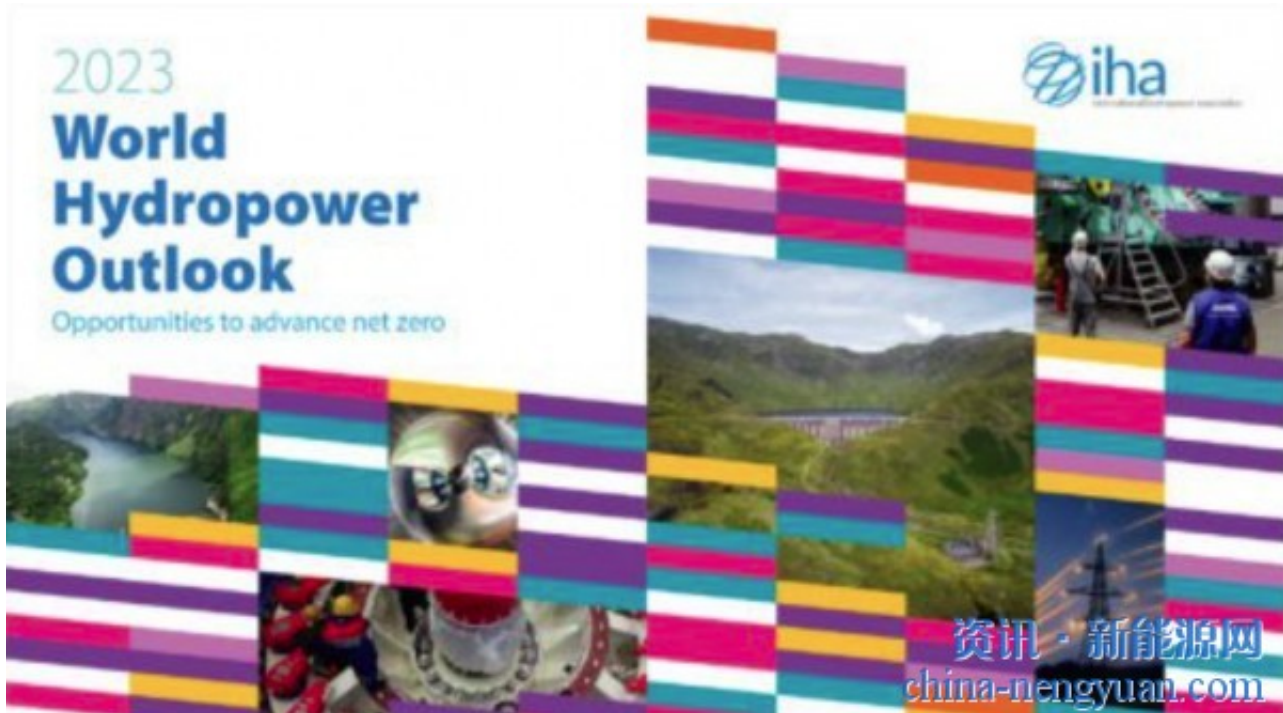


中国独占鳌头！2022全球水电装机容量增长34GW



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、行业和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>