



15 JAN, 2025

Fadillah: M'sia to reassess nuclear energy as potential power source

Sin Chew Daily, Malaysia



東盟可持續發展研討會

法迪拉

需求增及淨零碳排

馬研究核電可行性

(吉隆坡14日讯) 副首相兼能源转型及公共事业部长拿督斯里法迪拉指出，我国正审慎探讨核电作为未来能源结构的一部分，以支持国家到2050年实现净零碳排放的目标。

他说，随着工业、数据中心和电动车需求增加，这些领域的能源需求未来将大幅增长，而核电是最清洁的能源之一。在第28届联合国气候变化大会（COP28）峰会上，超过20个国家承诺将核发电量在2050年前增加3倍，大马也正研究核电作为能源生产的可能性。

法迪拉今日在东盟可持续发展研讨会主题讨论中指出，有关研究由隶属能源部的大马电力机构（MyPower Corp）主导，并参考此前由大马核能机构（MNPC）在2018年解散前展开的研究。

他强调，大马将基于最新核技术进展、和平利用核能的公约、安全与监管和公众参与，进行全面研究。

“我国将以调查结果为基础，决定核电是否能

成为能源机构的可行选择之一。”

他说，能源领域是大马碳排放的主要来源，因此减排的重点将放在能源领域，同时在环保与能源安全之间取得平衡。

遵循IAEA指南 因地制宜

询及大马的核电政策与其他东盟国家的差别时，法迪拉说，我国将遵循国际原子能机构（IAEA）的指南，并根据国内经济、监管和能源供需等制定政策。

“东盟各成员国因地理位置及经济状况不同，政策必然有所差异，我们可在政策制定、法规完善、人力资源发展和研发方面相互学习，共同推进东盟在核电领域的能力建设。”

他指出，我国将利用担任东盟主席国的契机，推动东盟区域的能源合作与绿色转型，分享最佳实践，协调共同目标。

“大马今年将进一步推动东盟能源框架和路线图制定，致力于实现区域内可再生能源和清洁能源的协调发展。”

另外，中国电力企业联合会理事长兼全球能源互联网发展合作组织（GEIDCO）主席辛保安指出，中国在核电领域的发展历程与取得的经验，可为东盟国家的核电发展提供一定的参考。

他说，中国核电取得成功离不开4个关键因素，即科学规划与长远发展、技术创新与国际合作、政策支持与投融资创新，以及严格的安全监管。

核电是能源转型 必然选项

“东盟发展核电已是能源转型的必然选项，过程中可借鉴其他国家的经验与教训，同时充分利用中国及其他国际成熟的核电开发技术、装备、经验、开发建设核电项目、人才培养等，以推动东盟各国的核电事业高质量发展。”

辛保安说，科学规划是核电发展的关键，东盟国家可结合自身发

辛保安：東盟可參考中國核電經驗

展现状和能源需求，制定中长期和分阶段的核电发展规划。

“这包括明确核电站的规模、建设核电厂地点等，确保核电能够有序、安全地开发。”

涉巨额 须解决融资问题

他也提到，核电项目通常涉及巨额投资，因此融资问题是发展核电的一个重要课题。

“若要解决融资问题，就要给予资金的政策支持，包括创新商业模式、拓宽融资来源、出台电价和税收等，为核电项目提供必要的支持。”

他强调，核电安全的监管是必不可少的，这是核电发展的根本和最重要的考虑因素。

“最关键的还是要建立健全核电的相关法规和标准体系，明确核电项目各环节的安全要求，保障安全万无一失。”

劉鎮東：邁向科技創新減用外勞

投资、贸易及工业部副部长刘镇东呼吁人民大胆摆脱“殖民经济思维”，积极推动以科技创新和高技能为核心的经济模式，从根本上减少对非熟练外籍劳工的依赖。

他指出，殖民经济的核心特征正是在缺乏科技投入的情况下，依赖外籍劳工进行生产。

“在殖民时期，我们通过进口

外国劳动力，生产橡胶或棕油。当经济衰退时，外劳会被遣送回国，经济复苏后再次引入。

“这种循环经济模式，完全忽视科技创新的重要性。”

刘镇东以橡胶经济为例解释，这是一种低科技的经济模式，并由殖民利益集团主导。

“这种模式当时可能适应殖民时代的需求，但如今我们很多经

济领域仍沿袭这种做法——依赖外劳、低薪酬、缺乏科技创新，这无疑是一个恶性循环。”

他建议政府通过实施多层次外劳人头税，提高聘用外劳的成本，并为自动化技术投资提供更多优惠。

另外，刘镇东认为，我国需要摆脱过度依赖外国资本的现状，通过政策引导和平台搭建，推动本地资本投入科技领域。