

印度国家绿色氢使命(NGHM)细节披露



印度内阁于2023年1月4日批准了国家绿色氢使命(NGHM)，计划支出为19,744亿卢比（1710亿人民币）。该任务的总体目标是使印度成为绿色氢及其衍生物的生产、使用和出口的全球中心，目标是到2030年每年生产500万吨绿色氢。

已宣布将下列组成部分作为使命的一部分：

- 通过出口和国内利用促进需求创造；
- 绿色氢转型战略干预(SIGHT)计划，其中包括对电解槽制造和绿色氢生产的激励措施；
- 钢铁、交通、航运、分布式能源应用、生物质制氢、储氢等试点项目；
- 发展绿色氢中心；
- 支持基础设施发展；
- 建立强有力的法规框架标准；
- 研究&发展方案，包括通过公私伙伴关系框架进行研发与技能发展方案；
- 以及公众意识和外展计划。



印度国家绿色氢使命在2024-25财年的各个项目下的支出为60亿卢比（5.2亿人民币）。

到2030年设想的绿色氢生产能力可能会在绿色氢工业的总投资中发挥超过80万亿卢比（2.9万亿人民币）的杠杆作用。预计到2030年，这项投资将创造60万个就业岗位。

绿色氢有潜力在化肥生产、石油炼制、交通运输、钢铁生产和船舶推进应用等各个领域取代进口化石燃料的利用。

预计到2030年，该使命将累计减少价值10万亿卢比（8659万人民币）的化石燃料进口。

印度新能源和可再生能源部长Shri Pralhad Joshi今天（7月30日）在人民院的书面答复中给出了这一信息。

（素材来自：氢能新闻 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/213534.html>