

绿氢末日！美国众议院通过废除45V清洁氢生产税收抵免的法案



美国众议院议长迈克·约翰逊在新闻发布会上向媒体发表讲话，此前众议院以微弱优势通过了“ One Big Beautiful Bill ”。

近日，美国众议院通过了一项有争议的税收和支出法案，该法案将终止慷慨的45V绿色氢生产税收抵免。

分析人士预测，如果最终确定，45V的终止将给美国几乎所有宣布的绿色氢产能带来灾难性后果。

然而，所谓的“ One Big Beautiful Bill ”仅以一票的优势获得通过——215票赞成，214票反对——这在当地时间早上7点举行的马拉松式的国会会议之后公布。

现在，该法案已提交参议院，业内人士预计，该法案将在参议院收到比众议院多得多的反对票。

作为前总统乔·拜登2022年《通胀削减法案》的一部分，45V确保每公斤清洁氢气能够获得高达3美元的补贴，这导致人们普遍期望美国将成为清洁氢气的主要生产国之一和主要出口中心。但拜登政府在所需的补充规则上拖拖拉拉，直到唐纳德·特朗普开始第二任期的前几周才最终确定。

俄亥俄州的沃伦·戴维森和肯塔基州的托马斯·马西这两名共和党人与民主党人投票反对该法案，该法案目前汇集了广泛的提案，包括限制与《通胀削减法案》相关的政府清洁能源支出，以及改变美国的福利制度和一系列针对个人的减税措施。

本月早些时候，审查该法案的委员会之一：美国众议院筹款委员会提出了终止45V氢税收抵免的提案。

尽管该法案并没有完全取消税法中的45V，但它计划对2025年12月31日之后开始建设的任何项目终止45V，从而有效地取消其他任何项目的45V。



Plug Power成为极少数获得45V补贴的绿氢生产商。

极少数生产商，如Plug Power，已经为其现有项目申请了补贴，而其他一些生产商，例如Infinium，已经开始建设或预计将在2025年12月31日截止日期前开始建设工作。

然而，总部位于爱丁堡的研究机构Wood Mackenzie表示，由于该法案的通过，几乎所有其他已宣布的美国绿色氢项目都面临崩溃的风险。

美国环保协会（EDF）发出警告称，废除《通胀削减法案》（IRA）的一系列清洁能源税收抵免，包括45V氢气生产税收抵免，可能会推高家庭能源成本，阻碍创造就业机会，并增加美国各地的有害污染。

EDF批评该立法，称其破坏了“美国制造的能源繁荣，同时提高了企业和家庭的成本，并增加了全国各地的有害污染。”

Energy Innovation公司的分析发现，全面废除45V将在未来十年内使美国家庭累计能源成本增加320亿美元，并增加5.3亿吨以上的气候污染。此外，到2030年，它可能会使国内生产总值减少1600多亿美元，到2035年将减少近1900亿美元，同时可能使美国损失多达70万个工作岗位。

由于失业和家庭能源成本上升的综合影响，废除该法案预计将对德克萨斯州、加利福尼亚州、宾夕法尼亚州、佛罗里达州和佐治亚州等州造成最严重的打击，这些地区是主要氢气中心和清洁技术项目的所在地。

EDF负责政治和政府事务的副总裁乔安娜·斯拉尼强调：“这项法案对公司、工人、家庭和社区来说都是一个丑陋的烂摊子。”

“废除45V还将极大地限制新能源项目上线的能力。美国需要清洁能源来满足日益增长的需求，太阳能和储能为电网增加电力供应的速度比其他所有能源加起来都快。”

（素材来自：氢能洞察 全球氢能网、新能源网综合）

原文地址：<http://www.china-nengyuan.com/news/226873.html>