

六、申請專利範圍

第89116047號專利申請案 申請專利範圍更正本93.02.23

1. 一種可驅散物質之分配器，該分配器包括以下組合：
 - a)主動可驅散物質的至少一主動分配器，該主動分配器包括裝載該主動可驅散物質的一儲存槽，以及主動驅散該儲存槽中的主動可驅散物質至大氣中的裝置；
 - b)一揮發性可驅散物質的至少一被動分配器，該被動分配器包括裝載該揮發性可驅散物質的一儲存槽以及控制揮發性可驅散物質揮發的裝置；以及
 - c)包封住該主動分配器及被動分配器的一分配器包裝組，該包裝組包括一裝飾性本體，其中備置一通道以分配至少一主動分配器中的主動可驅散物質，以及被動地驅散揮發性可驅散物質之孔，該主動可驅散物質及揮發性可驅散物質可個別而獨立地驅散。
2. 如申請專利範圍第1項之分配器，其中可驅散物質選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。
3. 如申請專利範圍第2項之分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質不同。
4. 如申請專利範圍第3項之分配器，其中至少可驅散物質之一選自由芳香劑及空氣清新劑構成的組群。
5. 如申請專利範圍第3項之分配器，其中至少可驅散物質之一選自由殺菌劑及空氣清新劑構成的組群。
6. 如申請專利範圍第3項之分配器，其中至少可驅散物質

(請先閱讀背面之注意事項再填寫本頁)

裝

訂

線

六、申請專利範圍

之一選自由殺菌劑及消毒劑構成的組群。

7. 如申請專利範圍第3項之分配器，其中至少可驅散物質之一選自由殺蟲劑及驅蟲劑構成的組群。

8. 如申請專利範圍第2項之分配器，其中主動可驅散物質及揮發性可驅散物質均選自由芳香劑、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、除蟲劑、驅蟲劑、殺菌劑及消毒劑構成的組群。

9. 如申請專利範圍第8項之分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質相同。

10. 如申請專利範圍第9項之分配器，其中主動可驅散物質與被動可驅散物質均為芳香劑。

11. 如申請專利範圍第8項之分配器，其中主動可驅散物質與被動可驅散物質不同。

12. 一種可驅散物質之多功能分配器，該分配器包括以下組合：

a)主動可驅散物質的至少一主動分配器，該主動分配器包括裝載該主動可驅散物質的一儲存槽，以及主動驅散該儲存槽中的主動可驅散物質至大氣中的裝置；

b)一揮發性可驅散物質的至少一被動分配器，該被動分配器包括裝載該揮發性可驅散物質的一儲存槽以及控制揮發性可驅散物質揮發的裝置；以及

其中分配器之外殼包括一被動分配器。

13. 如申請專利範圍第12項之多功能分配器，其中可驅散物質選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵

六、申請專利範圍

- 消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。
14. 如申請專利範圍第13項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質不同。
15. 如申請專利範圍第13項之多功能分配器，其中主動可驅散物質及揮發性可驅散物質均選自由芳香劑、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、除蟲劑、驅蟲劑、殺菌劑及消毒劑構成的組群。
16. 如申請專利範圍第15項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質相同。
17. 如申請專利範圍第16項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與被動可驅散物質均為芳香劑。
18. 如申請專利範圍第12項之多功能分配器，其中被動分配器包括選自由模製塑膠、陶瓷、紙構成的組群，該物質以揮發性可驅散物質浸潤。
19. 如申請專利範圍第18項之多功能分配器，其中被動分配器包括一模製塑膠。
20. 如申請專利範圍第18項之多功能分配器，其中被動分配器包括陶瓷。
21. 如申請專利範圍第18項之多功能分配器，其中可驅散物質包括香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。
22. 如申請專利範圍第18項之多功能分配器，其中主動可驅

(請先閱讀背面之注意事項再填寫本頁)

裝

訂

線

六、申請專利範圍

散物質與被動可驅散物質不同。

23. 如申請專利範圍第18項之多功能分配器，其中主動可驅散物質及揮發性可驅散物質均選自由芳香劑、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、除蟲劑、驅蟲劑、殺菌劑及消毒劑構成的組群。

24. 如申請專利範圍第23項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質相同。

25. 如申請專利範圍第24項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與被動可驅散物質均為芳香劑。

26. 一種可驅散物質之多功能分配器，該分配器包括以下的組合：

a) 主動可驅散物質的至少一主動分配器，該主動分配器包括裝載該主動可驅散物質的一儲存槽，以及主動驅散該儲存槽中的主動可驅散物質至大氣中的裝置；以及

b) 一揮發性可驅散物質的至少一被動分配器，該被動分配器包括裝載該揮發性可驅散物質的一儲存槽以及控制揮發性可驅散物質揮發的裝置。

27. 如申請專利範圍第26項之多功能分配器，其中可揮發性物質選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。

28. 如申請專利範圍第27項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質不同。

六、申請專利範圍

29. 如申請專利範圍第27項之多功能分配器，其中主動可驅散物質及揮發性可驅散物質均選自由芳香劑、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、除蟲劑、驅蟲劑、殺菌劑及消毒劑構成的組群。
30. 如申請專利範圍第29項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與揮發性可驅散物質相同。
31. 如申請專利範圍第30項之多功能分配器，其中主動可驅散物質與被動可驅散物質不同。
32. 一種用以分配可驅散物質之分配包裝組，該包裝組包括一外殼，以及安裝在外殼中的一分配單元，該分配單元包括一主動可驅散物質以及分配主動可驅散物質的裝置，該外殼包括裝載一揮發性被動可驅散物質的一被動分配器，且該外殼適於承接及協力地銜接分配單元。
33. 如申請專利範圍第32項之分配包裝組，其中主動可驅散物質及被動可驅散物質可相互獨立地驅散。
34. 如申請專利範圍第32項之分配包裝組，其中主動可驅散物質與被動可驅散物質均選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。
35. 如申請專利範圍第32項之分配包裝組，其中分配單元為可替換的。
36. 如申請專利範圍第35項之分配包裝組，其中分配單元包括至少一噴霧罐、閥、柄及噴管總成。

(請先閱讀背面之注意事項再填寫本頁)

裝

訂

線

六、申請專利範圍

37. 一種分配可驅散物質之雙功用分配器，該分配器包括以下組合：

a)主動可驅散物質之一主動分配器，該主動分配器包括裝載該揮發性可驅散物質的一儲存槽以及控制揮發性可驅散物質揮發的裝置；

b)揮發性可驅散物質之一被動分配器，該被動分配器包括裝載揮發性可驅散物質的一儲存槽，以及控制揮發性可驅散物質暴露至大氣中程度的裝置；以及

c)包封住主動分配器及被動分配器的一殼體，該殼體中備置孔以允許揮發性可驅散物質暴露至大氣中。

38. 如申請專利範圍第37項之雙功用分配器，其中該可驅散物質個別地選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。

39. 如申請專利範圍第38項之雙功用分配器，其中控制揮發性可驅散物質之暴露的裝置另包括調整裝置。

40. 一種雙功用可驅散物質之雙功用分配器的再填充單元，該再填充單元包括裝載選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群，以及主動分配裝置，而該再填充單元另包括一外殼，它包括裝載以一揮發物質浸潤的一多孔材料的一被動分配器，該外殼備置控制揮發性物質之揮發的裝置，且適於銜接裝載主動可驅散物質的儲存槽。

(請先閱讀背面之注意事項再填寫本頁)

裝

訂

線

六、申請專利範圍

41. 如申請專利範圍第40項之再填充單元，其中外殼包括一
模製塑膠，而揮發性物質選自香水、空氣清新劑、除臭
劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消
毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組
群。
42. 如申請專利範圍第41項之再填充單元，其中主動可驅散
物質與揮發性物質相同。
43. 如申請專利範圍第41項之再填充單元，其中主動可驅散
物質與揮發性物質不同。
44. 一種可驅散物質之雙功用分配器的再填充單元，該單元
包括裝載一主動可驅散物質之一儲存槽，該再填充單元
適於協力地銜接一被動可驅散物質之一外被動分配器。
45. 如申請專利範圍第44項之再填充單元，其中主動可驅散
物質選自香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵
消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛
加強劑、芳香治療組合物構成之組群。
46. 如申請專利範圍第45項之再填充單元，其中主動可驅散
物質與被動可驅散物質相同。
47. 如申請專利範圍第45項之再填充單元，其中主動可驅散
物質與被動可驅散物質不同。
48. 一種雙功用多效分配器，該分配器包括具有裝載噴霧可
驅散物質之一儲存槽的至少一噴霧分配器，以及分配噴
霧可驅散物質至大氣中的裝置，包括裝載一揮發性可驅
散物質之一儲存槽的至少一匣分配器以及控制揮發性

六、申請專利範圍

可驅散物質蒸發之裝置，和連接儲存槽的裝置。

49. 如申請專利範圍第48項之雙功用多效分配器，其中至少一噴霧分配器及至少一凝膠匣分配器各自分配一可驅散物質，選自由香水、空氣清新劑、除臭劑、抑臭劑、異味抵消劑、除蟲劑、驅蟲劑、藥劑、消毒劑、殺菌劑、氣氛加強劑、芳香治療組合物構成之組群。
50. 如申請專利範圍第49項之雙功用多效分配器，其中凝膠匣包括一霧氣可滲透薄膜以允許揮發性可驅散物質之蒸發。
51. 如申請專利範圍第50項之雙功用多效分配器，另包括加強揮發性可驅散物質蒸發的裝置。
52. 如申請專利範圍第51項之雙功用多效分配器，其中該加強裝置包括一風扇。
53. 如申請專利範圍第51項之雙功用多效分配器，其中該加強裝置包括可加熱揮發性可驅散物質的裝置。
54. 如申請專利範圍第50項之雙功用多效分配器，其中連接噴霧分配器與凝膠匣分配器的裝置包括適於支持分配器的一殼體。
55. 如申請專利範圍第54項之雙功用多效分配器，其中殼體包括一通道使噴霧可驅散物質到達大氣中，以及使揮發性可驅散物質到達大氣中的孔。
56. 如申請專利範圍第55項之雙功用多效分配器，其中孔備置對應於占霧氣可滲透薄膜之表面區大約40%至60%的一區的一開放通道。

(請先閱讀背面之注意事項再填寫本頁)

裝

訂

線