

[12] براءة اختراع

|   |   |
|---|---|
| رقم قرار الموافقة على منح البراءة: 8/3860       | [11] رقم البراءة: GC 0000761                        |
| تاريخ قرار الموافقة على منح البراءة: 2008/12/16 | [45] تاريخ النشر عن منح البراءة: 2009/03/31 2009/11 |

|   |  |
|---|--|
| [51] التصنيف الدولي:<br>Int. Cl. <sup>7</sup> : A01M 1/20; A61L 9/12; A01N 25/18<br>[56] المراجع:<br>- JP 3071760 U (FUMAKIRA K.K.) 22 September 2000<br>- JP 5153892 A (SEKISUI CHEMICAL CO., LTD.) 22 June 1993<br>- JP 8154554 A (LE-DENSU K.K.) 18 June 1996<br>- JP 10190510 A (NEC SHIZUOKA LTD.) 21 July 1998<br>الفاحص: يحيى بن ناصر البوصافي | [21] رقم الطلب: م ت خ/ب/1828/2002<br>[22] تاريخ تقديم الطلب: 2002/01/26<br>[30] الأولويات:<br>[31] رقم الأولوية [32] تاريخ الأولوية [33] اسم الدولة<br>اليابان 2001-20152 2001/01/29<br>اليابان 2001-20188 2001/01/29<br>اليابان 2001-20234 2001/01/29<br>اليابان 2001-184588 2001/06/19<br>[72] المخترعون: 1- كازونوري ياماموتو، 2- ساتوشي ياماساكي<br>[73] مالك البراءة: فوماكيلا ليمتد، 11، كانداميكوراتشو، تشيودا-كو، طوكيو، اليابان<br>[74] الوكيل: سليمان إبراهيم العمار |
|---|--|

[54] جهاز نشر مادة كيميائية من النوع المروحي

[57] الملخص: يبين جهاز من النوع المروحي لانتشار مادة كيميائية وفيه يتم عمل الجسم الرئيسي من الجهاز ومستودع وعاء للمادة الكيميائية ومبيت للإمداد بالطاقة كل منهما مستقل في الحجم عن الآخر ومن الممكن إيجاد قدر من احتجاز مادة كيميائية بالنسبة لمعدل التدفق الهوائي الناتج عن مروحة وكذلك بالنسبة لطول الفترة الزمنية الخاصة بالتشغيل. ويبين أيضا وعاء للمادة الكيميائية يعمل على منع الجزيئات الحاملة المتشربة بالمادة الكيميائية من حصرها في حيز بين السطح الطرفي للجسم الرئيسي للمستودع وجسم الغطاء، وكذلك ماسك من نوع المشبك يمكن بواسطته إحكام مسك الجهاز مع الهدف المقصود بصرف النظر عن سمكه.

عدد عناصر الحماية: 26 عدد الأشكال: 31

