

核能安全委員會 112 年度科技發展計畫一覽表

序號	計 畫 名 稱	經費 (千元)
1	原子能科技基礎研究及環境建構計畫(1/1)	40,937
2	精進放射性廢棄物貯存與處置安全管理技術發展(4/4)	14,002
3	原子能系統工程跨域整合發展計畫(第二期)(3/4)	206,385
4	新興輻射安全管理技術與法規精進研究(4/4)	13,306
5	接軌國際輻防技術規範與精進量測技術能力(3/4)	10,000
6	強化輻射災害應變與管制技術之研究(4/4)	13,262
7	核子反應器設施安全與除役前期作業管制實務研究(4/4)	55,367
8	綠能產業應用技術發展計畫(3/4)	28,388
9	核醫精準醫學之應用研究與計畫推廣(1/4)	23,814
10	國家中子與質子科學應用研究—70 MeV 中型迴旋加速器建置計畫(1/4)(註 1)	191,959
11	國家海域放射性物質擴散預警及安全評估應對計畫(1/4)(註 2)	54,782
12	綠能發配電智慧管理與效能提升技術發展計畫(3/5)	114,420
13	淨零排放-電網韌性分析計畫(1/3)	74,531

註 1：國家中子與質子科學應用研究—70 MeV 中型迴旋加速器建置計畫(1/4)112 年度共計 247,509 千元(科技發展 191,959、公建 55,550)。

註 2：「國家海域放射性物質擴散預警及安全評估應對計畫(1/4)」為核安會主提之跨部會計畫，112 年度(核安會、農業部、衛福部、交通部及海委會)共計 107,000 千元。