# 能源政策快报

## 2015年7月第9期 总17期

| 囷 | 家        |
|---|----------|
| ᄤ | <b>/</b> |

| 1. | 国家能源局印发《2015年中央发电企业煤电节能减排升级改造目标任务的通知》 •••••• | •2  |
|----|--|-----|
| 2. | 国家能源局关于推进新能源微电网示范项目建设的指导意见 ••••••            | 2   |
| 3. | 能源领域未来关键技术高层专家咨询会在京召开 ••••••                 | , 3 |
| 4. | 国家发改委印发第三批 10 个行业企业温室气体核算方法与报告指南(试行) ••••••• | 3   |
|    |  |     |
|    |  |     |
|    |  |     |
|    |  |     |
|    |  |     |
|    |  |     |
|    |  |     |
| 地  |  |     |
| _  |  |     |
| 1. | 广东省人民政府印发《广东省智能制造发展规划(2015-2025年)》 •••••••   | 3   |
|    | 省发改委下达广东省 2015 年光伏发由建设计划的通知 ••••••           |     |

中国科学院广州能源研究所文献情报室 广东省新能源生产力促进中心

#### 1. 国家能源局印发《2015年中央发电企业煤电节能减排升级改造目标任务的通知》

7月29日,国家能源局下发《2015年中央发电企业煤电节能减排升级改造目标任务的通知》,要求五大发电集团以及神华、华润和国投合计节能改造8974万千瓦,环保改造4093万千瓦。并要求各中央发电企业制定具体实施方案并按季度上报进展,国家能源局将进行定期检查,确保煤电节能减排升级改造任务按期完成。

《通知》称,实施煤电节能减排升级改造,进一步提高燃煤发电机组能效水平,降低污染物排放,有利于促进我国煤电高效清洁发展。各中央发电企业要细化制定具体实施方案,及时将 2015 年目标任务分解到具体电厂。落实改造计划、工作责任、人员安排、资金投入等,稳妥有序推进改造工作,保障机组改造后能效水平逐步达到同类机组先进水平、各项大气污染物排放指标符合有关规定。

政策全文参见: http://zfxxgk.nea.gov.cn/auto84/201507/t20150728 1950.htm

中国证券7月29日

#### 2. 国家能源局关于推进新能源微电网示范项目建设的指导意见

7月13日,为加快推进新能源微电网示范工程建设,探索适应新能源发展的微电网技术及运营管理体制,国家能源局发布《关于推进新能源微电网示范项目建设的指导意见》(以下简称《意见》),对新能源微电网示范项目建设提出了具体要求。

《意见》指出,可再生能源发展"十二五"规划把新能源微电网作为可再生能源和分布式能源发展机制创新的重要方向。

近年来,有关研究机构和企业开展新能源微电网技术研究和应用探索,具备了建设新能源微电网示范工程的工作基础。

《意见》强调,新能源微电网代表了未来能源发展趋势,是贯彻落实习近平总书记关于能源生产和消费革命的重要措施,是推进能源发展及经营管理方式变革的重要载体,是"互联网+"在能源领域的创新性应用,对推进节能减排和实现能源可持续发展具有重要意义。同时,新能源微电网是电网配售侧向社会主体放开的一种具体方式,符合电力体制改革的方向,可为新能源创造巨大发展空间。

《意见》明确,新能源微电网项目可依托已有配电网建设,也可结合新建配电网建设;可以是单个新能源微电网,也可以是某一区域内多个新能源微电网构成的微电网群。鼓励在新能源微电网建设中,按照能源互联网的理念,采用先进的互联网及信息技术,实现能源生产和使用的智能化匹配及协同运行,以新业态方式参与电力市场,形成高效清洁的能源利用新载体。

据了解,2015年启动的新能源微电网示范项目,原则上每个省(区、市)可以申报1-2个试点项目,国家能源局将结合项目具体技术经济性会同国务院有关部门研究制定具体支持政策,鼓励各地区结合本地实际制定支持新能源微电网建设和运营的政策措施。

政策全文参见: http://zfxxgk.nea.gov.cn/auto87/201507/t20150722 1949.htm

中国电力报7月23日

#### 3. 能源领域未来关键技术高层专家咨询会在京召开

6月30日,科技部高新司在北京组织召开了能源领域未来关键技术高层专家咨询会。 会议邀请了来自中国电科院、清华大学、中国科学院、国家应对气候变化战略研究中心、中 电投集团、神华集团、新奥集团等单位的近20位战略专家、资深专家和企业家参会。科技 部战略院、科技部高技术中心、教育部科技司、海洋局科技司、中科院科技促进发展局等相 关部门的负责同志也受邀出席会议。

会上,科技部第四次技术预测总体组简单介绍了技术预测工作的最新进展情况,能源领域技术预测研究组详细介绍了洁净煤、智能电网、可再生能源、核能、储能、分布式供能等子领域关键技术选择的进展情况,与会专家就能源领域已初步遴选出的 31 项关键技术充分发表了意见。在此基础上,专家填写了关键技术选择调查问卷,统计形成了能源领域未来5-10 年前 10 项可能取得巨大突破的关键技术和前 10 项可能产生重大效益的关键技术,为下一步继续做好能源领域技术预测及"十三五"科技创新规划专题研究工作提供了重要依据。

科技部7月9日

#### 4. 国家发改委印发第三批 10 个行业企业温室气体核算方法与报告指南(试行)

6月 25 日,国家发改委印发钢铁、化工、电解铝、发电、电网、镁冶炼、平板玻璃、水泥、陶瓷、民航等首批 10 个行业企业温室气体排放核算方法与报告指南。

发改委称,此次公布首批 10 个行业企业温室气体排放核算方法,其目的是为了供开展碳排放权交易、建立企业温室气体排放报告制度、完善温室气体排放统计核算体系等相关工作参考使用。此前,工信部也明确要求要建立工业温室气体排放监测体系,建立工业碳排放评价标准体系。

发改委是首次公布对重点行业企业温室气体排放的核算方法,这 10 个行业中,包括钢铁、化工、发电等温室气体排放量大的重工业行业,这些重点行业的温室气体排放量的减少对整个节能减排形势而言意义重大。据悉,到 2020 年时,我国的单位国内生产总值二氧化碳排要比 2005 年下降 40%至 45%。

国家发展改革委有关负责人表示,编制企业温室气体排放核算方法,是为了逐步建立碳排放交易市场的目标,加快构建国家、地方、企业三级温室气体排放核算工作体系,实行重点企业直接报送温室气体排放数据制度的工作任务。

无论是节能减排,还是温室气体排放,在本次行业企业的核算方法公布之后,行业企业的碳排放权交易等工作将会得到依据。

政策全文参见: <a href="http://www.sdpc.gov.cn/gzdt/201511/t20151111">http://www.sdpc.gov.cn/gzdt/201511/t20151111</a> 758288.html

| 44 74 <del>74</del> 6 | $\Box$ | 2 - |  |
|-----------------------|--------|-----|--|
| 发改委6                  | Н      | ノち  |  |

#### 地方

### 1. 广东省人民政府印发《广东省智能制造发展规划(2015-2025年)》

7月29日,《广东省智能制造发展规划(2015-2025年)》(下简称《规划》)已经发布。《规划》围绕"三个定位、两个率先"的总目标,抓住全球新一轮制造业变革和我国实施《中

国制造 2025》发展战略的机遇,以国际智能制造先进水平为标杆,大力实施创新驱动发展战略,推动智能制造核心技术攻关和关键零部件研发,全面提升智能制造创新能力,推进制造过程智能化升级改造,实现"制造大省"向"制造强省"转变。

根据《规划》,广东未来 10 年将完成智能制造六大主要任务,到 2020 年智能装备产业增加值达 4000 亿元,到 2025 年涌现一批掌握核心关键技术、拥有自主品牌、开展高层次分工的国际化企业。到 2025 年,广东要建成全国智能制造发展示范引领区和具有国际竞争力的智能制造产业集聚区。

六大主要任务包括: 1 构建智能制造自主创新体系; 2 发展智能装备与系统; 3 实施"互联网+制造业"行动; 4 推进制造业智能化改造; 5 提升工业产品智能化水平; 6 完善智能制造服务支撑体系。

为贯彻落实《中国制造 2025》,广东省将建立制造强省建设工作协调机制,全面推进制造业领域深化改革,营造市场化、法治化、国际化营商环境,并加快信息基础设施建设、加大政策支持力度、加强人才队伍建设。

政策全文参见: http://zwgk.gd.gov.cn/006939748/201507/t20150729 595930.html

羊城晚报7月29日

#### 2. 省发改委下达广东省 2015 年光伏发电建设计划的通知

6月26日广东省发展改革委印发《关于下达广东省2015年光伏发电建设计划的通知》,通知提到2015年广东省光伏电站建设计划121.5万千瓦。其中2014年结转项目31.5万千瓦,2015年新增项目90万千瓦。

通知强调,放开分布式光伏发电项目建设。对分布式光伏发电项目(含屋顶分布式和全部自发自用的地面分布式光伏发电项目)不限制建设规模,各地发展改革部门随时受理项目备案,电网企业及时办理并网手续,项目建成后即纳入补贴范围。对目前已落实屋顶资源在建或年内具备备案开工建设条件的较大规模分布式光伏发电项目,推动项目早日建成投产。

通知还强调,电网企业及时落实配套电网建设计划。要加强电网建设计划与光伏发电项目建设计划的衔接,对列入计划的光伏发电项目,要本着简化流程和提高效率的原则,及时出具项目接网意见,及时开展配套送出工程建设,确保项目建成后并网发电。

政策全文参见: http://www.gddpc.gov.cn/zwgk/zcfg/gfxwj/201506/t20150626 320366.html

中国证券网 6 月 29 日