以发展新能源引领我国能源革命

杰里米·里夫金曾说过:"人类社会历史上,曾经有很多技术革命,但是仔细分析,只有能源来源及使用方式的根本性改变,才能整体上改变人类的经济社会面貌,才是根本的革命。"这句话揭示了能源革命的重要地位。当前,第三次工业革命浪潮汹涌澎湃,我国也应顺势而为,积极发展新能源,引领能源革命,发挥其对经济社会的全方位带动作用。

发展新能源是维护我国国家安全的迫切要求。能源安全是国家安全的重要组成部分,没有能源安全就没有国家安全。当前我国正处在工业化、城镇化的关键时期,能源消费强度较高,能源供应趋紧,对外依赖性强。随着国民经济的继续发展,这种情况还将进一步加剧,能源安全形势严峻。对此,在提高现有能源利用率,加强"节流"的同时,还有必要积极开发对石油、天然气等对外依赖性强的能源具有替代作用的新能源,注重"开源"。党的十八大报告就明确指出,推动能源生产和消费革命,控制能源消费总量,加强节能降耗,支持节能低碳产业和新能源、可再生能源发展,确保国家能源安全。可见,发展新能源对于维护我国国家能源安全具有重要意义。

发展新能源是推进生态文明建设的有力举措。生态文明是人类社会进步的重要标志,是 21 世纪人类文明的旗帜和方向。生态文明主张在经济社会发展中保护自然、尊重自然、合理利用自然,并主动开展生态建设,实现生态良好、人与自然和谐相处。但传统的化石能源从开采到使用,都会对环境和生态造成破坏,如煤炭开采会破坏地表植被,长期开采会造成地表沉降,诱发矿震、地表塌陷等问题。煤炭在燃烧过程中会释放二氧化硫,造成酸雨污染。与传统的化石能源相比,以风能、太阳能、水能、生物质能为代表的新能源具有清洁、高效、绿色的特征,正是从根本上破解工业化模式造成环境和生态危机难题的答案。目前,我国正在建设美丽中国,发展新能源理应是实现生态文明的主要路径。

发展新能源是增强国际竞争力的现实需要。李克强总理曾指出,新能源产业正孕育着新的经济增长点,也是新一轮国际竞争的战略制高点。国际金融危机爆发以来,美国、德国、日本等国家纷纷将新能源产业作为其摆脱危机,实现经济复苏和后危机时代经济发展的驱动,对全球经济竞争格局产生了深刻的影响。长期以来,我国经济在国际分工中处于中低端位置,产业层次不高,整体素质和竞争力不强。目前新能源产业尚处于初始发展阶段,各国之间的差距还不是很大。顺应世界经济发展和产业转型升级的潮流,以发展新能源产业为突破口,培育新的经济增长点,将有利于我国形成新的国际竞争优势,促进我国经济实现跨越式发展。

发展新能源是维护我国国家安全、推进生态文明建设和增强国际竞争力的必然选择。积 极发展新能源,带动光伏、风电、电动汽车等相关产业的发展,引领民众生活方式向低碳节能的转变,我国经济社会必将实现健康可持续的发展目标。