浦江创新论坛 研究报告

(2018年第14期,总第100期)

上海浦江创新论坛中心

2018年12月5日

2018 年浦江创新论坛专题简报之十四: 践行绿色发展理念 推动绿色技术银行建设 **编者按**: 2018 浦江创新论坛——首届绿色技术银行高峰论坛(开幕式暨全体大会)以"创新驱动绿色发展——联动政产学研用,推动绿色技术银行建设"为主题,与会嘉宾围绕绿色技术银行的建设与实践开展研讨。本期简报基于嘉宾¹报告整理而成,供参考。

-

¹嘉宾包括:绿色技术银行建设领导小组秘书长、上海市科学技术委员会副主任干频,哈萨克斯坦共和国国际绿色技术与投资项目中心主任拉皮尔•卓什巴耶夫,绿色技术银行建设领导小组副组长、上海市虹口区区长赵永峰,世界知识产权组织全球挑战司司长 DIETTERICH Marion,联合国工业发展组织绿色产业平台中国办公室主任、北京师范大学教授关成华,工商银行总行公司金融业务部副总经理李新彬,联合国工业发展组织贸易投资创新司高级产业发展官 Lucia Cartini。

2018 浦江创新论坛专题简报之十四 践行绿色发展理念 推动绿色技术银行建设

建设绿色技术银行是中国落实联合国 2030 可持续发展议程的重要举措,是践行习近平总书记"创新、协调、绿色、开放、共享"五大发展理念、构建以市场为导向的绿色技术创新体系的重要组成部分。与会专家一致认为,绿色技术银行是完善绿色领域科技成果转移转化机制、促进绿色发展和生态文明建设的重要探索,要抓住科技创新这一核心,运用核心关键技术推进绿色化变革。

一、当前国际绿色技术发展的趋势和机遇

一是国际组织成为推动全球绿色技术发展的重要力量。联合国世界知识产权组织全球挑战司司长 DIETTERICH Marion 指出,世界知识产权组织围绕可持续发展目标与绿色使命,从两个方面发力:一方面开展全球政策讨论,以更好地保护知识产权并应对气候变化;另一方面支持绿色技术转让。联合国工业发展组织绿色产业平台中国办公室主任、北京师范大学教授关成华指出,联合国工业发展组织的绿色产业平台通过搭建合作伙伴关系来推动各国绿色产业发展。目前,该平台已经汇聚众多全球高端科研资源和专家智库团队,依托联合国的全球化网络,分享世界绿色发展经验。联合国工业发展组织贸易投资创新司高级产业发展官Lucia Cartini 指出,联合国工业发展组织通过一系列综合服务推动绿色可持续发展,并与上海市科委、上海市商务委、亚太示范电子口岸网络、中国国际经济技术交流中心、上海外国投资促进中心等机构开展了一系列合作。

二是"一带一路"为各国绿色技术、绿色金融、绿色产业交流合作 提供新机遇。哈萨克斯坦共和国国际绿色技术与投资项目中心主任拉皮 尔·卓什巴耶夫指出,发展绿色经济是哈萨克斯坦的重要任务之一。中国 和哈萨克斯坦两国在落实"一带一路"倡议过程中,积极响应绿色发展 的需求,对沿线国家和地区的绿色发展给予高度关注。目前,哈萨克斯坦的绿色技术银行项目已经取得积极进展,与中国的首次合作也已经顺利启动,包括中国公司参与哈萨克斯坦的太阳能电站建设等。

二、上海绿色技术银行的探索与实践

一是通过搭建公共服务平台和设立创业投资基金,促进绿色技术创新与成果转移转化。绿色技术银行建设领导小组秘书长、上海市科学技术委员会副主任干频指出,近年来,上海按照转移转化全链条需求,加快构建绿色技术创新成果研发、评价评估、转移转化信息服务体系,绿色技术公共服务平台建设取得显著成效。此外,上海还积极探索绿色技术与金融技术的结合,设立了总额达35亿的绿色技术创业投资基金,重点投资新能源发电、节能环保等创新创业项目。

二是围绕绿色技术银行,打造绿色技术创新要素集聚示范区。绿色技术银行建设领导小组副组长、上海市虹口区区长赵永峰指出,近年来,虹口区围绕国际创新港建设助推绿色产业发展。国际创新港与绿色技术银行的联动发展,将进一步放大辐射带动效应,促进区内绿色产业可持续发展。一方面,通过推动互联网、大数据、人工智能和实体经济的深度融合,充分发挥专业服务、文化创意、绿色环保等特色产业的比较优势,培育新的经济增长点。另一方面,通过推动绿色技术创新元素和金融要素集聚融合发展,建设绿色技术创新要素集聚示范区。

三、绿色技术银行推进绿色发展的若干建议

一是对标国际标准,创新政府治理模式。DIETTERICH Marion 指出,2018年全球创新指数的主题是"世界能源,创新为要",要重视全球绿色创新指数、中国绿色发展指数等对绿色技术银行建设的重要参照作用。关成华指出,绿色发展离不开创新驱动,科技创新和绿色发展呈正相关。绿色发展有别于"唯GDP论"的经济发展模式,要提高政府治理水平,完善政府在社会参与、媒体监督等方面的治理模式,才能够取得良好的效果。

二是善用绿色金融工具,促进绿色技术转移转化。工商银行总行公司金融业务部副总经理李新彬认为,历来技术创新(包括绿色技术在内)的发展都伴随着金融制度的创新,依托前端风险投资基金、股权基金、绿色信贷、绿色保险、绿色证券等的支持,帮助绿色企业分散风险、促进产业化和服务社会。在创新绿色金融服务方面,工商银行通过供应链融资、租赁+保理、财务顾问等多种创新方式推动整个绿色金融的发展。例如,构建"三平台、一中心"的信贷业务新模式,以大银行的新业态、新生态为绿色科技成功转移转化提供新引擎。

三是加强对外合作,共同推进生态工业园区建设。Lucia Cartini 指出,联合国工业发展组织与世界银行环境部、德国开发署等组织进行合作,支持生态工业园区的规模扩大和升级。生态工业园区能够满足高标准的环保要求,有利于各类企业和其他主体协同推进环境和资源管理,促进经济、社会和环境效益的统一。联合国工业发展组织在上海设有办事处,正在谋求与绿色技术银行的合作,通过推进相关绿色项目,共同促进生态工业园区建设和区域可持续发展。

整理: 曲 洁、汤天波