



IQ (19)

جمهورية العراق
وزارة التخطيط

الجهاز المركزي للتقييس والسيطرة النوعية

(12) اللغة العربية

(13) براءة اختراع

F04B17/00 (51) التصنيف الدولي

(11) رقم البراءة : 8135

(21) رقم الطلب : IQ /00230056

(22) تاريخ تقديم الطلب : 2023/1/25

(52) التصنيف العراقي 24

(30) تاريخ طلب الأسبقية (33) بلد الأسبقية (31) رقم طلب الأسبقية

(45) تاريخ منح البراءة : 2023 /9 / 24

(72) اسم المخترع وعنوانه :

/ الجامعة التكنولوجية / قسم الهندسة الكهروميكانيكية
/ الجامعة التكنولوجية / قسم الهندسة الكهروميكانيكية
/ وزارة النفط / معهد التدريب النفطي / بغداد

1- أ.د. محمد حسان جبل
2- م.د. سمر جعفر اسماعيل
3- مهندسين فكرت جاسم سويجت

(73) اسم صاحب البراءة : الذوات اعلاه

(74) اسم الوكيل:

(54) تسمية الاختراع:

تصنيع وحدة ضخ سوائل تعمل بالطاقة الشمسية وآلية
السيطرة الذكية

د.حسين علي داود
توقيع المسجل
رئيس الجهاز

منحت هذه البراءة استناداً لأحكام المادة (21) من قانون
براءة الاختراع والنماذج الصناعية والمعلومات غير المفصح
عنها والدوائر المتكاملة والاصناف النباتية رقم (65) لسنة
1970 المعدل وعلى مسؤولية المخترع.