

書面質詢

香港及本澳傳媒日前報道，位於廣東省台山市的台山核電廠可能存在安全風險，但仍預計於明年投入使用。及後，政府發言人辦公室發出新聞稿，表示已高度重視有關問題，並已通過粵澳聯絡機制，提請廣東省政府提供關於台山核電站的建設情況及核事故應對方案等資料，重申保障廣大居民的的安全和健康是首要任務。另一方面，保安當局也向廣東省政府应急管理辦公室（省應急辦）了解事件，並向該部門反映本澳市民對鄰近地區核安全的疑慮。據悉，該核電站尚未正式運作，有關設施仍處於驗收階段。保安司司長黃少澤表示會不斷與廣東省應急部門溝通，不斷跟進和完善措施和指引，居民可以放心。

然而，自二〇一一年日本福島第一核電廠發生嚴重的核事故以來，社會已再高度關注核安全和核事故的應變處理。目前，本澳 200 公里範圍內正運作的核電站包括深圳大亞灣核電廠、嶺澳核電站及陽江核電站，而正在興建的台山核電站距澳僅六十餘公里，萬一出現事故，對本澳的影響會更大。

早在一九九五年，當時的澳門政府已制定核安全事故的應變方案；回歸後，保安協調辦公室因應核工業的發展，於二〇一一年對相關方案和工作措施進行修訂和完善，制訂了《鄰近地區核電站事故應變計劃》，但計劃並未涵蓋正處於驗收階段，且屬首個距本澳不足 100 公里的核電站——台山核電站。

為此，本人向當局提出以下質詢：

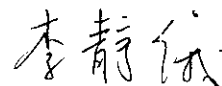
一、就台山核電站的安全問題，特區政府目前掌握了什麼資訊？如何確保該核電站所有設施符合最嚴謹的安全標準才會投入運作？

二、核事故發生後，核輻射物質的影響範圍，除與核洩漏量相關，亦與當時風向或水流有密切關係，故香港的核事故應變機制，是由香港天文台作為首個接收內地通報訊息的部門，並會對影響作出即時評估，本澳氣象局在本澳核事故應變計劃中擔當什麼角色，有否足夠的設備和能力就核事故可能對本澳的影響作出及時準確的評估，作為政府後續應變的依據？

三、根據本澳《鄰近地區核電站事故應變計劃》，需要實施全面防護措施的區域一般不超過核電站周邊 20 公里範圍，需要實施食入防護措施（即禁止該區域出產的食水、食物作飲食用途）的區域一般不超過核電站周圍 100 公里範圍。上述應變計劃自二〇一一年十二月生效至今已逾四年，期間本澳與鄰近地區的核電廠距離均超過 100 公里，當發生核事故時，本

澳需要即時採取措施並不多。但台山核電廠若投入運作，將是首個位於本澳 100 公里範圍內的核電站，意味著萬一其出現核事故，本澳有可能需要即時實施食入防護措施，當局會否及早更新應變計劃，特別是與食水及食品入口的相關執行部門落實具體應變計劃，防患於未然？

澳門特別行政區立法會議員



李靜儀

2016 年 6 月 8 日