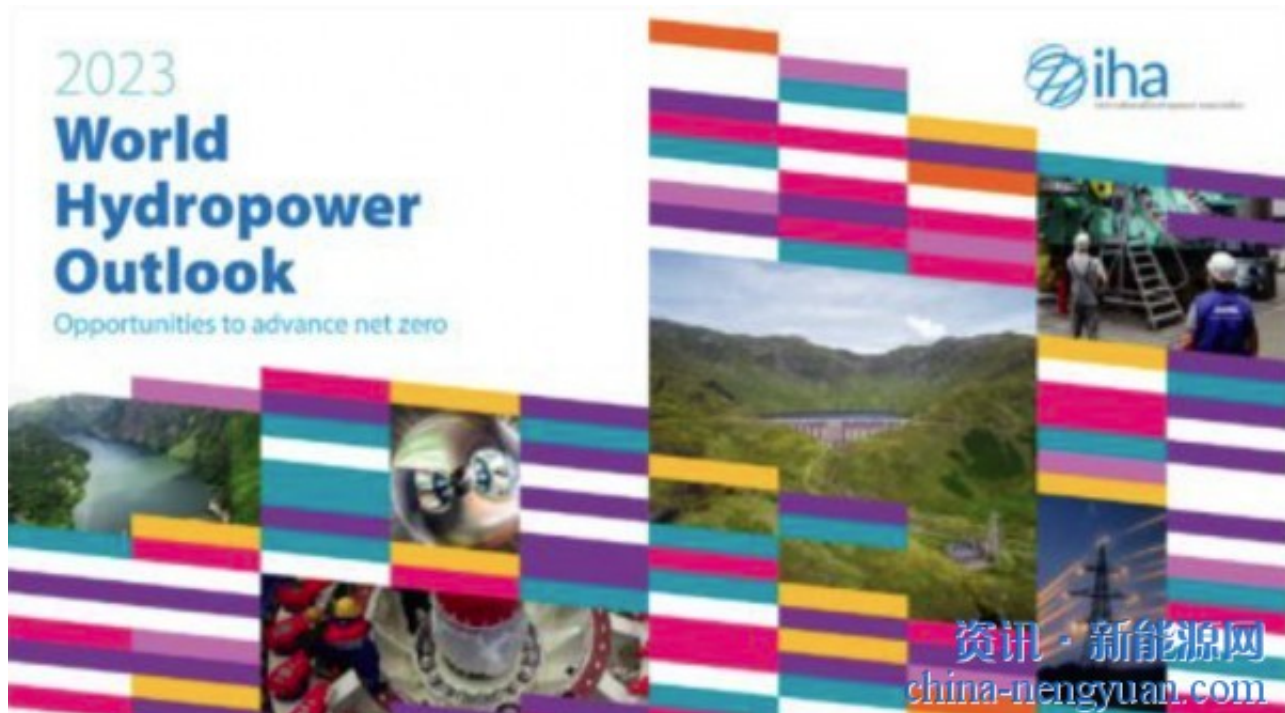


中国独占鳌头！2022全球水电装机容量增长34GW



根据国际水电协会的《世界水电展望（World Hydropower Outlook）》，2022年全球新增可持续水电装机容量超过34GW，其中包括超过10GW的抽水蓄能。这是自2016年以来首次在一年内新增装机容量超过30GW。目前，水电提供了全球15%以上的电力。

调查结果还强调了目前正在开发的价值590GW的产能。

IHA表示，尽管有令人鼓舞的迹象表明，政府、行业 and 更广泛的利益相关者越来越认识到水电在未来电网中的关键作用，但装机容量仍存在相当大的缺口。估计显示，即使所有计划中的发展项目都能上线，要实现2050年净零排放的目标，仍有超过700GW的缺口。

“单靠市场无法提供足够的水力发电能力。正如报告所述，我们必须通过奖励灵活性的金融和市场机制来激励可持续水电开发，通过简化许可来加速可再生能源的发展，并将水电可持续性实践纳入政府监管，”IHA首席执行官Eddie Rich说。“《展望》为水电和其他可再生能源实现净零目标制定了一个现实的路线图。我们呼吁各国政府考虑《展望》中的建议，以加强可持续水电的发展。”



2022年，中国新增水电装机容量24GW，继续领跑全球；欧洲则取得了前所未有的成功，新增水电装机容量达3GW。北美和南美分别新增装机1GW，中亚和南亚新增装机近2GW，其中包括巴基斯坦和印度的大型项目。

“据IHA计算，实现净零排放目标所需的财政投资为每年1000亿美元。然而，目前的投资水平大约是这个数字的一半。各国政府需要评估其广泛的能源需求，包括长时储能，并建立激励水电投资的金融机制，就像我们在美国的IRA和欧盟的绿色协议中看到的那样。”

IHA是一个非营利性会员协会，是可持续水电的代言人，其成员管理和运营着全球约三分之一的水电装机。

（素材来自：IHA 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/196453.html>