

中華民國專利公報 [19] [12]

[11]公告編號：406097

[44]中華民國 89年(2000) 09月21日

發明

全 3 頁

[51] Int.Cl 06: C08G69/02

[54]名稱：有機可溶性全芳香族聚醯胺

[21]申請案號：085107750

[22]申請日期：中華民國 85年(1996) 06月27日

[72]發明人：

劉貴生  
蕭勝輝  
楊正昌

新竹市光華二街八十一巷十弄六十九號八樓  
台北市延壽街三三〇巷十七弄十八之一號六樓  
台北市內湖區大湖街一六〇號五樓

[71]申請人：

財團法人工業技術研究院

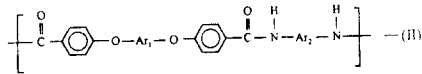
新竹縣竹東鎮中興路四段一九五號



[74]代理人：

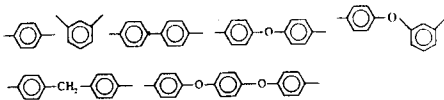
1

[57]申請專利範圍：

1. 一種具有下式構造之全芳香族聚醯胺：

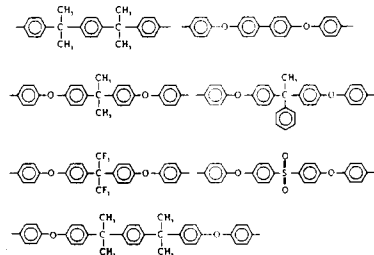


其中 Ar<sub>1</sub> 代表  及   
Ar<sub>2</sub> 代表擇自下列者，





2

5.



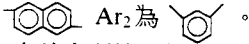
10.

2. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中該全芳香族聚醯胺具有 0.1 至 5.0dl/g 之固有黏度。

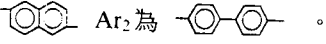
15. 3. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為  Ar<sub>2</sub> 為 .

4. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

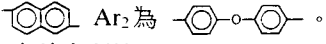
3



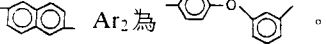
5. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



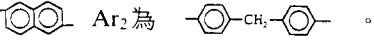
6. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



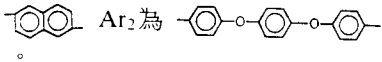
7. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



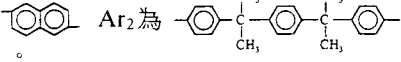
8. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



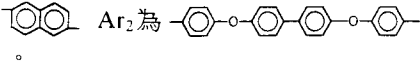
9. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



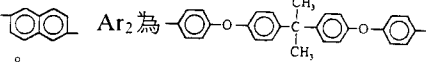
10. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



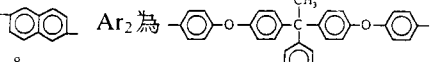
11. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



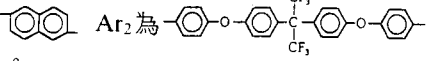
12. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



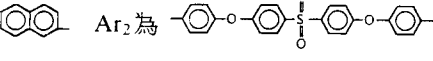
13. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



14. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

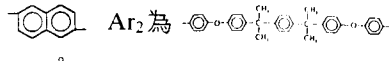


15. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



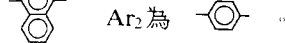
4

16. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

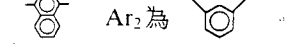


5.

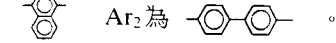
17. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



18. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

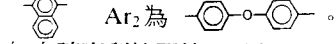


19. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

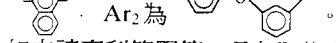


15.

20. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

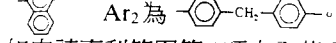


21. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

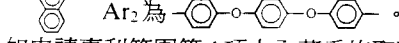


20.

22. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

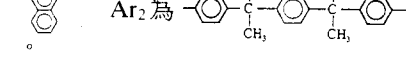


23. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



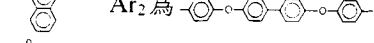
25.

24. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



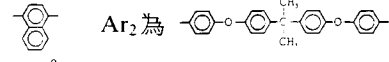
30.

25. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



25.

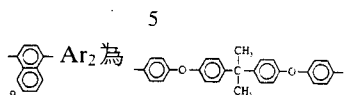
26. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



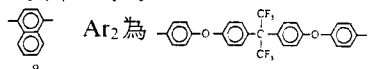
27. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

40.

(3)



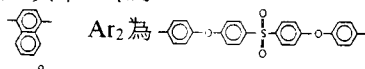
28. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



29. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯

6

胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為



30. 如申請專利範圍第 1 項之全芳香族聚醯

5. 胺，其中 Ar<sub>1</sub> 為

