



17 JAN, 2023

No element of negligence in last year's power outage incident; no penalty imposed on TNB

Nanyang Siang Pau, Malaysia



Page 1 of 2

去年7月半岛大停电 国能无疏忽免罚

(吉隆坡 16 日讯) 大马半岛多个地区去年 7 月 27 日发生大规模停电事件的调查结果今日出炉，停电原因是柔佛北永平主要入电变电站 (PMU) 发生跳电事故。

天然资源、环境及气候变化部发文告说，能源委员会成立一个由独立技术专家所组成的调查委员会，对此事展开全面调查，而调查发现，北永平变电站的维修工作按计划实施，并未发现任何疏忽成分导致事故发生。

“调查发现，该变电站的断路器设备损坏，发生闪燃意外，波及隔壁线

路，导致该变电站跳电；国能当时也立即采取行动，更换北永平变电站的所有断路器。

时限内完成修复

“根据国能的保证服务水平 (GSL) 的审查，国能在允许时限内，即 2 小时 23 分钟内完全恢复电力供应，因此无需对国能施加罚款，要求他们为受影响用户提供回扣。”

环境部说，该变电站自 1987 年开始运作，是连接半岛南部地区与中部及北部电网系统中的重要节点。

文告指出，此事导致

电网系统分成 2 个不同电力频率的区域，即中部的电力频率 48.9 赫兹及南部 51 赫兹。因此，为了稳定中部的电网频率，当局启动低频减载计划 (UFLS) 机制，以防止电网系统完全瘫痪，即让 65 个变电站流失 2269 兆瓦负荷。

文告指出，除了确定断电原因及影响外，调查也研究和鉴定有关事件是否遵守国能的保证服务水平，而随后将作为鉴定受影响客户是否享有回扣的依据。

“涉及此次事件的各方都采取了短期、中期和长期的缓解措施，以确保大马半岛电网系统的可靠性得以提高，并避免类似事件再次发生。”