

1. 同步光源在生命科學的應用

吳文桂

第 169 期 · 6–8 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

2. 同步輻射圓二色光譜實驗站與應用

江素玉, 李政怡, 馮學深, 蔡宛霖, 羅祥文

第 169 期 · 9–17 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

3. 同步輻射在蛋白質結晶學上的應用

陳彥儒

第 169 期 · 18–23 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

4. 同步輻射蛋白質結晶學之高通量暨高純度蛋白質純化設施應用

劉思恒, 黃詩芳, 王聖宏, 潘冠宇, 林易弘

第 169 期 · 24–31 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

5. 硬 X 光吸收光譜在生命科學之應用

李志甫, 許益瑞, 俞聖法, 羅鳳君, 李美儀, 許瑛珍

第 169 期 · 32–42 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

6. 應用 X 光繞射 散射技術研究生物膜結構

李明道

第 169 期 · 43–50 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

7. 從蛋白質結構資料庫看同步輻射光源在結構生物技術的發展與影響

潘冠宇, 詹鎮熊

第 169 期 · 51–56 頁 · 2009 年 4 月 · 同步光源與生命科學專題

[摘要資料]

8. 電子束技術在材料界面工程之應用

黎中立, 管傑雄

第 169 期 · 57–64 頁 · 2009 年 4 月

[摘要資料]

9. 毛細管電泳分離之運動現象

鄒穎, 楊瑞珍

第 169 期 · 65–74 頁 · 2009 年 4 月

[摘要資料]

10. 閃頻影像式橢圓偏光儀 偏光儀

趙于飛, 韓建遠, 蔡修銘

第 169 期 · 75–83 頁 · 2009 年 4 月

[摘要資料]

11. 測試光束斜入射之長條狀平板面精度量測

郭慧君, 張勝聰, 蔡和霖

第 169 期 · 84–92 頁 · 2009 年 4 月

[摘要資料]