

財團法人國家衛生研究院 114 年度預算評估報告

鑒於對醫藥衛生研究專責機構之殷切需求，77 年中央研究院院士會議等即倡議籌設國家級專責醫藥衛生研究單位，嗣由行政院衛生署（衛生福利部前身，以下簡稱衛福部）於 85 年 1 月捐助成立財團法人國家衛生研究院（以下簡稱國衛院），其設立目的為加強醫藥衛生之研究，以增進國人之健康福祉。

國衛院 114 年度預算案編列收入 37 億 9,320 萬 7 千元，較 113 年度減少 2 億 8,060 萬 3 千元（減幅 6.9%）；支出 38 億 8,541 萬 1 千元，較 113 年度減少 2 億 6,219 萬 4 千元（減幅 6.3%）；收支相抵後預計短絀 9,220 萬 4 千元，較 113 年度增加短絀 1,840 萬 9 千元（增幅 25.0%）。謹就該院 114 年度預算案評估如次：

五、預估至 114 年底止，逾 7 成研究人力為 45 歲以上者，允宜研謀攬才及育才措施，以利經驗傳承，避免人力斷層

國衛院 114 年度預算案編列用人費用 11 億 4,685 萬 1 千元，包括特聘研究員及博士級以上研究人員之預算員額分別為 18 人及 213 人。國衛院設置宗旨為「加強醫藥衛生之研究，以增進國人之健康福祉」，爰研究人力係國衛院之重要資源。經查：

（一）據統計我國 2023 年底研究人員以 44 歲以下為主力

據國家科學及技術委員會發布之科學技術統計要覽（2024 年版），2023 年全國及公私部門之研究人力年齡結構占比（詳表 1），全國、企業部門、政府部門及高等教育部門等研究人員皆以 44 歲以下為主力，合計占比分別為 68.4%、73.7%、57.1%及 57.6%，45 歲以上占比則分別為 31.6%、26.3%、42.9%及 42.4%。

表 1 全國及公私部門 2023 年研究人力年齡結構占比概況表 單位：%

年齡別 執行部門	34 歲以下 占比	35 至 44 歲 占比	44 歲以下 占比	45 至 54 歲 占比	55 歲以上 占比	45 歲以上 占比
全國	36.8	31.6	68.4	21.6	10.0	31.6
企業部門	39.5	34.2	73.7	21.1	5.2	26.3

年齡別 執行部門	34 歲以下 占比	35 至 44 歲 占比	44 歲以下 占比	45 至 54 歲 占比	55 歲以上 占比	45 歲以上 占比
政府部門	24.3	32.8	57.1	25.9	17.1	42.9
高等教育部門	34.1	23.5	57.6	21.4	21.0	42.4

資料來源：國家科學及技術委員會科學技術統計要覽(2024 年版)，查詢日：114 年 3 月 25 日。

(二)國衛院研究人力以 45 歲以上為主力，114 年底預估之占比達七成一

洽據國衛院提供近年度研究人力年齡結構占比概況(詳表 2)，係以 45 歲以上研究人力為主力，其占比自 107 年底之 56% 增為 113 年底之 71%，增加 15 個百分點，且預估 114 年底 45 歲以上研究人力占比亦居高不下；據此，國衛院 45 歲以上研究人力占比高於全國及公私部門，且自 108 年度起均逾 6 成，又預估 114 年底 34 歲以下研究人力占比僅 3%，為 107 年度以來最低，對國衛院研究人力之培育與傳承，恐有不利影響。

表 2 國衛院 107 至 114 年度研究人力年齡結構占比概況表

單位：%

年齡別 年度	34 歲以下 占比	35 至 44 歲 占比	45 至 54 歲 占比	55 歲以上 占比	45 歲以上 占比
107	9	35	34	22	56
108	7	31	35	26	61
109	8	29	33	30	63
110	5	28	35	34	68
111	6	28	30	36	66
112	7	27	29	36	65
113	3	25	30	41	71
114	3	25	31	40	71

說明：112 年度以前為決算數，113 年度為迄 12 月底數據，114 年度為預估數。

資料來源：國衛院。

綜上，國衛院係醫藥衛生研究機構，亦為我國醫藥衛生之重要智庫，並執行衛福部交辦之各項任務，爰研究人力為該院及國家之重要資源；依科學技術統計要覽，我國研究人員以 44 歲以下為主力，惟國衛院自 108 年度起 45 歲以上研究人力占比均逾 6 成，迄 113 年底已達 71%，該比率預估至 114 年底亦居高不下，國衛院

宜及早預做準備，研謀攬才及育才措施，以利經驗傳承，避免人力斷層。

（分機：8661 鄧凱文）