国际能源署报告：世界清洁能源转型"太慢"

2050年地球温度仍然可能升温甚至更严重

（本报讯）国际能源署周三警告称，全球向清洁能源的过渡仍然太慢，无法兑现2015年气候大会的承诺，并有加剧价格波动的风险。

“我们的投资不足以满足未来的能源需求，不确定性正在为未来的动荡时期奠定基础，”国际能源署（IEA）负责人Fatih Birol表示。

“加速清洁能源转型的社会和经济效益是巨大的，不作为的代价也是更为巨大。”

在其年度《世界能源展望》报告中——将于在格拉斯哥Glasgow COP26峰会前几周发布——国际能源署（IEA）计算出，如果要实现这些承诺，未来十年对清洁能源项目和基础设施的投资需要增加两倍以上。

在峰会上，各国将面临压力，需要按照具有里程碑意义的2015年巴黎气候协议的承诺，采取果断行动，将全球变暖限制在比工业化前水平高1.5摄氏度的范围内。

1.5摄氏还能实现吗？

为发达国家提供能源政策建议的IEA表示，风能和太阳能等可再生能源继续快速增长，电动汽车在2020年创下新的销售记录，即使经济在新冠疫情封锁的重压下出现挫折。

然而，到2050年，“这种清洁能源的进展仍然太慢，无法使全球排放量持续下降到净零”，该机构认为这将难以实现将全球气温上升限制在1.5摄氏度。

该机构分析了两种可能的情况。

第一个着眼于政府已经采取的措施或他们正在积极制定的具体政策。

IEA表示，虽然到2050年几乎所有增加的能源需求都可以通过低排放源来满足，但随着发展中经济体在各国范围内兴建基础设施，年排放量仍将与今天大致相同。

在这种情况下，2100年的温度将比工业化前的水平高2.6摄氏度。

第二种情景，着眼于一些政府在未来实现净零排放的承诺，这将使清洁能源投资和融资在未来十年翻一番。

国际能源署（IEA）表示，如果这些承诺及时得到全面落实，化石燃料的需求将在2025年达到峰值，到2050年全球二氧化碳排放量将下降40%。

报告得出结论，2100年全球平均气温上升将在2.1摄氏度左右，这将是一个改善，但仍远高于巴黎协议商定的1.5摄氏度。

投资需增加二倍

要达到这条道路需要在未来十年内对清洁能源项目和基础设施的投资增加两倍以上，”Birol说。

“大约70%的额外支出需要发生在新兴和发展中经济体。”

国际能源署认为，额外投资的负担可能比一些人想象的要小。“超过40%的所需减排将来自于为自己付出代价的措施，例如提高效率、限制气体泄漏或在目前最具竞争力的发电技术的地方安装风能或太阳能，”报告说。

报告还强调，投资不足正在加剧未来的不确定性。“石油和天然气支出因2014-15年和2020年的价格暴跌而受到抑制。因此，它面对需求停滞甚至投资下降的趋势”IEA表示。

“与此同时，清洁能源转型的投资远低于以可持续方式满足未来需求所需的支出。”

国际能源署（IEA）表示，这意味着如果不增加对可再生能源的投资，能源市场可能会面临巨大动荡，无法实现气候大会的承诺。

（莉丽取资料于“雅加达时报”）

国际能源署标志

印尼巴厘岛等旅游地14日起将对19个国家开放

当地时间13日晚上，统管抗疫工作的印尼海事与投资统筹部长卢胡特在视频发布会上宣布，根据印尼总统的指示，印尼已允许19个国家的旅客从14日开始前往巴厘岛和廖内群岛省旅游。

这19个国家分别是中国、印度、日本、韩国、新西兰、意大利、法国、西班牙、葡萄牙、挪威、瑞典、波兰、匈牙利、列支敦士登、沙特阿拉伯、阿拉伯联合酋长国、卡塔尔、巴林和科威特。

卢胡特强调，这19个国家的旅客只能搭乘特定的直飞航班入境。卢胡特曾在11日宣布，入境旅客必须完成第二剂新冠疫苗接种满14天，同时须购买价值不低于10万美元的医疗保险。入境时新冠病毒检测阴性者只需隔离5天。

巴厘岛和廖内群岛省的巴淡岛、民丹岛都是印尼著名的旅游地，旅游业是当地支柱产业。受新冠疫情冲击，巴厘岛2020年经济增长为-9.3%。今年第二季度经济增长为2.83%，但今年7月印尼受到新一波疫情冲击，旅游业再次遭受重创。随着疫苗接种率的提高，目前巴厘岛每天新增确诊病例数已从千例以上降到不足100例。（总台记者 邓雪梅）

来源：央视新闻客户端