

原子科學院 99 學年度第 4 次院務會議 紀錄

事由：99 學年度第 4 次院務會議

時間：100 年 5 月 23 日（週一）上午 10：10

地點：醫環館 118 會議室

主席：潘 欽院長

出席：（依姓氏筆畫排序）王竹方主任、白寶實教授、江啟勳教授、
李敏教授、周懷樸教授、莊克士教授、喻冀平所長、曾繁根主任、
開執中教授、董瑞安主任、羅建苗教授。

紀錄：蔡偉慈

一、院長報告事項

- 1、據媒體報導，經濟部長表示政府傾向“不考慮”核一、核二及核三廠延役，本院應注意其對院內各系所招生的衝擊。
- 2、本院院長遴選委員會已於 4 月底順利完成新任院長遴選作業，並將推薦名單簽請校長圈聘中。校長業已開始徵詢作業。
- 3、本院醫環系系主任董瑞安教授將於本年 7 月底任期屆滿，遴選委員會已於 4 月底完成系主任遴選作業，並推薦（依姓氏筆畫排序）江啟勳教授、邱信程教授及孫毓璋教授等三位候選人，已將推薦名單簽請校長圈聘中。
- 4、醫環系張建文助理教授已於 100 年 2 月 1 日來校報到。
- 5、恭喜曾繁根主任榮獲 99 年度國科會傑出研究獎。
- 6、恭喜工科系（依姓氏筆畫順序）陳福榮教授、曾繁根教授、開執中教授、潘欽教授及醫環系董瑞安教授榮獲國科會補助大專院校獎勵特殊優秀人才獎助。
- 7、因國科會各學術處經費刪減，預計計畫申請之通過率仍將維持在 55%，但核定經費會減少核給。
- 8、恭喜核工 69 級李偉德博士、工科 87 級邱德成校友獲選為本校 2011 年度傑出校友。
- 9、100 年度院系所校務基金及特別預算皆已完成分配，本院全年度獲配總額為 20887 仟元，與前一年度比較，因先進光源學程劃歸理學院之故，獲配經費總額減少 27 萬 4 仟元整，和本院教師及學生人數增加之事實不相對應，已簽請校長調整之。（5 月 26 日會計室來電通知補發本院校務基金 17.8 萬，特別預算 18 萬。院長裁示全數核撥給工科系。）
- 10、本院已於近期完成本院 99 學年度專任教師評量作業及 100 學年度教師學術卓越獎勵推薦複審作業。二案已分送教務處及研發處進行最後階段審查。
- 11、本院於 99 年 12 月與中國科技大學核科學與技術學院簽訂學術研究教育人才交流協議書、100 年 3 月份與廣州中山大學環境工程學院簽訂合作協議書，目前正與該校物理科學與工程技術學院洽談學術合作細節中。在此之前，本院已與北京清華大學核能與新能源設計研究院及上海交通大學核科學與工程學院簽訂合作備忘錄，並與西安交通大學能源與動力工程學院院長互換合作意願信函。

- 12、由本院陳福榮教授、曾繁根主任、本校生醫中心與新加坡大學合作規劃成立跨國之「軟物質影像研究中心」，計畫書已送國科會審查中。新加坡大學理學院院長 Prof. Andrew Wee 及生物學系教授 Prof. Paul Thomas Matsudaira 亦於 4 月 25-26 日來訪討論合作事宜。另林滄浪教授與國家同步輻射研究中心合作規劃之加速器中子源計畫，也已獲得陳力俊校長及李鑄權主委的個人支持，計畫書即將送審。
- 13、本院接受阿拉伯聯合大公國 Khalifa University 委託，辦理「輻射度量短期課程」，該校核工系將選派 5~7 位學生於 6 月 27 日至 7 月 1 日之間前來本院接受相關訓練。系主任 Philip Beeley 預定於明日來訪，討論相關細節。
- 14、本院為深入瞭解日本福島第一核能電廠事故，並提昇國內核電廠安全，將與原能會、核能研究所及台電公司合作辦理「日本福島第一核電廠事故研討會」，訂於 6 月 20 日（週一）於原子能委員會大禮堂舉行。會議議程近期公佈，歡迎大家踴躍參加。（李敏教授建議改邀請周源卿教授主講複合式防災應變計畫更為適合）
- 15、第 26 屆台日核能安全研討會將於 7 月 26 及 27 日於日本東京舉行，會後參訪女川核電廠。本院將委請白寶實教授代表與會。有意願參與的同仁請向院辦公室報名，經費自籌。
- 16、原科中心已於 4 月下旬將生物科技館拆除輻防計畫書函送原子能委員會進行審查。原科中心也已向原能會進行第一次簡報並交換意見。
- 17、日本福島核電事故後，社會各界極為重視兩海峽兩岸核能安全。本人應邀請撰寫「兩岸合作推動核電安全」一文，將刊登於 6 月號海峽月刊；另應中共研究雜誌社邀請，主持「大陸核電發展及其運作」座談會，與會者發言內容亦將整理刊登於中共研究雜誌 5 月號。
- 18、「彭汪嘉康院士榮譽講座」補助大學生執行生醫研究計畫自 97 年辦理迄今共計補助 13 件申請案，其中 7 件已執行完畢，2 件未完成，4 件正在執行中。
- 19、由本院策劃之百年校慶專書「原子能與清華」已於本年 4 月中旬正式出版，為本校對我國原子能和平用途各面向的開創性貢獻留下詳實紀錄。本書編輯過程獲得諸多校內外師長與校友的協助，或協助審稿、或接受訪問、或提供歷史資料及老照片，彙集眾人心血始能成就此書，謹此向大家致謝。
- 20、本校第二期發展國際一流大學計畫獲教育部審核通過成立 5 個頂尖研究中心，本校獲補助仍維持為 12 億。近期各中心將 call for proposal，請大家踴躍提出計畫。
- 21、羅建苗教授在本校服務達 42 年，同時也是國內放射化學及核醫藥物的泰斗。羅教授已申請於本年 8 月 1 日退休，今日亦在場參加會議，請大家鼓掌向羅教授致意。
- 22、本次院務會議可能是本人院長任期內最後一次主持，六年任期中承蒙各位同仁多方協助，讓院務順利推展，在此表示誠摯的謝意。

二、其他報告事項

李敏教授：關於政府組改當中原子能委員會及核能研究所定位問題，目前已有蔣乃辛立委在院會提案要求行政院應進行進一步溝通後由立法院決議。本人向蔣立委推薦邀請參加公聽會人選：潘欽院長、開執中教授、王俊秀教授及歐陽敏勝教授。

董瑞安主任：(1)鄭副校長將率領醫環系教師代表團於7月25-27日拜訪美國 Brookhaven National Lab.洽談合作事宜。工科系或核工所教師如有興趣同行前往洽談 RST 合作，歡迎參加。(2)本系將於9月4-8日主辦 International Student Workshop on Environment Chemistry。如果經費允許，會議將擴大舉辦，邀請亞洲地區相關大學參與。(3)本系將於本年9月底與日本東京理科學大學材料工程與科學系簽訂 MoU。

開執中教授：建議參考北京清華大學模式，成立校級「公共安全研究中心」，藉此一研究平台的建立，整合核能、生物與化學複合式災害處理技術與應變方案，成為政府的諮詢倚重對象。(院長裁示：組成規劃委員會，由開執中教授召集，邀請王竹方教授、白寶實教授、李敏教授及孫毓璋教授共同參與)

三、提案討論

案一：修訂本院院長遴選辦法第五條及第六條。

說明：本院院長遴選辦法制定於民國96年，院長遴選委員會於本年度依該辦法執行相關遴選作業時，發現本辦法第五條院長候選人之產生及第六條院長候選人之同意投票等相關規定有若干窒礙難行或不夠周延之處，擬提請院務會議修正之。修正對照表如下：

修 訂 後 條 文	原 條 文	說 明
<p>第五條 院長候選人之產生：</p> <p>一、院長候選人須具國內外大學教授資格，院內院長候選人之遴選採全院票選方式產生，全院教授均為候選人，由全院專任教師無記名圈選不全屬同一系所之候選人五名。由遴選委員會依得票數高低依序徵詢其意願，以得票數最高且不得全屬同一系所之<u>三至五</u>名入選。</p> <p>二、……</p>	<p>第五條 院長候選人之產生：</p> <p>一、院長候選人須具國內外大學教授資格，院內院長候選人之遴選採全院票選方式產生，全院教授均為候選人，由全院專任教師無記名圈選不全屬同一系所之候選人五名。由遴選委員會依得票數高低依序徵詢其意願，以得票數最高且不得全屬同一系所之<u>五</u>名入選。</p> <p>二、……</p>	<p>1. 考量本院教師人數規模，實務運作上獲推選教師之參與意願及應具備的民意基礎，將原訂之五人放寬為較具彈性之三至五人。</p>
<p>第六條 院長候選人之同意投票：</p> <p>一、……。</p> <p>二、候選人獲得<u>全體專任教師數二分之一(含)以上之同意票</u>即為通過。<u>對每一候選人選票之統計，至確定通過或不通過時即中止。</u></p> <p>三、……。</p>	<p>第六條 院長候選人之同意投票：</p> <p>一、……。</p> <p>二、候選人獲得<u>投票總人數之同意票二分之一(含)以上</u>即為通過。</p> <p>三、……。</p>	<p>1. 以全體專任教師數作為候選人同意投票通過與否之計算基準，強調通過人選需具備相當之民意基礎。</p> <p>2. 增列中止計票的相關規定。</p>

決議：(一) 10 票同意，1 票棄權，通過第五條第一項修正內容。

(二) 第六條原修正內容再次修正如下表後，全票（11 票）通過。

修 訂 後 條 文	原 條 文	說 明
第六條 院長候選人之同意投票： 一、…………。 二、 <u>各候選人獲得之投票總人數需達 全院專任教師數三分之二（含） 以上。</u> 三、候選人獲得投票總人數之同意票 二分之一（含）以上即為通過。 <u>對 每一候選人選票之統計，至確定 通過或不通過時即中止。</u> 四、…………。	第六條 院長候選人之同意投票： 一、…………。 二、候選人獲得投票總人數之同意票 二分之一（含）以上即為通過。 三、…………。	1. 增列第二項 規定，要求候選 人需具備相當 之民意基礎。 2. 原第二項改 列為第三項，並 增列中止計票 的相關規定。

(三) 修正後全文詳如附件一。

案二：制訂原子科學院課程委員會設置要點。

說明：依本校課程委員會設置辦法，成立本院課程委員會。

決議：全文逐條討論修正後全票（7 票）通過，全文如附件二。

四、散會（12：10）

原子科學院院長遴選辦法條文修訂對照表

修 訂 後 條 文	原 條 文	說 明
<p>第五條 院長候選人之產生：</p> <p>一、院長候選人須具國內外大學教授資格，院內院長候選人之遴選採全院票選方式產生，全院教授均為候選人，由全院專任教師無記名圈選不全屬同一系所之候選人五名。由遴選委員會依得票數高低依序徵詢其意願，以得票數最高且不得全屬同一系所之<u>三至五</u>名入選。</p> <p>二、……</p>	<p>第五條 院長候選人之產生：</p> <p>一、院長候選人須具國內外大學教授資格，院內院長候選人之遴選採全院票選方式產生，全院教授均為候選人，由全院專任教師無記名圈選不全屬同一系所之候選人五名。由遴選委員會依得票數高低依序徵詢其意願，以得票數最高且不得全屬同一系所之<u>五</u>名入選。</p> <p>二、……</p>	<p>1. 考量本院教師人數規模，實務運作上獲推選教師之參與意願及應具備的民意基礎，將原訂之五人放寬為較具彈性之三至五人。</p>
<p>第六條 院長候選人之同意投票：</p> <p>一、……。</p> <p>二、<u>各候選人獲得之投票總人數需達全院專任教師數三分之二（含）以上。</u></p> <p>三、候選人獲得投票總人數之同意票二分之一（含）以上即為通過。<u>對每一候選人選票之統計，至確定通過或不通過時即中止。</u></p> <p>四、……。</p>	<p>第六條 院長候選人之同意投票：</p> <p>一、……。</p> <p>二、候選人獲得投票總人數之同意票二分之一（含）以上即為通過。</p> <p>三、……。</p>	<p>1. 增列第二項規定，要求候選人需具備相當之民意基礎。</p> <p>2. 原第二項改為第三項，並增列中止計票的相關規定。</p>

國立清華大學原子科學院院長遴選辦法（修正後全文）

中華民國 96 年 6 月 14 日院務會議修訂
 中華民國 96 年 10 月 1 日院務會議修訂
 中華民國 96 年 11 月 5 日院務會議修訂
 中華民國 96 年 11 月 26 日校長核定
 中華民國 100 年 5 月 23 日院務會議修訂

- 第一條 本辦法依國立清華大學組織規程第三十七條訂定之。
- 第二條 國立清華大學原子科學院（以下簡稱本院）」院長任期三年，得連任一次。
- 第三條 院務會議應於院長任期屆滿前十個月成立院長遴選委員會。院長因故請辭或出缺時，應於一個月內組成。

- 第四條 院長遴選委員會之組成：
- 一、由校長代表一人、院內各學系推選教授代表二人、獨立研究所推選教授代表一人、院務會議推薦院外與校友代表二人共同組成，並由校長代表召集第一次會議，主席由委員互推之。
 - 二、系所代表接受列入院長候選名單時，由原單位另推選代表遞補。
- 第五條 院長候選人之產生：
- 一、院長候選人須具國內外大學教授資格，院內院長候選人之遴選採全院票選方式產生，全院教授均為候選人，由全院專任教師無記名圈選不全屬同一系所之候選人五名。由遴選委員會依得票數高低依序徵詢其意願，以得票數最高且不得全屬同一系所之**三至五**名入選。
 - 二、遴選委員會應主動尋覓校外及校內合適之院長候選人入選，由遴選委員二人(含)以上連署推薦，但不得重複連署。
 - 三、遴選委員會徵得被推薦人之同意，即進行資料收集、訪查、審核及遴選。
- 第六條 院長候選人之同意投票：
- 一、遴選委員會在院長任期屆滿四個月前提出院長候選人推薦名單，由本院全體專任教師進行同意投票。
 - 二、**各候選人獲得之投票總人數需達全院專任教師數三分之二(含)以上。**
 - 三、候選人獲得投票總人數之同意票二分之一(含)以上即為通過。**對每一候選人選票之統計，至確定通過或不通過時即中止。**
 - 四、若獲通過人選未達二人，由遴選委員會再行推薦適當候選人送全院專任教師行使同意權。
- 第七條 遴選委員會由通過同意投票之人選中遴選出二至三位院長候選人，於現任院長任期屆滿前三個月提出推薦名單送請校長就中聘任之。未於期限內依規定名額提出推薦名單時，校長得經徵詢程序後聘任之。
- 第八條 副院長由院長推薦教授一人簽請校長聘任之，副院長之任期以配合院長之任期為原則。副院長任期屆滿前得由院長提請校長免除其職務。
- 第九條 本辦法經院務會議通過，報請校長核定後實施，修正時亦同。

國立清華大學原子科學院課程委員會設置要點

100 年 5 月 23 日 99 學年度第 4 次院務會議通過

○年○月○日校課程委員會核備

- 第一條 本院為規劃、研議與審訂本院課程，發揮本院教育特色，達成教育目標，依據國立清華大學課程委員會設置辦法設置「原子科學院課程委員會」。
- 第二條 本委員會由院長、教師代表及校外人士組成，由院長擔任召集人，各教學單位教師代表各 1 人，校友、業界或校外學者專家 2 人，任期 1 年，得連任。
- 第三條 委員會職責：
- 一、整合、協調與審議學院及所屬系級教學單位開設之各類課程。
 - 二、審議所屬系級教學單位必修課程。
 - 三、規劃、研議與審訂院共同課程相關事宜。
- (附帶決議：本條內容需依正式通過後之清華大學課程委員會設置辦法第六條而定)
- 第四條 本委員會應經半數以上委員出席始得開議，出席委員表決過半數之同意始得決議。
- 第五條 本辦法經院務會議通過，送校課程委員會核備後實施，修正時亦同。

