2030年至少达到10GW！德国推动雄心勃勃的绿色制氢计划

德国总理默克尔的联合政府敦促，德国应致力于利用可再生能源建立大规模制氢能力，这是其备受期待的国家战略的一部分。

“我们想增加用于电解氢的可再生能源发电容量，2030年至少达到10GW，”社会民主党(SPD)议会小组的一份报告称，并补充道：“为了使电解槽可以经济运行，他们也接受财政支持，直到至少到达10GW的电解能力。”这份报告还呼吁优先考虑“绿色氢”，而不是使用有争议的碳捕获与封存技术(CCS)生产的“蓝色氢”。“我们既反对推广也反对永久使用非可再生能源生产的氢，即使是在高消费领域。”

德国希望成为“未来石油——氢”的全球领导者，并将在未来几周内通过一项国家氢战略来实现其雄心壮志。由于有关部门未能就制造绿色氢的目标达成一致，以及对蓝色氢作为过渡性技术的使用范围存在争议，该战略已被推迟了数月。

另一个有争议的问题是，在氢基础设施的推广中，应该优先考虑哪些行业。环境部国务秘书、社会民主党人约亨·弗拉斯巴斯(Jochen Flasbarth)表示，补贴应仅限于没有其他选择的碳中和申请。他在接受《每日镜报背景》(Tagesspiegel Background)能源与气候通讯采访时表示：“如果国家使用纳税人的钱，那么它肯定有充分的理由这样做。这就是为什么我们应该在没有可用替代品的领域使用绿色氢，比如钢铁生产、化学品或煤油。”

（原文来自：清洁能源快线 新能源网综合）

原文地址：http://www.china-nengyuan.com/news/156481.html