

原子核物理導論（二）分組

組別編號	小組成員	報告題目	口頭報告時間
第一組	吳庭孝 王家慶	parity non-conservation and a two component theory of the neutrino	五月廿八日 8:15 ~ 8:40
第二組	謝孟軒 陳映羽 陳則銘	evidence for in-medium modification of the ϕ meson at normal nuclear density	五月廿八日 8:45 ~ 9:10
第三組	何欣宜 許翔淇 施嫻雯	Early metal enrichment and Lyman α emission	五月廿八日 9:15 ~ 9:40
第四組	林家銘 江權修		五月廿八日 9:45 ~ 10:10
第五組	李孟勳 傅靖雯 謝孟哲	prediction of alpha decay half lives of heavy and super-heavy elements	五月廿八日 10:15 ~ 10:40
第六組	林素娥 劉嘉蓉 林欣達	α -particle condensation in nuclear systems	五月廿八日 10:45 ~ 11:10
第七組	蔡欣宏 張峰瑜 謝銘修	Influence of Nuclear Structure on Sub-Barrier Hindrance in Ni+Ni Fusion	六月四日 8:15 ~ 8:40
第八組	林育正 林威延 謝憲明	Antimatter matters	六月四日 8:45 ~ 9:10
第九組	王澄光 方耀德 劉晉亨	The half-life of ^{198}Au : high-precision measurement shows no temperature dependence	六月四日 9:15 ~ 9:40
第十組	劉劭軒 蔡峰岳 林逸崧	A triplet of differently shaped spin-zero states in the atomic nucleus ^{186}Pb	六月四日 9:45 ~ 10:10
第十一組	夏國譯 吳偲維	Universal intrinsic spin hall effect(需要修改)	六月四日 10:15 ~ 10:40
第十二組	柯誠文 江昇達 黃柏凱	Revised rates for the stellar triplet- α process from measurement of ^{12}C nuclear resonances	六月十一日 8:15 ~ 8:40

組別編號	小組成員	報告題目	口頭報告時間
第十三組	蔡宗翰 洪啟元 彭尚文	Neutron-proton pairing reexamined	六月十一日 8:45 ~ 9:10
第十四組	林俊宇 洪皓偉 楊培青	超重核的生成和衰變	六月十一日 9:15 ~ 9:40
第十五組	洪暉翔	^3He elastic scattering from ^{12}C in the three α -particle model	六月十一日 9:45 ~ 10:10
第十六組	陳穎達 施政佑 劉又任	Study of $^{34,35}\text{Si}$ and ^{37}S with single-neutron removal reaction	六月十一日 10:15 ~ 10:40
第十七組	蔡易辰	Bose-Einstein Condensation of Atomic Hydrogen	六月十一日 10:45 ~ 11:10