

編者的話

經過一學期裏二次的努力，以及二屆學會間的密切配合；第22期「時空」終於呈現在您的面前了。而伴隨著這本系刊出版的是——物理學會訊（報紙型）一卷一期。※

首先，必須感謝老師和同學們的大力支持、編輯們的熱心參與，以及訪問、騰稿、英文打字、和拉廣告諸君。因為有了這一切，才使得系刊內容更豐富、更充實。（以及能及時出刊）

系上動態和系學會工作概況是大家關心的對象，同時也是台大物理系的歷史，這期系刊為您提供了詳實的報導。

「訪王亢沛老師」談及科學發展和固態物理的範疇。「訪葉伯琦老師」提到近代光學的現況、展望。都是值得推薦的好文章。

此外，如李振瀚學長的「一個構想」、及談 Magnetic monopole，對稱的不守恒、微電腦發展史、給新生……等，都是同學們的用心之作。

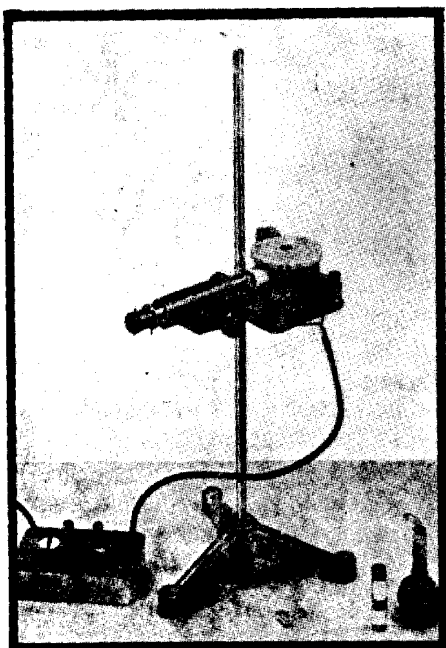
而在此必需深致歉意的是——由於同學間輾轉傳遞，以致將關倪勝學長「談天文」的稿件遺失。希望下次時空編輯時，能有所補救。

又，自去年暑假起，系學會寄出了大批信函（因經費原因，以海運投郵），向各地系友徵詢通訊錄資料，希望藉「時空」達到聯絡系友的目的。如今，成果差強人意；唯來者可為之事仍多，可毋庸為找不到事做而發愁矣。在此，特別感謝諸師長、家長、系友及同學們的努力，使通訊錄整理工作得以順利完成。

最後，談到「時空」和「物理學會訊」二份刊物的出版。或許如此可以免除長久以來對系刊形式的討論；而將花在討論上的時間，確實地投諸其中，使二者各有所長。從另一方面來講，無論是動態報導、演講或訪問稿、翻譯文章、發表研究心得，或者是生活上、思想上的感觸、系友間的信件來往，都是十分有益的。既然如此，何不讓他們都參加在我們生活裏，豈不是更恰當？

※物理學會訊自71年10月10日創刊，暫定每學年10/10、1/12、12/3
4/5出版四期（報紙型刊物），內容以報導物理界動態、介紹科技新知舊聞及溝通意見、聯絡感情為主，並適時提供演講、討論會等消息。

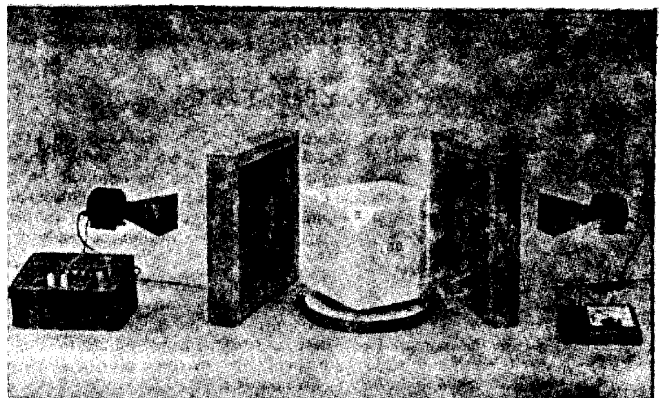
GRIFFIN MILLIKAN OIL-DROP APPARATUS



xKV-500

UNILAB®

2.8cm Wave Apparatus



三和儀器有限公司



電話：781-1902

修護專線：781-1903

台北市八德路2段447號恒隆大廈九樓之一