东 呼和浩特市生产力促进中心
耿继富 河南省电动车辆工程协会
盛会隆 南昌市科技局
黄 静 武汉市科技局
黄中荣 四川省清洁汽车产业协会
黄凯歌 湖南省科技厅
黄燕南 乌鲁木齐市燃气管理办公室
谢 堃 济南市发展改革委员会
谢从波 重庆市科学技术委员会
谢铁生 苏州市交通运输局
戴 兵 合肥市科学技术局
魏兆宏 杭州市经济委员会
魏国栋 廊坊市生产力科技发展有限公司

2. 主要企事业单位(以姓氏笔画为序)

- 王 谦 北京汽车新能源汽车有限公司
王晓广 长城汽车股份有限公司
邓学军 四川汽车工业集团有限公司

艾 群 佛山市顺德区精进能源有限公司
边 玲 天津一汽丰田汽车有限公司
刘 日 一汽吉林汽车有限公司
刘 凌 湖南南车时代电动汽车股份有限公司
刘 楠 哈尔滨巨容新能源有限公司
刘国霞 上海神舟汽车设计开发有限公司
刘婷婷 奇瑞新能源汽车技术有限公司
吕 彪 上海万象汽车制造有限公司
孙 伯 海马轿车有限公司
朱光海 郑州宇通客车股份有限公司
冷少敏 精进电动科技(北京)有限公司
吴 俊 安徽安凯汽车股份有限公司
吴 展 北汽福田汽车股份有限公司
张国强 北京清能华通科技发展有限公司
张鹏飞 江西昌河汽车有限责任公司
杨 敏 普天新能源有限责任公司
陈 钊 厦门金龙联合汽车工业有限公司
陈卫刚 上海电巴新能源科技有限公司
陈江萍 江西凯马百路佳客车有限公司
周 霞 东风悦达起亚汽车有限公司
巫绍宁 上汽通用五菱汽车股份有限公司
范宗武 山东中文沂星电动汽车有限公司
胡 婧 江西江铃控股有限公司
胡 蓉 湖南科霸汽车动力电池有限责任公司
赵子亮 中国第一汽车股份有限公司技术中心
钟爱民 天津市松正电动汽车技术股份有限公司
贾爱萍 上海电驱动有限公司
崔克顶 中信国安盟固利动力科技有限公司
富 军 浙江吉利控股集团有限公司
惠 群 昆明云内动力股份有限公司
董建华 大连普传科技股份有限公司
蒋志强 江西博能上饶客车有限公司
谢正良 广西玉柴机器股份有限公司
翟克宁 东风柳州汽车有限公司

3. 科研院所(按姓氏笔画排列)

马永志 青岛大学机电学院
王 芳 国家轿车质量监督检验中心
王震坡 北京理工大学电动车辆国家工程实验室
石绍滕 济南市公共交通总公司
张 浩 中国汽车工程研究院股份有限公司

李 军 北京公共交通控股(集团)有限公司
李晓争 北京交通大学
陈觉晓 国家燃料电池汽车及动力系统工程技术研究中心
胡道中 中国北方车辆研究所试验测试部动力电池试验室
陶志军 中国汽车技术研究中心
高 莹 吉林大学汽车工程学院
谢志勇 中南大学粉末冶金研究院
詹志刚 武汉理工大学
颜文胜 昆明理工大学交通工程学院

2011年《节能与新能源汽车年鉴》编制办公室

主 任：郑贺悦

副 主 任：李宏刚 王 成 王云龙

编 辑：樊春艳 李光凯 李 君 任美林 胡苧丹 耿超杰 黄 莉

傅栩晗 李海靖 刘 颀 张 博 尤可为 潘春雷 任丽丽

任秋森 周国桢 吕志刚

广告编辑：王同辉 刘晓蕊

2011年《节能与新能源汽车年鉴》支持单位

- 中国第一汽车集团有限公司
上海汽车工业(集团)总公司
重庆长安汽车股份有限公司
北京汽车新能源汽车有限公司
北汽福田汽车股份有限公司
奇瑞汽车有限公司
深圳市比亚迪汽车有限公司
厦门金龙联合汽车工业有限公司
安徽安凯汽车集团有限公司
湖南南车时代电动汽车股份有限公司
郑州宇通客车股份有限公司
深圳市五洲龙汽车有限公司
四川汽车工业集团有限公司
安徽华菱汽车股份有限公司
江苏常隆客车有限公司
天津清源电动车辆有限责任公司
四川空分设备(集团)有限责任公司
广西玉柴机器股份有限公司
潍柴动力股份有限公司
菲亚特动力科技研发(上海)有限公司
大陆汽车亚太管理(上海)有限公司
昆明云内动力股份有限公司
加拿大西港创新公司北京代表处
德尔福派克电气系统有限公司
ANSYS 上海分公司
精进电动科技(北京)有限公司
上海电驱动有限公司
大连普传科技股份有限公司
福建尤迪电机制造股份有限公司
扬州飞驰动力科技有限公司
华霆(合肥)动力技术有限公司
微宏动力系统(湖州)有限公司
南京邦奇自动变速箱有限公司
意昂神州(北京)科技有限公司
- 北京晶川电子技术发展有限责任公司
天津市松正电动汽车技术股份有限公司
舍弗勒投资(中国)有限公司
西门子(中国)有限公司电动汽车研发部
北京 ABB 电气传动系统有限公司
施耐德电气(中国)投资有限公司
深圳市金宏威实业发展有限公司
中航光电科技股份有限公司
上海交大神舟汽车设计开发有限公司
高瞻电动车有限公司
深圳星华港实业发展有限公司
北京八恺电气科技有限公司
普天新能源有限责任公司
新乡市格瑞恩新能源材料股份有限公司
中信国安盟固利新能源科技有限公司
佛山市顺德区精进能源有限公司
北京普莱德新能源电池科技有限公司
北京中航长力能源科技有限公司
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司
上海燃料电池汽车动力系统有限公司
北京清能华通科技发展有限公司
上海电巴新能源科技有限公司
超威电源有限公司
上海万宏动力能源有限公司
波士顿电池(深圳)有限公司
哈尔滨巨容新能源有限公司
秦皇岛市芯驰光电科技有限公司
山东润峰集团新能源科技有限公司
青岛海霸能源集团有限公司
天津大学内燃机燃烧学国家重点实验室
国家机动车产品质量监督检验中心(上海)
国家轿车质量监督检验中心
珠海泰坦科技股份有限公司
江苏中大汽车销售有限公司

编辑出版说明

《节能与新能源汽车年鉴》为年度出版物,每年跟踪上年度我国节能与新能源汽车行业的各方面发展情况,是全面反映我国节能与新能源汽车行业的实事性、连续性、综合性及权威性大型工具书,为我国节能与新能源汽车行业的规划、科研、生产、销售及新产品开发等提供较好的支持与服务,自2010版创刊号推出后,受到广大读者关注和欢迎。

2011年《节能与新能源汽车年鉴》是总第二版,在2010版的基础上,2011版在整体架构有所调整,并同期出版2011年《节能与新能源汽车年鉴》英文版,力求数据更翔实、内容更全面,为政府、企业、院校提供更深层次的交流平台。

为组织好2011版《节能与新能源汽车年鉴》的编制工作,在相关领导和单位的支持下,成立了年鉴编审委员会,建立了特约编辑队伍,编审委员和特约编辑来自国家相关部门、各试点城市领导小组办公室、骨干企业(院校)、行业组织,建立了与科研、生产一线的直接通道,增加了年鉴材料的全面、客观和权威性。

2010年是我国第十一个五年计划收官之年,也是我国节能与新能源汽车研发以及产业化加大投入的一年,2011年《节能与新能源汽车年鉴》正文共有七个版块:2010年节能与新能源汽车产业发展综述;分领域发展情况;国家、地方政府及国外主要国家2010年颁布的节能与新能源汽车支持政策;国内外主要节能与新能源汽车整车、零部件生产企业、科研院所、测试中心等2010年度的研发进展及生产经营情况;电动汽车和燃气汽车试点城市示范推广工作进展;电动汽车和燃气汽车产销量及示范推广数量的统计数据;2010年节能与新能源汽车大事记和相关附录。

2011年《节能与新能源汽车年鉴》增加了节能与新能源汽车分领域的发展综述版块,邀请了“十一五”863计划节能与新能源汽车重大项目总体专家组的专家及相关行业专家,针对混合动力汽车、纯电动汽车、燃料电池汽车、天然气汽车、动力电池、驱动电机、燃料电池、汽车电子控制、下一代动力电池、电动汽车示范推广、天然气发动机、汽车节能技术、小型电动汽车政策、智能电网V2G等领域,就国内进展、国际趋势、国内外差距等问题进行分析,盘点我国节能与新能源汽车在2010年的成绩与不足,提出下一步发展建议。

2011年《节能与新能源汽车年鉴》加大了节能与新能源汽车关键数据的收集与分析,在原有分车型(以乘用车、商用车划分)的产销量数据的基础上,增加了电动汽车试点城市和燃气汽车示范城市的实际推广车辆数量(以纯电动、混合动力、燃料电池、天然气汽车划分),可为政府决策、企业规划、投融资战略提供依据。

2011年《节能与新能源汽车年鉴》收集了59家主要节能与新能源汽车产学研单位在2010年的发展概况、科研能力建设、产销、合资合作等情况,由于部分企业未提供产销经营数据,故本版年鉴未能汇总我国节能与新能源汽车工业主要经济指标。

附录部分,重点收集了标准、公告车型目录、节能与新能源汽车示范推广推荐车型目录及车型参数、电站建设情况等内容。其中:收集整理2010年发布的节能与新能源汽车国家、行业、企业标准的目录及内容简介,便于浏览和检索;共收录2010年发布的122个节能与新能源汽车示范推广推荐车型的参数,该参数由各企业提供,供试点城市进行选型参考。

2011年《节能与新能源汽车年鉴》(英文版)同期推出,集中收录了中文版的主要内容,包括产业发展综述及分领域发展情况、重点城市节能与新能源汽车发展概况、产销及示范推广数据统计、节能与新能源汽车示范推广工程推荐车型目录及参数等,供国内外同行查阅参考。

2011年《节能与新能源汽车年鉴》由中国汽车技术研究中心组织编写,北京国能赢创能源信息技术有限

公司负责出版发行等事宜,在征集资料及编辑过程中,得到了国家有关部门,各省、自治区、直辖市、计划单列市节能与新能源汽车行业主管部门,各节能与新能源汽车示范推广试点城市领导小组,燃气汽车示范推广试点城市领导小组,各汽车工业企业集团(公司),各生产企业、科研院所及其他有关部门的大力支持,特别得到了《节能与新能源汽车年鉴》各位特约编辑及所在单位的支持与协助,在此表示诚挚的谢意。

由于时间仓促和水平所限,书中不足之处在所难免,恳请读者批评指正。希望今后能够继续得到有关方面及广大读者的大力支持,欢迎对本书的改进提出建设性意见和建议,编制办公室同人将不胜荣幸。

《节能与新能源汽车年鉴》编制办公室

2011年9月

第一篇 2010 年中国节能与新能源汽车发展情况

一、发展综述	2
二、混合动力汽车	5
三、纯电动汽车	7
四、燃料电池汽车	10
五、天然气汽车	12
六、动力电池	15
七、燃料电池	20
八、驱动电机	24
九、下一代动力电池研究	26
十、天然气发动机	29
十一、电子控制	32
十二、传统汽车节能技术	34
十三、电动汽车示范推广	38
十四、智能电网 V2G 研究综述	40
十五、低速电动汽车发展概况及管理思路建议	43

第二篇 节能与新能源汽车行动计划及支持政策

一、国家宏观政策	48
1. 国务院关于进一步加大工作力度确保实现“十一五”节能减排目标的通知(节选)	48
2. 国务院关于加快培育和发展战略性新兴产业的决定(节选)	48
3. 汽车产业技术进步和技术改造投资方向(2010年)	52
4. 《节能与新能源汽车产业规划(2011—2020)》征求意见稿	58
5. 节能与新能源汽车产业化专项项目简表	62
6. 关于印发《“节能产品惠民工程”节能汽车(1.6升及以下乘用车)推广实施细则》的通知	70
7. 关于开展私人购买新能源汽车补贴试点的通知	71
8. 关于扩大公共服务领域节能与新能源汽车示范推广有关工作的通知	73
9. 关于做好节能汽车推广补贴兑付工作的通知	73
10. 关于进一步加强轻型汽车燃料消耗量通告管理的通知	74

二、各省市支持政策	75
1. 上海市关于促进新能源汽车产业发展的若干政策规定	75
2. 吉林省人民政府关于落实国家汽车产业调整和振兴规划的实施意见目录(节选)	76
3. 长春市人民政府关于支持战略性新兴产业发展的若干意见(节选)	77
4. 安徽省人民政府关于加快新能源和节能环保产业发展的意见(节选)	77
5. 安徽省新能源汽车产业技术发展指南(2010—2015年)(节选)	78
6. 河北省新能源产业“十二五”发展规划(2011—2015年)(节选)	80
7. 河南省电动汽车产业发展规划(暂行)	80
8. 河南省人民政府关于支持电动汽车产业发展的若干意见	87
9. 郑州市汽车产业发展专项规划(2009—2015)(节选)	87
10. 广东省电动汽车发展行动计划	88
11. 深圳市人民政府关于住宅区和社会公共停车场加装新能源汽车充电桩的通告	91
12. 珠海市人民政府关于加快发展战略性新兴产业的意见(节选)	91
13. 中山市新能源产业鼓励发展指导目录(2010年版)(节选)	92
14. 江苏省新能源汽车产业发展专项规划纲要(2009—2012年)(节选)	92
15. 江西省十大战略性新兴产业(新能源汽车及动力电池)发展规划(2009—2015)(节选)	96
16. 广西壮族自治区人民政府关于推进新能源汽车产业发展的意见	99
17. 辽宁省人民政府关于加快发展新兴产业的意见(节选)	102
18. 山东省新能源汽车关键零部件财政扶持暂行办法	102
19. 山西省汽车工业调整振兴实施方案(节选)	103
20. 成都市电动汽车产业化行动方案(2010—2012年)	104
21. 株洲市公交车电动化三年行动计划纲要(2009—2011)	107
三、国际主要国家鼓励与支持政策	109
1. 欧盟	109
欧盟电池容量标签相关规定	109
欧盟道路交通电动化路线图(3.5版)	109
欧盟层面其他促进措施	110
2. 美国	110
美国公布44亿美元能源法案	110
美国5个交通要道城市电动汽车补贴政策	110
美国提出汽车评级建议	110
美国各州政府和市政府促进电动汽车发展优惠政策	110
3. 日本	110
日本能源基本计划修正案	110
日本氢燃料电池汽车商业化发展规划	111
日本经济产业省(部)“下一代(次世代)机动车战略2010”	111
4. 德国	111
德国联邦政府国家电动车发展规划	111
5. 英国	113
英国公布《充电汽车消费鼓励方案》	113

英国启动电动车补贴政策	113
英国政府建立插电式汽车充电网络	113
6. 法国	113
法国政府实施“发展电动汽车全国计划”	113
法国政府鼓励电动车发展的低息贷款	113
7. 其他	114
西班牙“促进电动汽车发展整体战略”及实施开发电动汽车的“2010—2012 年行动计划”	114
爱尔兰出台电动车购车补贴政策	114
韩国公布绿色汽车发展战略	114

第三篇 节能与新能源汽车主要企业发展情况

中国第一汽车集团公司	116
东风汽车公司	116
上海汽车集团股份有限公司	117
重庆长安汽车股份有限公司	118
北京汽车新能源汽车有限公司	118
奇瑞新能源汽车技术有限公司	119
海马轿车有限公司	120
浙江吉利控股集团有限公司	121
长城汽车股份有限公司	122
湖南南车时代电动汽车股份有限公司	123
厦门金龙联合汽车工业有限公司	124
安徽安凯汽车股份有限公司	124
郑州宇通客车股份有限公司	125
深圳市五洲龙汽车有限公司	126
四川汽车工业集团有限公司	128
江西博能上饶客车有限公司	129
山东中文沂星电动汽车有限公司	130
扬州亚星客车股份有限公司	132
天津清源电动车辆有限责任公司	133
北京八恺电气科技有限公司	134
上海燃料电池汽车动力系统有限公司	136
北京清能华通科技发展有限公司	136
中信国安盟固利动力科技有限公司	137
湖南科霸汽车动力电池有限责任公司	138
佛山顺德精进能源有限公司	139
比克国际(天津)有限公司	140
哈尔滨巨容新能源有限公司	140
上海电驱动有限公司	141
精进电动科技(北京)有限公司	143

大连普传科技股份有限公司	144
广西玉柴机器股份有限公司	145
潍柴动力股份有限公司	146
昆明云内动力股份有限公司	146
加拿大西港创新公司	148
德国大陆集团	150
伟世通亚太(上海)有限公司	150
意昂神州(北京)科技有限公司	152
北京通大华泉科技有限公司	152
广东银通投资控股集团有限公司	153
宁波拜特测控技术有限公司	154
国家轿车质量监督检验中心	155
上海机动车检测中心暨国家机动车产品质量监督检验中心(上海)	156
清华大学汽车安全与节能国家重点实验室	157
同济大学——国家燃料电池汽车及动力系统工程技术研究中心	158
吉林大学	159
北京交通大学	160
北京理工大学电动车辆国家工程实验室	161
天津大学内燃机燃烧学国家重点实验室	162
大连交通大学(辽宁省新能源电池重点实验室)	163
武汉理工大学	164
中南大学	165
中国汽车技术研究中心	165
中国北方车辆研究所	167
中国科学院大连化学物理研究所	167
北京公共交通控股(集团)有限公司	168
广东省湛江汽车运输集团有限公司	169
济南市公共交通总公司	170

第四篇 重点城市节能与新能源汽车发展情况

北京市	174
上海市	175
重庆市(电动汽车)	176
大连市	178
杭州市	179
济南市	180
武汉市	180
深圳市	182
合肥市	184
长株潭地区	186

昆明市	188
南昌市	189
天津市	192
郑州市	193
厦门市	194
苏州市	194
唐山市	195
广州市	196
成都市	197
襄阳市	198
呼和浩特市	200
沈阳市	200
湛江市	201
四川省	202
海南省	204
重庆市(燃气汽车)	204
乌鲁木齐市	205
银川市	206
西宁市	207
青岛市	208
廊坊市	208
西安市	209

第五篇 产销量数据统计

一、2006—2010 年新能源汽车产销量统计表	212
二、2010 年 1—12 月新能源汽车产销情况表	215
1. 2010 年 1 月份新能源汽车产销情况表	215
2. 2010 年 2 月份新能源汽车产销情况表	216
3. 2010 年 3 月份新能源汽车产销情况表	217
4. 2010 年 4 月份新能源汽车产销情况表	218
5. 2010 年 5 月份新能源汽车产销情况表	219
6. 2010 年 6 月份新能源汽车产销情况表	220
7. 2010 年 7 月份新能源汽车产销情况表	221
8. 2010 年 8 月份新能源汽车产销情况表	222
9. 2010 年 9 月份新能源汽车产销情况表	223
10. 2010 年 10 月份新能源汽车产销情况表	224
11. 2010 年 11 月份新能源汽车产销情况表	225
12. 2010 年 12 月份新能源汽车产销情况表	226
三、试点城市电动汽车示范推广数据统计	229