

粘土膜関連公開特許(国内)

特許登録

No.	公開番号	出願日	出願人	発 明 の 名 称	備 考
1	特開2005-104133	H16.8.10	産総研	粘土配向膜及びその製造方法	特許第3855003号(H18.9.22)
2	特開2005-110550	H15.10.6	産総研	ペルオキシダーゼ複合粘土膜及びその製造方法	特許第4366498号(H21.9.4)
3	特開2005-112714	H16.8.10	産総研	グルコースオキシダーゼ複合粘土膜及びその製造方法	特許第4719895号(H23.3.15)
4	特開2005-126316	H16.8.10	産総研	多価フェノール複合粘土膜及びその製造方法	特許第4719896号(H23.4.15)
5	特開2005-143354	H15.11.13	産総研	自立粘土薄膜を用いた過酸化水素定量法	特許第4273228号(H21.3.13)
6	特開2005-200290	H16.8.10	産総研	ナイロン複合粘土膜及びその製造方法	特許第5137050号(H24.11.22)
7	特開2005-313604	H17.2.22	産総研	粘土膜及びその製造方法	特許第3855004号(H18.9.22)
8	特開2006-077237	H17.8.10	産総研	粘土配向膜からなる保護膜	特許第5219059号(H25.3.15)
9	特開2006-159865	H16.12.10	産総研	布と粘土からなる複合膜	特許第4691721号(H23.3.4)
10	特開2006-160593	H16.12.10	産総研	繊維強化粘土膜及びその製造方法	特許第5170607号(H25.1.11)
11	特開2006-188408	H17.2.22	産総研	表面処理粘土膜	特許第5190905号(H25.2.8)
12	特開2006-188418	H17.12.11	産総研	多孔質粘土膜及びその製造方法	特許第4941922号(H24.3.9)
13	特開2006-188645	H17.2.22	産総研	粘着粘土膜及びその使用方法	特許第4836166号(H23.10.7)
14	特開2006-265088	H17.8.10	産総研	粘土膜の製造方法	特許第4997493号(H24.5.25)
15	特開2006-265517	H17.8.10	産総研	ガス遮蔽材及びガス遮蔽方法	
16	特開2006-282443	H17.3.31	産総研	微空間集積無機膜とその製造方法	特許第5110552号(H24.10.19)
17	特開2006-2282462	H17.3.31	産総研	カプセル膜	第4784914号(H23.7.22)
18	特開2007-022075	H18.6.14	旭化成,産総研	層構造体及びその製造方法	
19	特開2007-042693	H17.7.29	産総研	フレキシブル基板	特許第4779151号(H23.6.18)
20	特開2007-042694	H17.7.29	産総研	フレキシブルプリント基板	特許第4701438号(H23.3.18)
21	特開2007-063118	H17.8.2	産総研	透明膜	特許第4162049号(H20.8.1)
22	特開2007-83573	H17.9.22	巴川製紙所,産総研	粘土薄膜基板、電極付き粘土薄膜基板及びそれらを用いた表示素子	特許第4763400号(H23.6.17)
23	特開2007-084386	H17.9.22	巴川製紙所,産総研	粘土薄膜の製造方法及び粘土薄膜	特許第5213206号(H25.3.8)
24	特開2007-240643	H18.3.6	巴川製紙所,産総研	粘土薄膜基板、電極付き粘土薄膜基板、及びそれらを用いた表示素子	特許第4763483号(H23.6.17)
25	特開2007-242504	H18.3.10	産総研	光電変換電極	特許第4883559号(H23.12.16)
26	特開2007-248078	H18.3.13	横浜国大,産総研	ラジカル捕集膜	特許第4817098号(H23.9.9)
27	特開2007-277078	H19.3.12	産総研	変性粘土を用いた膜	特許第5099412号(H24.10.5)
28	特開2007-308361	H19.4.16	産総研	粒成長させた粘土鉱物粒子及び粘土鉱物製造方法	特許第5429917号(H25.12.13)
29	特開2007-313891	H19.4.26	旭化成,産総研	無機化合物膜及びその製造方法	特許第4873566号(H23.12.2)
30	特開2008-050235	H18.8.28	巴川製紙所,産総研	粘土薄膜フィルム、その製造方法および粘土薄膜積層体	特許第4930917号(H24.2.24)
31	特開2008-104330	H18.10.20	古河電工,産総研	常温収縮型チューブユニットおよびケーブル接続部	
32	特開2008-104331	H18.10.20	古河電工,産総研	常温収縮型チューブユニットおよびケーブル接続部	
33	特開2008-137161	H18.11.30	産総研	積層粘土膜の製造方法	特許第4899124号(H24.1.13)
34	特開2008-137828	H18.11.30	旭化成,産総研	粘土膜の製造方法この方法で得られた粘土膜	
35	特開2008-235238	H19.6.18	産総研	透明導電膜つき粘土膜	
36	特開2008-247695	H19.3.30	日立化成,産総研	合成粘土材料及び粘土フィルム	特許第5212965号(H25.3.8)
37	特開2008-247719	H19.3.30	日立化成,産総研	粘土フィルム及びその製造方法	特許第4973856号(H24.4.20)
38	特開2008-296370	H19.5.29	カンホウプラス,産総研	耐火・耐熱性膜材料	特許第5099754号(H24.10.5)
39	特開2009-018525	H19.7.13	大和製罐,産総研	ガスバリア性積層紙	
40	特開2009-107907	H19.10.31	日立化成,産総研	合成スメクタイト、及びこれを含有する分散液、粘土フィルム、耐水フィルム、並びに合成	特許第5278869号(H25.5.31)
41	特開2009-120627	H19.11.10	九工大,津山工専,川崎重工,産総研	ガスバリア性の炭素繊維強化プリプレグ及び炭素繊維強化プリプレグ並びにそれらの製造方法	特許第5294609(H25.6.21)
42	特開2009-136832	H19.12.10	産総研	天然鉱物膜	特許第4958301(H24.3.30)
43	特開2009-161642	H19.12.28	産総研	粘土を主成分とするフレキシブル蛍光フィルム	特許第5252621号(H25.4.26)

No.	公開番号	出願日	出願人	発 明 の 名 称	備 考
44	特開2009-170343	H20.1.18	本田技研,産総研	燃料電池	特許第5283210号(H25.6.7)
45	特開2009-242198	H20.3.31	エーアンドエーマテリアル,産総研	多孔質自立粘土膜及びその製造法	特許第5294249号(H25.6.21)
46	特開2009-274924	H20.5.15	産総研	ゲル状粘土膜あるいはそれから製造した乾燥粘土膜	特許第5598890号(H26.8.22)
47	特開2010-029741	H20.7.24	産総研	ゼオライト-セラミック複合体、複合膜及びその製造方法	特許第5327783号(H25.8.2)
48	特開2010-030864	H20.7.30	日立化成,産総研	粘土自立膜	
49	特開2010-053339	H21.9.3	産総研	ペロブスカイト蛍光体薄膜	特許第5371044号(H25.9.27)
50	特開2010-111119	H21.10.7	ジーイーエス,産総研	製膜装置	特許第5387843号(H25.10.18)
51	特開2010-120834	H20.11.24	産総研	ゼオライト、ゼオライト膜の製造方法及びゼオライト濾過膜	特許第5366189号(H25.9.20)
52	特開2010-121010	H20.11.18	ブリジストン,産総研	複合膜とそれを用いたホース	
53	特開2010-135349	H20.12.2	電気化学工業,産総研	太陽光発電モジュール用保護シート、保護シートの製造方法及び太陽光発電モジュール保護方法	特許第5375055号(H25.10.4)
54	特開2010-173870	H21.1.27	日立化成,産総研	2:1型3八面体合成性粘土、透明粘土ゲル、コーティング粘土膜及び自立粘土膜	特許第5476579号(H26.2.21)
55	再表2007/088815	H18.1.31	旭化成,産総研	粘土膜及びその製造方法	特許第5688783号(H27.2.6)
56	再表2007/114443	H18.4.5	ジャパンマテックス,産総研	黒鉛粘土複合材及びその製造方法、並びにこの複合材からなるガスケット又はパッキン、及びこの複合材に用いられる粘土分散液	分割特許第5212984号(H25.3.8)
57	再表2008/038808	H18.9.28	日本ケミコン,産総研	電解コンデンサ用封口体及び核封口体を用いた電解コンデンサ	特許第4992144号(H24.5.18)
58	特開2011-001237	H21.6.19	産総研	電子デバイス用防湿フィルム	特許第5553330号(H26.6.6)
59	特開2011-046552	H21.8.26	産総研,巴川	透明材、その製造方法及び部材	特許第5534303号(H26.5.9)
60	特開2011-046553	H21.8.26	産総研,巴川	粘土分散液及びその製造方法、ならびに粘土膜	特許第5614524号(H26.9.19)
61	特開2011-051845	H21.9.2	クニミネ,産総研	粘土の層間イオンをリチウムイオンと交換したリチウム交換粘土の製造方法	特許第5435632号(H25.12.20)
62	特開2011-052159	H21.9.3	産総研	ペロブスカイト型酸化物蛍光薄膜体	特許第5339288号(H25.8.16)
63	特開2011-057486	H21.9.8	日立化成,産総研	合成スメクタイト及びその製造方法、並びに複合フィルム	特許第5397807号(H25.11.1)
64	特開2011-157523	H22.2.3	大和製罐(株),産総研	透明ハイガスバリア膜用コーティング液及びそれを用いて得られるコーティング膜並びに積層フィルム	特許第5590439号(H26.8.8)
65	特開2011-181480	H22.3.4	産総研、東京海洋大学	ラングミュア・プロジェクト絶縁薄膜およびその作成方法	特許第5555967号(H26.6.13)
66	特開2011-224533	H22.9.6	エーアンドエーマテリアル,産総研	光触媒担持多孔質粘土材料	特許第5605560号(H26.9.5)
67	特開2012-016875	H22.7.7	産総研 宮城化成	透明不燃材及びその製造方法	特許第5589227号(H26.8.8)
68	特開2012-035581	H22.8.10	産総研	結晶成長用ナノシートつき粘土膜基板及び製造方法	
69	特開2012-121777	H22.12.9	産総研	もみ殻灰を用いた合成粘土及び粘土膜の製造方法	
70	特開2012-148946	H23.1.21	日立化成,産総研	合成スメクタイトペースト、合成スメクタイト自立膜、合成スメクタイト膜及び合成スメクタイト膜の製造方法	特許第5713257号(H27.3.20)
71	特開2012-207116	H23.3.29	電気化学工業,産総研	分子遮断性を有するシート状接着剤	特許第5679314号(H27.1.16)
72	特開2012-240868	H23.5.17	産総研,大和製罐(株)	水蒸気バリア材	特許第5747269号(H27.5.22)
73	特開2013-040079	H23.8.18	村田製作所,産総研	粘土膜およびそれを用いた配線基板	特許第5669266号(H26.12.26)
74	特開2013-047310	H23.8.29	住友精化,産総研	不燃水蒸気バリアフィルム、不燃水蒸気バリアフィルムの製造方法、太陽電池バックシート、及び、太陽電池	
75	特開2013-052680	H24.10.4	産総研,ジャパンマテックス	黒鉛粘土複合材、並びにこの複合材からなるガスケット又はパッキン	分割特許第5224153号(H25.3.22)
76	特開2013-053011	H23.8.31	産総研	ブレカーサー及びこれを原料とする粘土の合成方法	特許第5862862号(H28.1.8)
77	特開2013-079189	H24.11.16	産総研	表面処理粘土膜	特許第5652672号(H26.11.28)
78	特開2013-179118	H24.2.28	村田製作所,産総研	粘土自立膜	
79	特開2014-019617	H24.7.19	産総研	チタン酸リチウム微粒子とその製造方法	
80	特開2014-166939	H25.10.30	産総研	窒化銅微粒子およびその製造方法	
81	特開2014-193529	H25.3.28	住友精化,産総研	放熱フィルム、熱放射層用分散液、放熱フィルムの製造方法、及び、太陽電池	