

## 日本特許リスト

No.	出願番号	公開・公表番号	公告・登録番号	発明の名称	筆頭出願人・権利者
1	特願2018-533152	特公表2019-505628	特登-06970673	光造形製造用光硬化性樹脂組成物、 該組成物を用いて作製される三次元 物品、及び関連する製造方法	ディーダブリューエス エス. アール. エル.
2	特願2017-519656	特公表2018-501191	特登-06423960	ステレオリソグラフィ方法および組成物	ディーダブリューエス エス. アール. エル.
3	特願2017-152371	特開2019-031602	特登-06570011	光学的立体造形用樹脂組成物	萩原 恒夫
4	特願2015-533756	再表WO15/028855	特登-06316300	人工歯の製造方法	ディーダブルエス エ ス・アール・エル
5	特願2014-061175	特開2015-183103	特登-06081401	サポート部形成用の光硬化性樹脂組 成物	アイースクウェアード・ アクチエンゲゼルシャ フト
6	特願2013-175277	特開2015-043793		人工歯の製造方法	ディーダブルエス エ ス・アール・エル
7	特願2013-172924	特開2015-040366		ナノファイバー使用エアフィルタろ材	日本エアフィルター株 式会社
8	特願2013-169390	特開2014-000820	特登-05738367	黄色度の低い光学的立体造形物	シーメット株式会社
9	特願2013-096124	特開2013-151703		光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
10	特願2013-014205	特開2014-144420		抗菌エアフィルタろ材	国立大学法人東京工 業大学
11	特願2012-059509	特開2013-194329		ナノコンポジット・ナノファイバーの製造 方法	国立大学法人東京工 業大学
12	特願2012-059508	特開2013-194328		ナノコンポジット・ナノファイバーおよび ナノファイバー・エアフィルター用濾 材	国立大学法人東京工 業大学
13	特願2011-013251	特開2012-156255		光電変換素子およびその作製方法	国立大学法人東京工 業大学
14	特願2010-514479	再表WO09/145167		光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
15	特願2009-118717	特開2010-265408	特登-05266131	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
16	特願2009-111956	特開2010-260230	特登-05393239	光学的立体造形物の処理方法	シーメット株式会社
17	特願2009-036126	特開2010-188642	特登-05346618	炭素質立体造形物の製造方法	シーメット株式会社
18	特願2009-017007	特開2010-174104	特登-05302022	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
19	特願2008-268211	特開2010-094912	特登-05261129	光学的立体造形物の処理方法	シーメット株式会社
20	特願2008-045807	特開2009-203306		光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
21	特願2008-014501	特開2009-173781	特登-05210645	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
22	特願2007-537743	再表WO07/037434	特登-05478016	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
23	特願2007-231175	特開2009-062449	特登-05205018	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
24	特願2007-103113	特開2008-260812	特登-04925900	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
25	特願2007-024784	特開2008-189783	特登-05235056	面露光による光学的立体造形用樹脂 組成物	シーメット株式会社
26	特願2007-024783	特開2008-189782	特登-05111880	面露光による光学的立体造形用樹脂 組成物	シーメット株式会社
27	特願2006-245090	特開2008-063514		光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
28	特願2006-166853	特開2007-332294	特登-05280615	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
29	特願2006-113130	特開2007-284550	特登-04969137	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
30	特願2006-102755	特開2007-277327	特登-05111774	光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社

31	特願2006-065119	特開2007-238828		光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
32	特願2005-507339	再表WO04/113396	特登-05280610	安定性の向上した活性エネルギー線硬化性の光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
33	特願2005-507320	再表WO04/113056	特登-04516019	三次元構造体およびその製造方法	シーメット株式会社
34	特願2005-363244	特開2007-161953	特登-04906336	光硬化性樹脂組成物	シーメット株式会社
35	特願2005-355702	特開2007-161740	特登-04906334	光硬化性樹脂組成物	シーメット株式会社
36	特願2005-182087	特開2006-028499		光学的立体造形用の光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
37	特願2005-179040	特開2008-100351	特登-04744200	平滑化した造形端面を有する立体造形物	シーメット株式会社
38	特願2004-181593	特開2006-002087	特登-04788863	光学的立体造形用樹脂組成物及び光学的立体造形方法	シーメット株式会社
39	特願2004-001272	特開2005-194365	特登-04993535	立体造形物の製造法	ナブテスコ株式会社
40	特願2003-346307	特開2005-074988	特登-04363518	光造形装置	シーメット株式会社
41	特願2003-202678	特開2005-015739	特登-04795630	韌性に優れた光学的立体造形用樹脂組成物	シーメット株式会社
42	特願2003-064167	特開2004-238597	特登-04021347	耐熱性に優れる光硬化性樹脂組成物	シーメット株式会社
43	特願2001-056834	特開2002-256062	特登-03974336	光学的立体造形用の活性エネルギー線硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
44	特願2000-249356	特開2002-060435		光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
45	特願2000-165685	特開2001-342204	特登-04728468	光学的立体造形用の光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
46	特願2000-126588	特開2001-310918	特登-04282873	光造形用硬化性組成物および成形品	三菱ケミカル株式会社
47	特願平11-367254	特開2001-181313		光学的立体造形用樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
48	特願平11-257292	特開2001-079855		光造形型	ナブテスコ株式会社
49	特願平11-199177	特開2001-026609	特登-04307636	光学的立体造形用の光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
50	特願平11-003499	特開2000-204125	特登-04315507	耐熱性に優れる光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
51	特願平10-319351	特開2000-143740	特登-04007704	光学的立体造形用の光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
52	特願平10-284762	特開2000-094471		樹脂成形方法	帝人株式会社
53	特願平10-284761	特開2000-094453		樹脂成形型およびその製造方法	ナブテスコ株式会社
54	特願平10-018067	特開平10-279819	特登-04046398	光学的立体造形用樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
55	特願平10-018066	特開平11-199647	特登-03913350	光学的造形用樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
56	特願平09-160606	特開平10-330627	特登-04150819	ダイラタンシー性を有する光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
57	特願平09-160605	特開平10-330626		光造形用樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
58	特願平08-336302	特開平10-156951	特登-03664200	光造形方法	ナブテスコ株式会社
59	特願平08-294642	特開平10-120739		耐熱性に優れる光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
60	特願平08-272929	特開平10-095807	特登-03724893	光学的立体造形用樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
61	特願平08-180046	特開平10-006346		プラスチック成型の製造方法及びプラスチック成型型	竹本油脂株式会社
62	特願平08-180045	特開平10-006404		光学的立体造形物の製造方法	竹本油脂株式会社
63	特願平08-151695	特開平09-071707		プラスチック成型用光硬化性組成物及びプラスチック成型型	竹本油脂株式会社
64	特願平08-146790	特開平09-169827	特登-03705511	光学的立体造形用の光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社

65	特願平08-116939	特開平09-227640	特登-03705508	耐熱性に優れる光硬化性樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
66	特願平07-291699	特開平08-224790	特登-03117394	光学的立体造形用樹脂組成物	ナブテスコ株式会社
67	特願平06-340052	特開平08-183825	特登-03412941	形状精度の優れた立体造形物の光学的形成方法及び該光学的形成方法によって得られる立体造形物	ナブテスコ株式会社
68	特願平06-255944	特開平08-027236	特登-03468479	立体造形用光硬化性樹脂組成物及び光学的立体造形物の製造方法	新中村化学工業株式会社
69	特願平04-337171	特開平06-184050		芳香族カーボネートの製造法	帝人株式会社
70	特願平04-336091	特開平06-184049	特登-03124400	炭酸ジエステルの製造法	帝人株式会社
71	特願平04-087128	特開平05-290852		ポリマー二次電池	帝人株式会社
72	特願平03-284214	特開平05-098049	特登-03068284	帯電防止性合成樹脂成形品	帝人株式会社
73	特願平03-210412	特開平05-032808		帯電防止性合成樹脂成形品	帝人株式会社
74	特願平03-185906	特開平06-079840		帯電防止能を有する積層体およびその製造方法	帝人株式会社
75	特願平03-185905	特開平06-234871		帯電防止能を有する積層体およびその製造法	帝人株式会社
76	特願平03-173323	特開平06-073210	特登-03003814	帯電防止能を有する積層体およびその製造方法	帝人株式会社
77	特願平03-033371	特開平04-247338		光ディスク	帝人株式会社
78	特願平03-033369	特開平04-247337		光ディスク	帝人株式会社
79	特願平03-033368	特開平04-247336		光ディスク	帝人株式会社
80	特願平03-031384	特開平04-247434		非線形光学材料	帝人株式会社
81	特願平02-308546	特開平04-181652	特登-02631910	ポリマー二次電池用ポリピロール成形体およびその製造方法	帝人株式会社
82	特願平02-172658	特開平04-067331		光ディスク	帝人株式会社
83	特願平02-172657	特開平04-067330		光ディスク	帝人株式会社
84	特願平02-172656	特開平04-067329		光ディスク	帝人株式会社
85	特願平02-172655	特開平04-067328		光ディスク	帝人株式会社
86	特願平01-272770	特開平03-134020	特登-02525488	高導電性ポリピロール成形体	帝人株式会社
87	特願平01-272769	特開平03-134019	特公平07-096610	変性された導電性ポリピロール成形体の製造方法	帝人株式会社
88	特願昭62-182132	特開平01-026648	特公平06-025263	導電性高分子フィルムの処理方法	経済産業大臣
89	特願昭62-165287	特開平01-011128	特公平04-037090	3, 4-ジアルコキシチオフエン重合体フィルム	経済産業大臣
90	特願昭62-165286	特開平01-011159	特公平04-051584	導電性樹脂溶液組成物	経済産業大臣
91	特願昭61-001462	特開昭62-161830		ドーブしたアニリン重合体及びその製造法	工業技術院長
92	特願昭60-271364	特開昭62-131029		アニリン重合体の製造方法	工業技術院長
93	特願昭60-271363	特開昭62-131028	特公平03-033725	アニリン重合体の製造法	経済産業大臣
94	特願昭60-258771	特開昭62-119231	特公平03-067533	ポリアニリンの製造方法	経済産業大臣
95	特願昭60-258770	特開昭62-119237	特公平01-038808	導電性有機高分子化合物用ドーパント	経済産業大臣
96	特願昭60-108283	特開昭61-266434	特公平03-046007	アニリン重合体の製造方法	経済産業大臣
97	特願昭60-014505	特開昭61-174226	特公平03-051744	ドーブしたはしご型重合体組成物	経済産業大臣
98	特願昭60-014504	特開昭61-174225	特公平03-046024	ドーブしたヘテロアセン型重合体組成物	経済産業大臣
99	特願昭59-260811	特開昭61-141725	特公平03-062175	カルバゾール類重合体の製造方法	経済産業大臣
100	特願昭59-243410	特開昭61-123638		樹脂成形物の処理法	帝人株式会社

101	特願昭59-243409	特開昭61-123637		樹脂成形物の処理方法	帝人株式会社
102	特願昭58-245376	特開昭60-139678		環状ウレタン化合物の製造方法	帝人株式会社
103	特願昭58-146706	特開昭60-038463	特公平01-025509	ドーブしたテトラジン重合体類及びその製造法	経済産業大臣
104	特願昭58-146705	特開昭60-038462	特公平01-025508	ドーブしたピラジン重合体類及びその製造法	経済産業大臣
105	特願昭58-146704	特開昭60-038461	特公平01-025507	ドーブしたジヒドロテトラジン重合体類及びその製造法	経済産業大臣
106	特願昭58-040774	特開昭59-166559	特公昭59-053300	ドーブしたトリアゾール重合体及びその製造法	経済産業大臣
107	特願昭58-027716	特開昭59-155417	特公平03-06374	可視光感光性樹脂の感度増強法及び感度増強された可視光感光性樹脂組成物	帝人株式会社
108	特願昭57-022778	特開昭58-142338	特公平03-005574	画像形成法	帝人株式会社
109	特願昭57-022777	特開昭58-142336	特公平02-044057	感光性重合体及びその製造方法	帝人株式会社
110	特願昭56-195588	特開昭58-099457	特公平01-002582	フェニレンビス( $\alpha$ -シアノブタジエンカルボン酸)又はそのエステル誘導体及びその製造法	帝人株式会社
111	特願昭54-11374	特開昭55-104264	特公昭61-033022	ベンジルケタール誘導体	帝人株式会社
112	特願昭52-89261	特開昭54-024988	特公昭60-031322	高感度光硬化性組成物	帝人株式会社
113	特願昭52-89260	特開昭54-024987	特公昭59-041444	光重合性組成物	帝人株式会社
114	特願昭52-23969	特開昭53-109702	特公昭59-034297	支持板	帝人株式会社
115	特願昭51-106814	特開昭53-033296	特公昭61-028687	含フツ素重合体	帝人株式会社
116	特願昭51-78555	特開昭53-005283	特公昭59-038105	樹脂被覆シート	帝人株式会社
117	特願昭51-11264	特開昭52-095730	特公昭58-054110	防水コンクリート成型物	帝人株式会社
118	特願昭50-156003	特開昭52-081083	特公昭58-045991	リケイヨウシート	帝人株式会社
119	特願昭50-153353	特開昭52-077186	特公昭59-005109	ジユシヒフクフィルム	帝人株式会社

## US Patent List

No.	Application No.	Opened No.	Patent No.	Name of Invention	Top Assignee
1	16/069825	2019-11832(A1)	11042088(B2)	A PHOTOCURABLE RESIN COMPOSITION FOR STEREOGRAPHIC MANUFACTURING, THREE-DIMENSIONAL ARTICLES PRODUCED WITH SAID COMPOSITION AND A RELATIVE MANUFACTURING METHOD	DWS S.R.L.(IT/)
2	15/524034	2017-333167(A1)	10588725(B2)	STEREOGRAPHIC METHOD AND COMPOSITION	DWS S.R.L.(IT/)
3	15/125589	2017-1382(A1)	10336052(B2)	PHOTOCURABLE RESIN COMPOSITION FOR FORMING SUPPORT REGIONS	I-SQUARED GMBH(CH/)
4	14/908215	2016-184189(A1)	11147656(B2)	METHOD FOR PRODUCING ARTIFICIAL TEETH	DWS SRL(IT/)
5	12/304962	2009-209674(A1)	8293448(B2)	RESIN COMPOSITION FOR STEREOGRAPHY	CMET INC.(JP/)
6	12/088522	2010-152314(A1)		RESIN COMPOSITION FOR STEREOGRAPHY	CMET INC.(JP/)
7	11/993355	2010-104804(A1)	8361376(B2)	Three-Dimensional Object Having Smoothed Fabricated Edge Surface	CMET INC.(JP/)
8	11/212711	2007-49652(A1)	8293810(B2)	Rapid prototyping resin compositions	CMET Inc(/)
9	10/562098	2007-60682(A1)	8338074(B2)	Actinic radiation-curable stereographic resin composition having improved stability	Ito; Takashi(JP/)
10	10/561673	2006-141276(A1)	7354643(B2)	Three-dimensional structure and method for production thereof	Ito; Takashi(JP/)
11	09/738850	2001-3031(A1)		Photocurable resin composition	TEIJIN SEIKI CO.
12	09/582974		6432607(B1)	Photocurable resin composition and method of optically forming three-dimensional shape	Teijin Seiki Co.
13	09/478462		6413698(B1)	Photohardenable resin composition providing heat-resistant photohardened product	Teijin Seiki Co.
14	09/155783		6203966(B1)	Stereographic resin composition	Teijin Seiki Co.
15	09/032109		6162576(A)	Resin composition for stereography	Teijin Seiki Co.
16	08/935987		6036910(A)	Three-dimensional object by optical stereography and resin composition containing colorant for producing the same	Teijin Seiki Co.
17	08/879147		5807519(A)	Plastic molds and methods of producing same	Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha(JP/)
18	08/857639		6017973(A)	Photocurable resin composition, method of producing photo-cured shaped object, vacuum casting mold, vacuum casting method and novel urethane acrylate	Teijin Seiki Company
19	08/837982		6200732(B1)	Photocurable resin composition	Teijin Seiki Co.
20	08/673262		5929130(A)	Photocurable resin compositions for plastic molds	Takemoto Yushi Kabushiki Kaisha & Teijin Seiki Co.

21	08/563694		5849459(A )	Resin composition for stereolithography	Teijin Seiki Co.
22	08/377032		5629066(A )	Resin article having anti-static property	Teijin Limited(JP/)
23	08/050488		5384215(A )	Polypyrrole shaped material, process for production thereof, and secondary battery	Teijin Limited(JP/)
24	06/501395		4495343(A )	Visible light-sensitive polyester polymer and visible light-sensitive resin composition containing said polymer	Teijin Limited(JP/)
25	06/376950		4480094(A )	Benzil ketal derivatives	Teijin Limited(JP/)
26	06/118238		4400519(A )	Benzil ketal derivatives	Teijin Limited(JP/)