精选快讯　硬件快讯　2026年11月17日 18:12

PJM互联向FERC提议将新负荷并网研究期从两年缩短至12个月

要点

- 美国电网运营商PJM Interconnection向联邦能源监管委员会（FERC）提交提案，建议修改监管规则以加速电网吸收新电源及大型新消费者。
- PJM发言人Jeff Shields指出，当前发电和输电设施的上线速度未能跟上由数据中心等大型负荷驱动的新需求增长。
- 通过简化并网流程，PJM计划更有效地规划支持数据中心连接所需的关键基础设施升级位置。

美国电网运营商PJM Interconnection向联邦能源监管委员会（FERC）提交提案，建议修改监管规则以加速电网吸收新电源及大型新消费者。该提案的核心举措是将新负荷并网所需的强制研究期从当前的两年缩短至12个月。PJM管理着覆盖13个州的美国最大范围电力输送网络，此次规则调整旨在优化并网流程效率。

PJM发言人Jeff Shields指出，当前发电和输电设施的上线速度未能跟上由数据中心等大型负荷驱动的新需求增长。在2028/2029年电力采购拍卖中，该地区已暴露出可用发电容量的显著缺口。数据显示，数据中心的增长已成为推动电力消耗超出现有基础设施设计处理能力的最主要驱动因素，迫使电网运营方寻求更快速的响应机制。

通过简化并网流程，PJM计划更有效地规划支持数据中心连接所需的关键基础设施升级位置。这一调整不仅针对大型负荷的接入速度，也意在解决因研究周期过长导致的电网扩容滞后问题，从而确保电力输送网络能够及时匹配日益增长的用电需求。

报道来源：foreignpolicyjournal
来源网站：https://www.inews.today/