

附 錄

卡文迪什實驗室獲得諾貝爾獎名單

Thomson 時期

- 1904 物理 Lord Rayleigh (John William Strutt)
1906 物理 THOMSON, Sir JOSEPH JOHN
1908 化學 Ernest Rutherford
1915 物理 Sir William Henry Bragg、William Lawrence Bragg
1917 物理 Charles Glover Barkla

Rutherford 時期

- 1922 物理 Niels Henrik David Bohr
1922 化學 Francis William Aston
1927 物理 Charles Thomson Rees Wilson
1928 物理 Owen Willans Richardson
1935 物理 James Chadwick
1937 物理 George Paget Thomson

Bragg 時期

- 1947 物理 Sir Edward Victor Appleton
1948 物理 Patrick Maynard Stuart Blackett
1950 物理 Cecil Frank Powell
1951 物理 Sir John Douglas Cockcroft、Ernest Thomas Sinton Walton

Mot 時期

- 1954 物理 Max Born
1962 化學 Max Ferdinand Perutz、John Cowdery Kendrew
1962 生理醫學 Francis Harry Compton Crick、James Dewey Watson、Maurice
Hugh Frederick Wilkins

Pippard 時期

- 1973 物理 Brian David Josephson
1974 物理 Sir Martin Ryle、Antony Hewish
1977 物理 Sir Nevill Francis Mott
1978 物理 Pyotr Leonidovich Kapitsa

「探討大學實驗室之持續創新」訪談綱要

一、管理方面

1. 「台大藥理學教室」主張的治學態度是什麼？
2. 在「台大藥理學教室」裡，討論的風氣如何？有沒有一些特別的活動促進成員交換心得？
3. 在「台大藥理學教室」裡，實驗室的氣氛如何？
4. 在「台大藥理學教室」裡，如何取得相關的知識或工具？
5. 在「台大藥理學教室」裡，教學與研究之間的關係為何？
6. 您如何看待理論與實驗間的關係？

二、研究領域

1. 「台大藥理學教室」如何選擇研究方向？
2. 「台大藥理學教室」如何經營與開拓選定的研究方向？
3. 「台大藥理學教室」怎麼樣發掘新的研究思路？

三、人才

1. 「台大藥理學教室」如何選擇與發掘人才？延攬的原則？
2. 「台大藥理學教室」用什麼樣的方法培育人才？

四、其他

1. 實驗室經費的來源
2. 晉升的制度
3. 有沒有一些獎勵制度鼓勵成員持續創新？