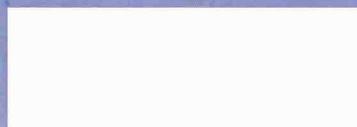


2016 浙江工业发展报告

ZHEJIANG INDUSTRIAL DEVELOPMENT REPORT

张金如 主编
浙江省工业和信息化研究院 编



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社

2016 浙江工业发展报告

ZHEJIANG INDUSTRIAL DEVELOPMENT REPORT

张金如 主编
浙江省工业和信息化研究院 编



ZHEJIANG UNIVERSITY PRESS
浙江大学出版社

图书在版编目(CIP)数据

2016 浙江工业发展报告/张金如主编；浙江省工业和信息化研究院编. —杭州：浙江大学出版社，2016.12

ISBN 978-7-308-16482-5

I . ①2… II . ①张… ②浙… III . ①工业发展—研究报告—浙江—2016 IV . ①F427.55

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2016)第 293434 号

2016 浙江工业发展报告

张金如 主编

责任编辑 武晓华

责任校对 何 瑜

封面设计 李 莎

出 版 浙江大学出版社

(杭州市天目山路 148 号 邮政编码 310007)

(网址：<http://www.zjupress.com>)

排 版 杭州嘉业印务有限公司

印 刷 杭州嘉业印务有限公司

开 本 889mm × 1194mm 1/16

印 张 25.5

插 页 8

字 数 760 千

版 印 次 2016 年 12 月第 1 版 2016 年 12 月第 1 次印刷

书 号 ISBN 978-7-308-16482-5

定 价 120.00 元

版权所有 翻印必究 印装差错 负责调换

浙江大学出版社发行部邮购电话 (0571) 88925591

《2016浙江工业发展报告》编委会名单

主任 张金如

副主任 徐焕明 王素娥 凌云 蔡刚 吴君青 杜华红
俞慧敏 岳阳 厉敏 陈建忠 马锦跃 王伟民
丛培江 池美华 张跃 董晓培 诸葛建

主编 张金如

执行主编 凌云

编委 高鹰忠 华宣奎 洪玉 刘树林 应云进 李丹
李永伟 贾帆联 洪湖鹏 周土法 李京宁 骆云伟
金国生 沈建新 胡震涛 陈海江 姚建中 胡蓓姿
周疆 夏伟军 戴迪荣 陆铁 涂进法 朱因加
陈夏虎 林洁 冯华东 谢建国 包毅 黄勇
洪庆华 陈炳荣 周启政 熊全龙 卓卫明 黄坚
王志强 毛卓战 苏为泽 林定刚 翁伟荣 贾文红

执行编辑 兰建平 姜华 王国勇 罗伟节

编辑 于晓飞 车玲洁 潘晓霞 梁靓 陈小玲 汪俊枫
丁紫耀 石润润 蓝金英



2016年6月13日上午，第三届中国机器人峰会暨全球海归千人宁波峰会在余姚开幕。浙江省委书记夏宝龙出席开幕式，并看望了出席峰会的中外专家，参观了智能机器人展示。夏宝龙强调，智能经济是引领型经济，只有行业引领者才能确立竞争优势，获得更多经济利益。省级各相关部门要全力支持宁波，为宁波打造智能经济发展示范区提供有力支撑，为把浙江省建设成为高端机器人制造大省做出贡献。



2016年5月26日，浙江省委书记夏宝龙在杭州调研高新技术企业，先后赴海康威视、新华三集团进行调研，浙江省经信委张金如主任陪同调研。夏宝龙指出，要增强创新主体实力，补齐科技创新短板。企业是科技创新的主体，全省上下必须把科技创新作为第一工程来抓，把建设创新型企业作为第一要务来抓，大力发展战略性新兴产业，培育科技型中小企业，千方百计引进创新型领军企业，打造一流的创新生态链。



“2016杭州·云栖大会”于10月13日开幕。来自全球的4万多名云开发者和嘉宾云集云栖小镇，分享创业经验，挖掘大数据、云计算产业发展新机遇。浙江省代省长车俊出席大会并发表主旨演讲。车俊强调，各级各部门要认真学习贯彻习近平总书记关于建设网络强国的系列重要讲话精神，勇当大数据时代的弄潮儿，加快推进全国云计算和大数据产业中心建设，全力打造“云上浙江”、“数据强省”。



2016年11月14日，浙江省代省长车俊赴乌镇检查世界互联网大会筹备工作，浙江省经信委张金如主任陪同开展检查工作。车俊代省长表示，要严之又严、细之又细确保大会成功精彩。



2016年5月11日，浙江省委副书记袁家军赴绍兴市柯桥区调研印染行业去产能工作。袁家军实地走访了浙江诺亿毛纺印染、乐高印染等企业，详细了解企业有关科研、生产、经营等情况，听取绍兴市柯桥区推进印染行业去产能工作情况汇报，并就下一步印染行业转型升级进行交流探讨。



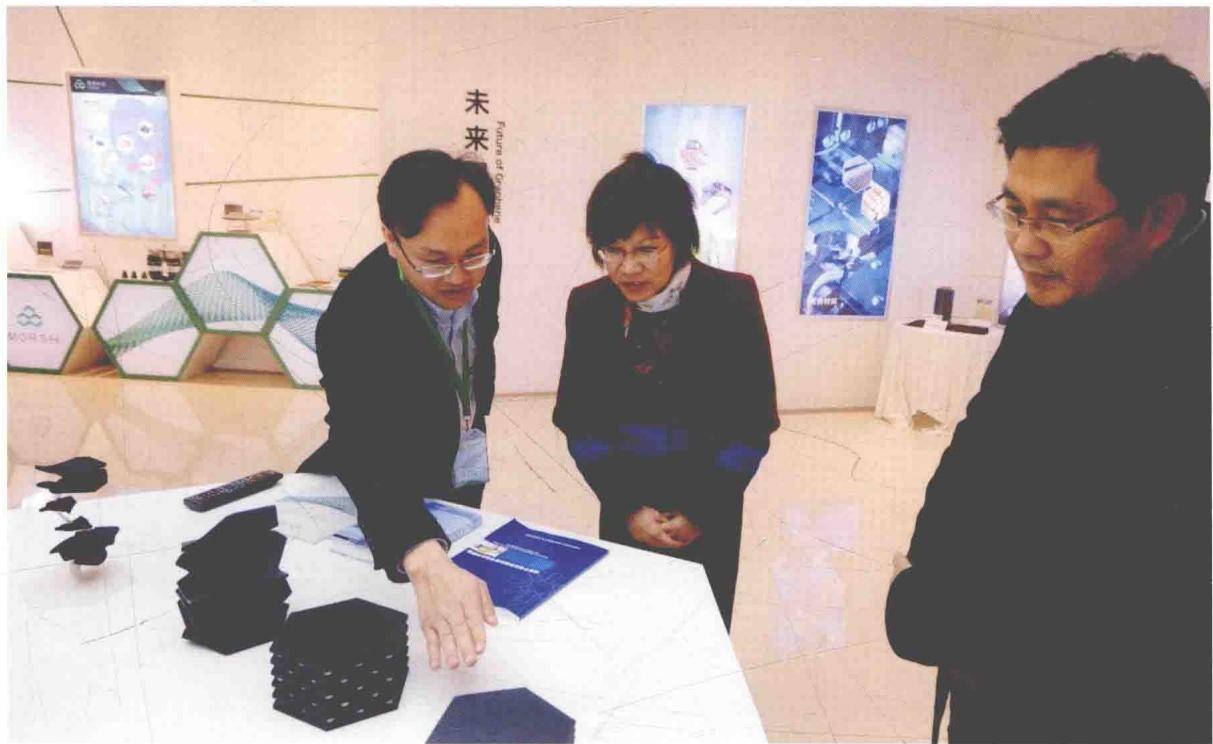
2016年10月24日，浙江省副省长冯飞、浙江省政府副秘书长孟刚一行到良渚调研工业设计发展、梦栖小镇建设及世界工业设计大会筹备情况。冯飞副省长一行实地考察了世界工业设计大会会址，在梦栖小镇调研了骑客、霆舟无人科技、浙江大学动漫衍生品设计中心等入驻企业。冯飞强调，各级各部门、各协作单位要加强合作，按照世界级标准把世界工业设计大会办精彩。



2016年10月18日，为了解工业和信息经济发展情况，推进工业经济稳增长工作，浙江省经信委张金如主任赴桐庐、富阳调研。张主任走访调研了浙江龙生汽车部件股份有限公司、浙江天松医疗器械股份有限公司、海康威视桐庐基地、杭州康基医疗器械有限公司、杭州富生电器股份有限公司、浙江华鹰船艇有限公司、浙江中泰深冷技术股份公司。张金如强调要进一步支持企业开展技术改造工作，支持企业做好“两化”融合、品质提升、市场拓展等工作，支持企业与资本市场对接，鼓励企业牢牢抓住当前机遇，切实提升核心竞争力。



2016年2月24至25日，浙江省经信委党组副书记、副主任、巡视员徐焕明带队赴宁波市调研医化企业，先后考察中金石化有限公司、海越新材料有限公司、美康生物股份有限公司等医化企业，了解企业发展情况，并听取宁波市经信部门有关工作介绍。徐焕明强调，生物医药和高性能医疗器械产业，要加快实现从原料药为主向成品药为主、从仿制药为主向创新药为主转变，打造国际知名的医药制剂出口基地，并力争在医疗设备替代进口和发展智慧医疗等领域取得突破。



2016年3月15日至17日，浙江省经信委王素娥副主任带队赴宁波开展“五帮五助”服务企业调研活动。调研组实地走访了墨西科技、吉利汽车春晓制造基地、旭升机械、巨神制泵、博威集团、中策动力等企业，并召开由市、县经信部门与企业负责人参加的座谈会，与申洲针织、菲仕、理工监测、拓普集团等8家企业进行了交流，了解节后开复工、生产经营情况以及企业发展中存在的困难和问题，并现场解答了企业提出的关于技术创新等政策扶持方面问题。



2016年3月8日至11日，浙江省经信委凌云副主任带队赴丽水市开展降本增效稳增长调研，实地走访了纳爱斯集团、龙泉金宏瓷业、龙泉新劲空调设备、浙江国镜药业、环驰云和钢球公司、锯力煌锯床股份公司、畅尔智能装备、爱易特智能技术等企业，以及云和小微企业创业园、云和e创园等园区，并组织召开企业负责人座谈会，详细了解企业的生产经营情况、存在的困难、问题及意见建议。



2016年12月13日至15日，浙江省经信委蔡刚副主任带队赴宁波调研特色小镇区域能评改革工作，实地考察了宁海智能汽车小镇和江北动力小镇，详细了解小镇建设情况和工业经济发展情况，并召开专题座谈会，听取宁波市经信委、宁海县政府、江北区政府关于特色小镇建设、区域能评改革等工作进展情况的汇报。蔡刚副主任指出，建立“区域能评+区块能耗标准”取代项目能评新机制，是省委省政府部署的一项重要改革内容。



2016年9月12日，中国鞋服行业与互联网融合创新大会在温州召开，本次会议由中国互联网协会、中国服装协会、中国皮革协会、温州市人民政府与浙江省经济和信息化委员会共同主办。浙江省经济和信息化委员会副主任吴君青等一行参观报喜鸟智能制造车间。



2016年2月24日至26日，浙江省经信委杜华红副主任带队赴湖州开展“五帮五助”服务企业调研活动。调研组一行听取了湖州市、长兴县、吴兴区企业开复工情况和“小升规”工作推进情况介绍，实地走访了湖州锐格物流有限公司、先登高科电器有限公司、达峰汽车技术有限公司、浙江湖州威达纺织集团有限公司、浙江长兴巨源机械有限公司、超威集团等六家企业，并召开企业负责人座谈会，重点了解企业发展中存在的困难和问题。



2016年2月16日，浙江省经信委召开全委干部大会暨党风廉政建设推进会，总结去年工作，深入分析面临形势，部署今年全委重点工作和党风廉政建设任务。经信委党组成员、驻委纪检组长俞慧敏传达了中央纪委、省纪委有关会议精神。



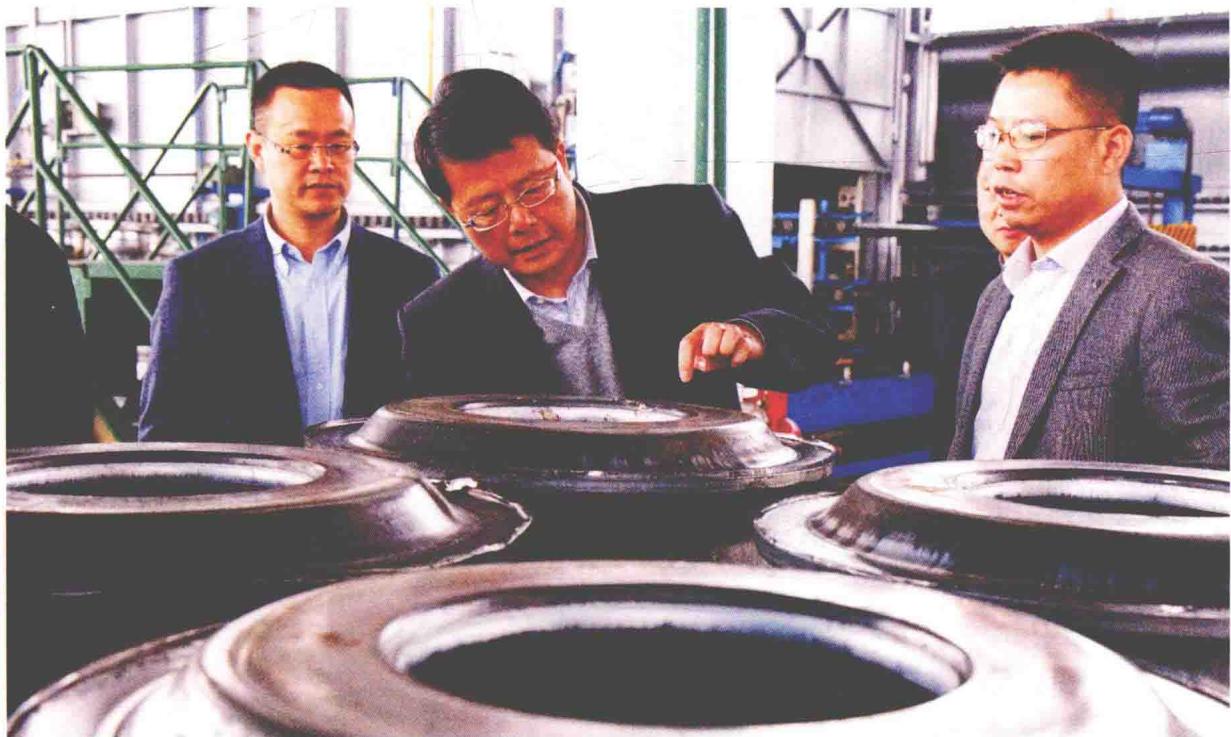
2016年10月10日上午，第十三届中国国际中小企业博览会在广州开幕。浙江省经信委岳阳副主任率浙江省代表团参加本次盛会。浙江省精心组织了杭州、丽水、嘉兴等地的47家企业共60个展位参展，参展企业较好地体现了浙江中小企业在“智造”和“绿色”发展方面取得的成果。



2016年3月30日至31日，浙江省经信委总工程师厉敏实地调研利尔达科技股份有限公司和杭州鸿雁电器有限公司，参观公司展示厅，详细了解企业所研发的技术、产品及相关系统推广应用情况。厉敏指出，我省正大力推进信息经济的发展，以智能家居等为代表的物联网产业是其中重要的组成部分，市场发展前景非常大，希望企业紧紧抓住机遇，加快推进相关产品及系统的产业化和应用示范，实现企业做大、做强，助力浙江信息经济大省的建设。



2016年5月17日，为期两天的全省丝绸产业传承发展与特色小镇建设推进工作现场会在湖州市召开。浙江省经信委副主任陈建忠，省经信委、发改委、农业厅、文化厅和农业厅领导，杭州、湖州、嘉兴等相关经信部门领导，109家企业、院校和协会负责人参加会议。会前，与会代表参观考察了翔顺工贸有限公司、丝绸之路家纺4S店、吴兴区丝绸小镇、丝绸之路集团浙丝二厂、南浔区丝绸小镇等地。陈建忠副主任对传承和发展丝绸产业发表重要讲话。



2016年3月7日至11日，浙江省经信委马锦跃副主任带队赴台州市开展“五帮五助”服务企业调研活动。调研组听取了台州市、椒江区、路桥区、黄岩区、温岭市、临海市、玉环县、天台县今年以来工业经济运行情况介绍，先后走访了新东港药业、杰克缝纫机、吉利汽车、迈得医疗、星威家居、伟星拉链、大自然旅游用品等13家企业，召开了4场座谈会，分别与10家工业企业、7家行业协会、1个特色小镇进行座谈交流。马锦跃肯定了台州市各级经信部门在推动工业经济发展中采取的措施和取得的成效。



2016年4月22日，“中国航天日”浙江启动仪式在浙江省科技馆举行。活动以“航天梦，中国梦”为主题，由省经信委与浙江省科学技术协会联合主办。省国防工办主任王伟民出席并发表致辞，省科协党组成员秘书长董克军及驻浙某部等领导出席启动仪式，并为“中国航天日”浙江系列活动揭幕。

目 录

| | |
|------------------------------|---------------------|
| 在浙江省委经济工作会议上的讲话(代序) | 原浙江省人民政府省长 李 强(001) |
| 落实落实再落实 确保完成全年目标任务 | |
| ——车俊同志在省政府第八次全体会议上的讲话要点 (代序) | |
| | 浙江省人民政府代省长 车 俊(008) |

第一部分 综合篇

| | |
|-----------------------------------|-------------------------|
| 在浙江省工业和信息化工作视频会议上的讲话 | 浙江省委副书记 袁家军(002) |
| 在浙江省抓好当前工业经济和安全生产工作电视电话会议上的讲话要点 | |
| | 浙江省人民政府副省长 冯 飞(009) |
| 在浙江省经信工作会议上的讲话 | 浙江省经济和信息化委员会主任 张金如(012) |
| 2015 年浙江省经信工作总结及 2016 年工作要点 | 浙江省经济和信息化委员会(023) |

第二部分 产业篇

| | |
|-------------------------------------|--------------------------|
| 2015 年浙江省机械工业发展报告 | 浙江省经信委机械行业管理办公室(036) |
| 2015 年浙江省船舶行业发展报告 | 浙江省经信委机械行业管理办公室(043) |
| 2015 年浙江省汽车工业发展报告 | 浙江省经信委机械行业管理办公室(046) |
| 2015 年和 2016 年一季度浙江省装备制造业发展情况 | 浙江省经信委技术进步与装备处(050) |
| 2015 年浙江省纺织工业运行分析 | 浙江省经信委轻工纺织行业管理办公室(053) |
| 2015 年浙江省建材工业发展报告 | 浙江省经信委建材冶金煤炭行业管理办公室(057) |
| 2015 年浙江省消费品工业运行情况 | 浙江省经信委轻工纺织行业管理办公室(060) |
| 2015 年浙江省冶金工业发展报告 | 浙江省经信委建材冶金煤炭行业管理办公室(063) |
| 结构调整迈向深入 运行态势稳中向好 | |
| ——2015 年浙江省医药工业发展报告 | 浙江省经信委医药石化行业管理办公室(065) |
| 2015 年浙江省石化工业发展报告 | 浙江省经信委医药石化行业管理办公室(069) |
| 2015 年浙江省电子信息产业发展报告 | 浙江省经信委电子信息行业管理办公室(074) |
| 2015 年浙江国防科技工业发展报告 | 浙江省经信委军工管理处(084) |



| | |
|-----------------------------|----------------------|
| 2015年浙江省电力工业发展报告 | 浙江省经信委电力处(087) |
| 2015年浙江省墙体材料产业发展报告 | 浙江省发展新型墙体材料办公室(090) |
| 2015年浙江省软件和信息服务业发展蓝皮书 | 浙江省经信委软件和信息服务业处(094) |

第三部分 专题篇

| | |
|--|------------------------|
| “四换三名”工程实施情况 | 浙江省经信委产业发展协调处(098) |
| 2015年和2016年一季度浙江省装备制造业发展情况 | 浙江省经信委技术进步和装备处(101) |
| 浙江省开展首台套重大技术装备风险补偿工作的经验和建议 ... | 浙江省经信委技术进步与装备处(104) |
| 浙江省装备制造业发展情况 | 浙江省经信委技术进步与装备处(107) |
| 2015年浙江省资源节约和综合利用情况报告 | 浙江省经信委资源节约与综合利用处(116) |
| 2015年工业设计推进情况和2016年工作重点 | 浙江省经信委生产服务业处(119) |
| 围绕中心 服务大局 全面推进无线电管理各项工作 | 浙江省经信委无线电管理局(122) |
| 2015年12月浙江省小微企业培育监测分析报告 | 浙江省经信委中小企业发展规划指导处(127) |
| 2015年浙江省小微企业运行分析报告 | 浙江省经信委中小企业发展规划指导处(129) |
| 2015年度浙江省融资性担保行业发展与监管情况报告 | 浙江省经信委中小企业融资担保处(133) |
| 2015年浙江省企业技术改造项目招标情况 | 浙江省机电设备招标局(140) |
| 2015年浙江省产品质量状况分析报告 | 浙江省质量技术监督局(143) |
| 2015年浙江省安全生产工作综述 | 浙江省安全生产监督管理局(147) |
| 2015年浙江小微工业企业发展调研报告 | 国家统计局浙江调查总队工业调查处(150) |
| 2015年度全省促进企业兼并重组工作总体情况及2016年主要工作思路 | 浙江省经信委政策研究室(156) |
| 关于加快实施中国制造2025浙江行动纲要智能制造标准化建设三年行动计划的思考 | 浙江省经信委法规处(159) |
| 加快工业机器人推广应用的思路和对策研究 | 浙江省经信委投资处(170) |
| 浙江省军民融合产业“十三五”规划 | 浙江省经信委经济合作处/军民结合处(173) |
| 在“浙”里看中国经济的风景 | 浙江省工业和信息化研究院(184) |

第四部分 地市篇

转换动力 工信经济稳中有升

| | |
|------------------------------|-------------------|
| ——杭州市2015年工信经济运行情况 | 杭州市经济和信息化委员会(188) |
| 深化制造业创新 强化供给侧改革 坚定不移推进制造强市建设 | |
| ——宁波市2015年工业经济发展情况 | 宁波市经济和信息化委员会(195) |

| | |
|--------------------------------|-------------------|
| 工业运行稳中趋好 持续回升压力较大 | |
| ——温州市 2015 年工业经济发展情况 | 温州市经济和信息化委员会(203) |
| 工业生产放缓 结构优化加速 | |
| ——湖州市 2015 年工业经济发展情况 | 湖州市经济和信息化委员会(209) |
| 嘉兴市 2015 年工业经济发展情况 | |
| ——嘉兴市 2015 年工业发展报告 | 嘉兴市经济和信息化委员会(216) |
| 砥砺奋进应对新常态 创新提质谋求新发展 | |
| ——绍兴市 2015 年工业经济发展情况 | 绍兴市经济和信息化委员会(227) |
| 金华市 2015 年工业经济运行分析 | 金华市经济和信息化委员会(236) |
| 衢州市 2015 年工业经济发展情况 | 衢州市经济和信息化委员会(238) |
| 保稳促调 稳中有进 工业经济取得新发展 | |
| ——舟山市 2015 年工业经济发展情况 | 舟山市经济和信息化委员会(245) |
| 加快转型升级 建设制造强市 | |
| ——台州市 2015 年工业经济发展情况 | 台州市经济和信息化委员会(251) |
| 着力开创高铁时代生态工业的新局面 | |
| ——丽水市 2015 年工业发展报告及 2016 年工作思路 | 丽水市经济和信息化委员会(258) |
| 调结构优供给 抓创新促提升 加快工业转型发展 | |
| ——义乌市 2015 年工业经济运行情况 | 义乌市经济和信息化委员会(266) |

第五部分 政策篇

| | |
|--|-------|
| 浙江省人民政府办公厅关于加快推进技能人才队伍建设的意见 | (274) |
| 浙江省人民政府办公厅关于印发浙江省扩大有效投资“411”重大项目建设行动计划 2015 年实施计划的通知 | |
| —— (277) | |
| 浙江省人民政府关于印发中国制造 2025 浙江行动纲要的通知 | (282) |
| 浙江省人民政府办公厅关于进一步推进企业技术改造工作的意见 | (297) |
| 浙江省人民政府办公厅关于进一步加强技术市场体系建设促进科技成果转化产业化的意见 | (301) |
| 浙江省人民政府办公厅关于创新重点领域投融资机制鼓励社会投资的实施意见 | (306) |
| 浙江省人民政府办公厅关于进一步促进进出口稳定增长的实施意见 | (311) |
| 浙江省人民政府办公厅关于加快科技服务业发展的实施意见 | (314) |
| 浙江省人民政府办公厅关于杭州高新技术产业开发区(滨江)科技体制改革试点方案的复函 | (319) |
| 浙江省人民政府关于加快特色小镇规划建设的指导意见 | (324) |
| 浙江省人民政府关于创新财政支持经济发展方式加快设立政府产业基金的意见 | (327) |
| 浙江省人民政府关于加快发展时尚产业的指导意见 | (330) |
| 浙江省人民政府关于进一步促进全省经济平稳发展创新发展的若干意见 | (337) |
| 浙江省人民政府关于全面开展县域经济体制综合改革的指导意见 | (342) |
| 浙江省人民政府关于印发新昌创新驱动发展实践调研报告的通知 | (347) |