

DIRECCIÓN DE NUEVAS CREACIONES
MODIFICACIONES Y/O CORRECCIONES

1. Identificación del Trámite

☐ Error material

☒

Modificación a una Solicitud en trámite

☐ Patente de Invención

☐ Patente de Modelo de Utilidad

☐ Registro de Diseño Industrial

☐ Esquema de Trazado de Circuitos Integrados

2. Datos del solicitante

Persona Natural

☒

Persona Jurídica

☐

Zhu, Jun

Nombre o denominación / Nombre o razón social completa

Nombre representante legal

Tipo de empresa

Micro

☐

Pequeña

☐

Mediana

☐

Otra

☐

Documento de identificación:

☐ C.C.

☐ C.E.

☐ NIT

☐ Otro Número

Nacionalidad/País de constitución	Dirección y domicilio del titular	Ciudad
CHINA	Chaoyang District Beijing, china	China
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
mde@mdelaw.com	2442496	2444096

☐

Autorizo expresamente a la Superintendencia de Industria y Comercio para que todas las comunicaciones sean enviadas a través de la dirección de correo electrónico

3. Datos del apoderado:

DELGADO VILLEGAS JAIME EDUARDO

19.270.955

43.308 C.S.J

Apellidos y Nombre

Documento de identificación

Tarjeta profesional

Dirección y domicilio	Ciudad	
Avenida Carrera 24 No.37-31 Oficina 202	Bogotá	
Dirección electrónica	No. Fax	Número telefónico
mde@mdelaw.com	2442496	2444096

En caso de haber presentado poder general para asuntos que se adelanten ante la Delegatura de Propiedad Industrial, sírvase indicar el número de su radicación o protocolo de poder general

4. Datos del trámite

Corrección:

Expediente No. 12 051.561

Título: PROCEDIMIENTO DE IRRIGACIÓN POR FILTRACIÓN, DISPOSITIVO DE IRRIGACIÓN POR FILTRACIÓN Y EL PROCEDIMIENTO DE FABRICACIÓN DEL MISMO

Aparece En la solicitud inicial se enuncio la fecha de la solicitud Internacional PCT/CN2009/074304 como 29/10/2009.

Debe ser La fecha correcta de la solicitud internacional PCT/CN2009/074304 como 29/09/2009.

Modificación:

☐ Modificación al capítulo reivindicatorio.

Modificación al capítulo descriptivo.

☐

Modificación al resumen.

☐ Modificación a los dibujos.

☐ Modificación al solicitante.

5. Anexos

☒ Comprobante de pago de la tasa para la presentación de la corrección y/o modificación

☐ Poder, si fuere el caso.

☐ Documento que contiene las modificaciones o correcciones.

☐ Copia de la solicitud y sus anexos en formato magnético.

6. Firma

JAIME EDUARDO DELGADO VILLEGAS

Nombre y apellidos

19.270.955

C.C

Firma

43.308 C.S.J

Tarjeta Profesional

(12) 按照专利合作条约所公布的国际申请

(19) 世界知识产权组织
国际局



(43) 国际公布日
2011 年 4 月 7 日 (07.04.2011)

(10) 国际公布号
WO 2011/038538 A1

- (51) 国际专利分类号:
A01G 25/02 (2006.01) B05B 1/20 (2006.01)
A01G 25/06 (2006.01)
- (21) 国际申请号: PCT/CN2009/074304
- (22) 国际申请日: 2009 年 9 月 29 日 (29.09.2009)
- (25) 申请语言: 中文
- (26) 公布语言: 中文
- (72) 发明人; 及
- (71) 申请人: 诸钧 (ZHU, Jun) [CN/CN]; 中国北京市朝阳区安贞西里四区 18 楼 1 门 1302 号, Beijing 100029 (CN)。
- (74) 代理人: 北京三友知识产权代理有限公司 (BEIJING SANYOU INTELLECTUAL PROPERTY AGENCY LTD.); 中国北京市金融街 35 号国际企业大厦 A 座 16 层, Beijing 100140 (CN)。
- (81) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的国家保护): AE, AG, AL, AM, AO, AT, AU, AZ, BA, BB,

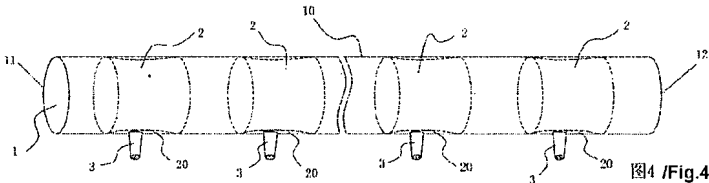
BG, BH, BR, BW, BY, BZ, CA, CH, CL, CN, CO, CR, CU, CZ, DE, DK, DM, DO, DZ, EC, EE, EG, ES, FI, GB, GD, GE, GH, GM, GT, HN, HR, HU, ID, IL, IN, JP, KE, KG, KM, KN, KP, KR, KZ, LA, LC, LK, LR, LS, LT, LU, LY, MA, MD, ME, MG, MK, MN, MW, MX, MY, MZ, NA, NG, NI, NO, NZ, OM, PE, PG, PH, PL, PT, RO, RS, RU, SC, SD, SE, SG, SK, SL, SM, ST, SV, SY, TJ, TM, TN, TR, TT, TZ, UA, UG, US, UZ, VC, VN, ZA, ZM, ZW。

(84) 指定国 (除另有指明, 要求每一种可提供的地区保护): ARIPO (BW, GH, GM, KE, LS, MW, MZ, NA, SD, SL, SZ, TZ, UG, ZM, ZW), 欧亚 (AM, AZ, BY, KG, KZ, MD, RU, TJ, TM), 欧洲 (AT, BE, BG, CH, CY, CZ, DE, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LT, LU, LV, MC, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, SE, SI, SK, SM, TR), OAPI (BF, BJ, CF, CG, CI, CM, GA, GN, GQ, GW, ML, MR, NE, SN, TD, TG)。

本国际公布:
— 包括国际检索报告(条约第 21 条(3))。

(54) Title: FILTRATION IRRIGATION METHOD, FILTRATION IRRIGATION DEVICE AND THE MANUFACTURING METHOD THEREOF

(54) 发明名称: 渗灌方法、渗灌装置及其制造方法



(57) Abstract: A filtration irrigation method, filtration irrigation device and the manufacturing method thereof, said filtration irrigation device comprises a water carrying chamber (1), in which one or more porous filter membranes (2) are arranged. One or more flow restrictors (3) corresponding to each membrane (2) are set on the wall of the water carrying chamber (1). The total permeation capacity of the flow restrictors is less than that of said filter membranes. The present invention can avoid the blockage of the device effectively.

(57) 摘要:

一种渗灌方法, 渗灌装置及其制造方法。该渗灌装置包括过水腔室(1), 在该过水腔室(1)内设置有一个或一个以上的多孔滤膜(2), 对应每个多孔滤膜(2)的过水腔室(1)侧壁上设置有一个或一个以上的限流器(3), 该限流器的总渗水能力小于所述多孔滤膜的总渗水能力。本发明能够有效避免渗灌装置堵塞。



WO 2011/038538 A1

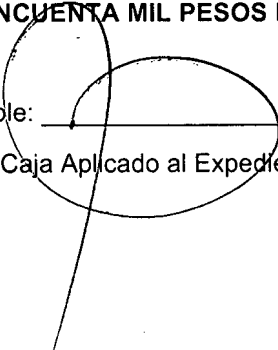
SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO
NIT : 800.176.089-2
-/-

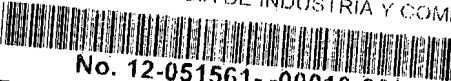
 Industria y Comercio SUPERINTENDENCIA	RECIBO DE CAJA	No. 13 - 116454
		Bogotá D.C., Noviembre 15 de 2013 - 14:18:41

RECIBIDO DE : MARIO DELGADO ECHEVERRY E HIJOS LTDA					NI 800.020.909
*** Soporte del Pago ***					
TIPO PAGO	BANCO	CUENTA	No. PAGO	FECHA PAGO	VR PAGO
CONSIGNACION	BANCO DE BOGOTA	062754387	201224262	15/11/2013	2.100.000.00

*** Conceptos Pagados ***				
CANT.	RENTISTICO	CONCEPTO	Vr. UNIDITARIO	Vr. CONCEPTO
1	50005-01-03 CAMBIO DE MODALIDAD Y MODIFICACIONES	MODIFICACIONES CORRECCIONES SOLICITUDES EN TR	50.000.00	50.000.00
				\$50.000.00

SON: **CINCUENTA MIL PESOS MONEDA CORRIENTE**

Responsable: 
Recibo de Caja Aplicado al Expediente No. Modif. fecha sol. int.
Exp. 12051561

SUPERINTENDENCIA DE INDUSTRIA Y COMERCIO

No. 12-051561-00010-0000
Fecha: 2013-11-15 17:13:40 Dep 2020 DIR.NUEVASCR
Tra. 11 PATENTEIYI Eve: 378 FASENACIONALI
Act. 608 MODIFICASOLICIT Folios: 4