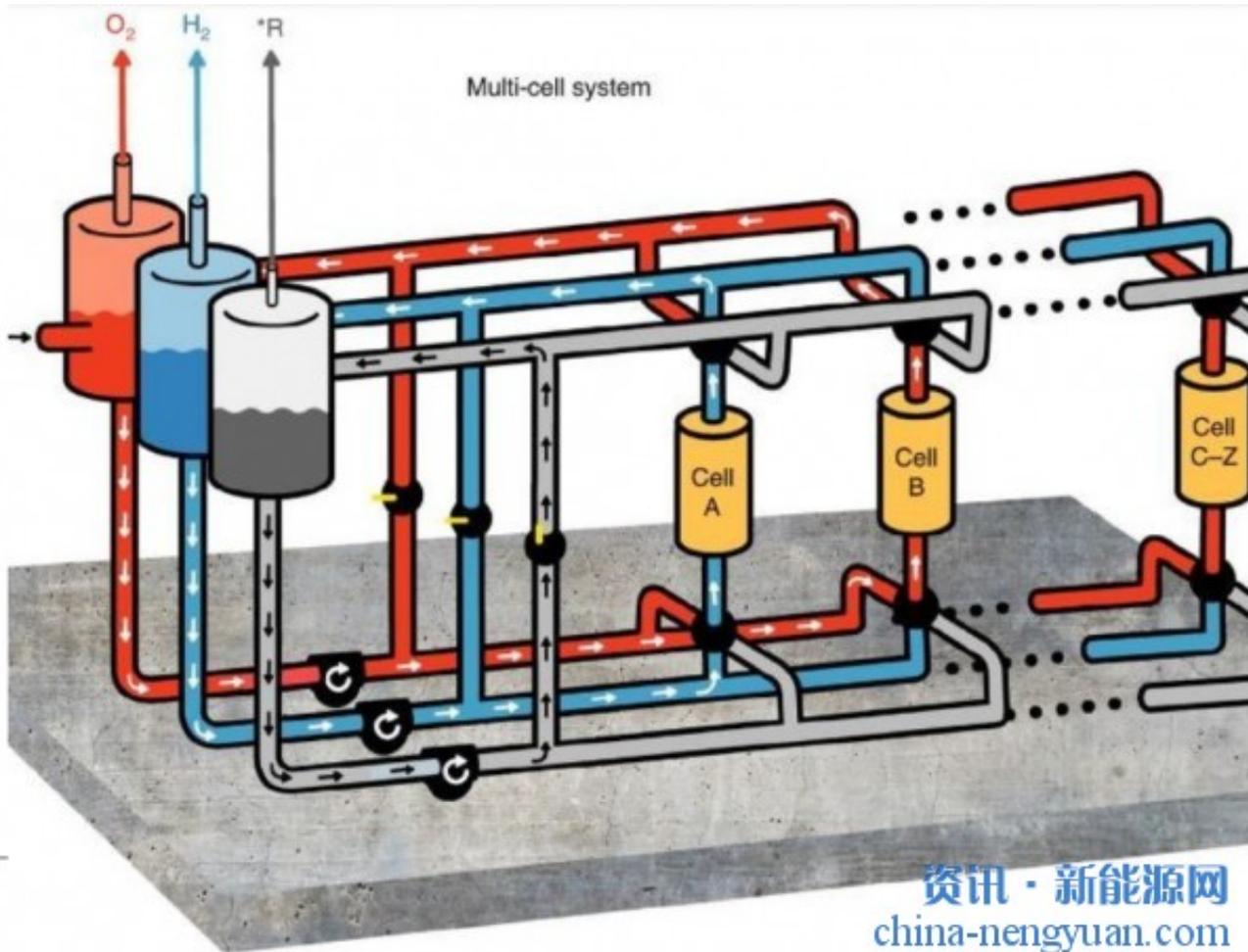


H2Pro的创新制氢技术比传统方法高出30%的产量



由Ignitis Group提供支持，由Contrarian Ventures管理的Smart Energy Fund已投资了以色列公司H2Pro，该公司开发了创新的绿色氢气生产技术，每千瓦时的氢气产量比传统电解技术高30%。

H2Pro是一家高科技初创公司，由Viber创始人、公司首席执行官兼投资者塔尔蒙·马尔科(Talmon Marco)领导。

H2Pro的科学家团队正在开发一种创新、清洁、廉价并且安全的制氢技术，这种技术被称为E-TAC(电化学-热激活化学物)。

“氢通常被称为未来的燃料。H2Pro开发的绿色制氢技术可以减少全球范围内的空气污染和对化石燃料的依赖。” Ignitis集团董事会主席兼首席执行官Darius Maikštas表示，未来还将越来越多地使用氢气。

据估计，由化石燃料生产的常规氢气导致了每年约2%的二氧化碳排放。因此，H2Pro开发的绿色无碳氢技术可以成为减少环境影响的重要因素。

H2Pro计划在未来5年内将可再生氢的生产成本降低到化石燃料的水平。

“我们很高兴与H2Pro公司建立合作关系，他们正在开发未来燃料的生产技术，一旦完全实现，将是最清洁、最可持续发展的，” Contrarian Ventures的管理合伙人Rokas Peculaitis说。

Peculaitis说：“创始团队多年的研究和专业知识使他们有能力提供世界上最具成本效益和最有效的方法来大规模生产可持续的氢。”

（原文来自：全球能源 新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/147586.html>