盘点西北五精准扶贫的光伏标杆企业

2016年3月10日，国家能源局发布《关于印发2016年定点扶贫与对口支援工作要点的邀请》(下简称：《通知》)。这是今年1月份国家能源局《关于加快贫困地区能源开发建设推进脱贫攻坚的实施意见》后第二份关于扶贫的文件。

《通知》提出，扩大光伏扶贫实施范围，探索资产收益扶贫，使清洁能源资源开发与建档立卡贫困户脱贫直接挂钩，增加贫困人口收入，真正做到精准扶贫。

为了使得扶贫项目真正惠及贫困户，相关执行部门还要“重点推进农村中低压配电网建设，加大资金投入，加快项目实施，提高农村电网供电可靠率和用户电压合格率。

【甘肃省】

甘肃省2015年在通渭县、清水县、东乡县、临潭县、礼县、民乐县开展光伏扶贫工程试点工作。目前按照政府扶持引导、农户自愿参加的总体原则推进。省、市、县三级按省级统筹规划、市州协调督导、县为实施主体分工负责。预计，项目建成后的20-25年内，实施项目的贫困户每年都有收入，长期受益。

2015年以来，瓜州县不断创新扶贫开发工作机制，积极争取光伏扶贫项目实施，全县共获得全省光伏扶贫指标25兆瓦，惠及4个移民乡镇。项目建成达标投运后，可达到年发电33750万度，收入30375万元，有效解决全县6个移民乡、34个贫困村、7468户、29905个贫困人口的脱贫、减贫问题，人均年新增扶贫收益达750元。

标杆企业

为支持贫困大学生脱贫，天合光能募资人民币1000万元，在北京成立“思源-阳光创业基金”，透过公益培训以及创业辅助，鼓励符合资格的学子进行新兴产业的创业研发，习得一技之能，创造“就业与创业”的可能性。

天合光能董事长高纪凡阐述自己催生“思源-阳光创业基金”的历程。此基金的起点是中华思源工程扶贫基金会，与中国政府的光伏扶贫政策有关。太阳能光伏是中国几个具国际竞争优势的产业，生机蓬勃，若能鼓励青年加入太阳能光伏产业的行列，不仅能帮助他们脱离贫穷，也能鼓励更多新兴思维、加速光伏技术发展，因此设立此基金，用来

鼓励贫困大学生投入光伏业界。

【新疆维吾尔自治区】

新疆印发贯彻落实《中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》的意见，探索风电、光伏发电扶贫模式。

意见中明确表示：“在不改变用途的情况下，财政专项扶贫资金和其他涉农资金投入设施农业、养殖、光伏、水电、乡村旅游等项目形成的资产，具备条件的可折股量化给贫困村和贫困户，尤其是丧失劳动能力的贫困户。资产可由村集体、合作社或其他经营主体统一经营。强化监督管理，明确资产运营方对财政资金形成资产的保值增值责任，建立健全收益分配机制，确保资产收益及时回馈贫困户。探索风电、光伏发电扶贫模式，创新多种形式的项目资产受益方法。”

数据显示截至2015年底，新疆光伏发电累计装机容量406万千瓦，其中光伏电站402万千瓦。2015年新增装机容量131万千瓦，其中光伏电站131万千瓦。.

从发电结构来看，非化石能源发电比重大幅增加，水电发电量197.38亿千瓦时，同比增长28.65%，占总发电量9.32%;风电发电量147.78亿千瓦时，同比增长9.86%，占总发电量6.98%;光电发电量45.79亿千瓦时，同比增长13.80%，占总发电量2.16%。

标杆企业

2015年9月16日，招商新能源集团与新疆生产建设兵团(以下简称新疆兵团)签署了《金融能源互联网产业战略合作框架协议》，双方在大型地面电站建设、丝路经济带沿线国家光伏电站建设以及能源互联网产业基金等方面进行合作。

在地面光伏电站建设合作方面，招商新能源拟将新疆作为核心区，与兵团共同成立合资公司，设立光伏电站投资平台。在2020年以前，在兵团范围内拟投资400亿元，建成若干个专业的光伏发电示范园区。“招商局代表的是资本方面，兵团代表的是资源方面，两者本身就是强强联合。

【宁夏回族自治区】

出台《国土资源工作支持和服务贫困地区脱贫攻坚政策措施》，助力贫困地区脱贫攻坚。

措施主要包括统筹引导扶贫项目用地布局，全力保障扶贫开发、易地搬迁、危窑危房改造和基础设施项目用地。支持连片贫困地区开展光伏扶贫工程，对因地制宜利用废弃土地、荒山荒坡、农业大棚等建设就地消纳的分布式光伏电站，优先保障用地;大力推进包括中南部地区富硒土地资源调查评价和开发利用、中南部主要城市备用水源勘查力度等项目实施。

标杆企业

2015年12月24日，在盐池县惠安堡镇惠苑新村，家家户户屋顶上安装的太阳能光伏发电板在寒冬中源源不断地产生绿色电能。这是中国民生投资股份有限公司和晶澳太阳能有限公司两家企业在盐池县4个贫困村试点的光伏扶贫项目，项目区每个农户每年可从中获利3000元，持续20年。

【陕西省】

2015年陕西从每市各选取一个有工作基础、参与积极性高的县(区)开展光伏扶贫试点工作。每个县区选取1-2个贫困程度较深、群众有参与热情、具有一定规模的移民搬迁集中安置点或贫困村进行试点。下半年开始建设，年底建成投入使用。

2016年1月10日下午，陕西省国资委出资建设的陕西省第一个光伏精准扶贫项目，清涧县下廿铺康家疙瘩村太阳能光伏发电站开始兑现收益，陕西省国资委党委副书记张养民、副巡视员张黎以及省扶贫办、清涧县政府领导共同出席了收益发放仪式，第一笔10万元收益，现场向50余名贫困户进行了发放。

2016年2月15日，陕西省人民政府发布了《关于贯彻落实<中共中央国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定>的实施意见》(以下简称“意见”)，为认真贯彻落实《中共中央、国务院关于打赢脱贫攻坚战的决定》的精神，实现陕西省2020

年同步够格全面建成小康社会目标，提出了一系列的实施意见。

标杆企业

晶科能源陕西105kW光伏电站收益投入村集体公益事业

晶科能源旗下全资子公司-晶科光伏科技(中国)有限公司今日宣布，由其承建的陕西省渭南市蒲城县264KW光伏扶贫项目已经施工安装完毕，预计本周完成并网验收工作。

陕西蒲城光伏扶贫项目是立体扶贫、精准扶贫的创新典范，通过财政投资+村民自筹的形式，建设了地面+屋顶的光伏发电系统，其中建设的105KW地面集中式电站，采用全额上网模式，产权及收益将归集体所有。而屋顶电站则分布在50户村民屋顶，采用自发自用、余电上网的模式，享受国家发电补贴，用不完的还能卖到电网赚钱，这一举措为村里的贫困户节省了电费，拓展了增收渠道。

【青海】

出席十二届全国人大四次会议的青海代表团建议，支持青海省海南藏族自治州和海西蒙古族藏族自治州千万千瓦级可再生能源基地建设。

建议中指出，青海太阳能资源丰富，年总辐射量仅次于西藏,居全国第二，海西地区可用于太阳能发电的荒漠戈壁等土地面积达9.96万平方公里，且地势开阔平缓，交通便利，综合开发条件居全国首位，是建设大型光伏并网电站的最佳地区。2010年以来，我省充分发挥太阳能资源丰富、综合开发条件便利等优势，推动光伏发电以每年100万千瓦以上的规模开发并网。截至2015年并网光伏电站装机容量达564万千瓦。并且已经编制完成了海南海西两个可再生能源基地规划，基地规划目标装机规模6600万千瓦，其中光伏、光热、风电、水电分别为3600万千瓦、1300万千瓦、850万千瓦、850万千瓦，计划于2025年前建成。

标杆企业

中央电视台《新闻联播》以“精准扶贫：找准突破口扶贫扶到家”为主题，聚焦光伏扶贫这一精准扶贫新模式，将镜头对准安徽省岳西县响肠镇，专题报道了因地制宜的光伏扶贫战略，阳光电源光伏逆变器和系统解决方案再次成为焦点。

阳光电源是国内最大的光伏逆变器供应商，在集中式逆变器、组串式逆变器和光伏电站监控平台等领域均为领军品牌，产品转换效率全线突破99%，全球装机累计超过17GW。此次新闻联播聚焦的是阳光电源针对户用光伏开发的单相组串式逆变器SG3KTL-S。该逆变器额定输出功率为3kW，整机仅重9Kg，适用于各种住宅屋顶，可根据安装运营商要求，灵活进行的调试监控等功能设置，在国内光伏扶贫工程中广泛应用。

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/91093.html