

# NBLの特許出願リスト

(2009年4月1日現在)



<http://nbl.ac>

作成日(改); 2009. 4. 1

## 株式会社NBL研究所の特許・実用新案出願リスト

作成者: 西野 義則

本資料は、NBLが関係する工業所有権(特許・実用新案)の出願済みの公開された出願リストです。出願社は、受託研究、共同研究などで必ずしもNBLとならない場合が多いため、発明者がNBL西野義則である出願リストを作成した。

NBLの研究開発成果と社会貢献度は、別紙研究発表論文リストを併用して評価ください。

なお、本資料リスト作成目的は、研究経過・成果の評価をするためのもので、発明記述内容を示したものです。

注: ここで記載していない出願特許に関しては、共同研究者など関係者の承諾が取れないためであり、記載を割愛する。

**注意:** 当社は独自の特許戦略を持ちます。その基本は、遠心成形法関連は世界独占を維持することです。基本的な方策は、ノウハウや重要な技術事項は公表しない。そして秘密事項のノウハウや技術次項の権利を他社に出願をさせない戦略です。この具体的な戦術法は先願と学術論文形式で技術公開し、ノウハウと重要事項は公証人役場で公知文書の保管などの手段をとることです。日本の特許法・アメリカの特許法・EUの特許法・開発途上国の特許法は異なり、必ずしも公開特許は企業として得策ではないことから対策しました。以下は他社に出願させないために出願した特許のリストです。

詳細はNBLの特許戦略資料を参照ください。

2009年4月1日 現在の集計結果を以下に示す。添付にリストする発明は、集計すると、以下の表になる。

日本国特許出願件数:	547	件
日本国実用新案出願件数:	296	件
合計	843	

1	CA:カナダ	3	件
2	DE:ドイツ	15	件
3	CN:中国	2	件
4	SA:サウジアラビア	2	件
5	KR:韓国	3	件
6	DK:デンマーク	1	件
7	SE:スウェーデン	3	件
8	CH:スイス	4	件
9	US:アメリカ	12	件
10	IT:イタリー	7	件
11	NO:ノルウェー	1	件
12	TW:台湾	1	件
13	GB:英国	6	件
14	FR:フランス	8	件
15	AU:オーストラリア	1	件
16	NZ:ニュージーランド	1	件
16ヶ国出願		70	件

日本国内分類コード		
成形:遠心成形法、装置、	492	件
PIPE:FRP管積層構造及び材料	103	件
船舶:FRP材料による船舶成形・構造・材料	25	件
素材:材料製作・構成	30	件
機能性:機能性複合材料	164	件
駐車装置:立体駐車装置・駐艇装置	25	件
電子・情報:情報機器・電気機器・情報、	4	件

価値評価
権利抹消、権利譲渡、共同取得

参考: NBL公開文献リストを参照ください。

### 株式会社NBL研究所

〒590-0522 大阪府泉南市信達牧野631

URL: [nbl-technovator.jp](http://nbl-technovator.jp)

E-mail: [support@nbl-technovator.jp](mailto:support@nbl-technovator.jp)

代表取締役 西野義則

取締役研究所長 田村進一

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
1	セキソウ セインノ カラミ オゾウカ サセル タメノ ソウチ	権利抹消	成形	45-2246 S45.1.6	31	シユウフ <sup>セ</sup> セインキョウカ チュウジツ ジュシ セヒンノ セイケイソウチ	権利抹消	成形	47-61676 S47.6.19
2	ナイメン ワインディングホウ	権利抹消	成形	46-102898 S46.12.17	32	未硬化樹脂構造体の脱気装置	権利抹消	成形	47-126383 S47.12.15
3	セインキョウカ ジュシトウタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-37986 S47.4.15	33	キョウカセイン ナイザイ パテシヨウ ジュシ オビ <sup>シ</sup> ヨウタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	素材	47-73078 S47.7.20
4	セインキョウカ フクゴウ ジュシカンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-37987 S47.4.15	34	キョウカセイン ナイザイ ジュシキョウタイ ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-88900 S47.9.5
5	フクゴウ ジュシ コウゾウタイ	権利抹消	機能性	47-37988 S47.4.15	35	フランジツキ パイプノ セイケイホウホウ	権利抹消	成形	47-61677 S47.6.19
6	キョウカセインノ ナイメン ケンソウ ソウチ	権利抹消	成形	47-37989 S47.4.15	36	トリツケブ <sup>ヒ</sup> ツツキ ジュシパイプノ セイ ケイホウホウ	権利抹消	成形	47-61678 S47.6.19
7	キョウカセインノ ナイメン ケンソウホウホウ	権利抹消	成形	47-37990 S47.4.15	37	ジュシカン エンジン セイケイホウホウ	権利抹消	成形	47-61679 S47.6.19
8	キョウカセイン カラ ナル イタジヨウタイノ ナイメン ケン ソウホウホウ	権利抹消	成形	47-37993 S47.4.15	38	ケショウ フクゴウ ジュンタイノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	47-61680 S47.6.19
9	セインキョウカ ジュシイタノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-37991 S47.4.15	39	積層樹脂管	権利抹消	PIPE	47-73079 S47.7.20
10	セインキョウカ ジュシトウタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-37992 S47.4.15	40	セキソウ ジュシカン	権利抹消	PIPE	47-73080 S47.7.20
11	セインキョウカ フクゴウ ジュシカンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-47541 S47.5.12	41	ジュシカン レンゾク エンジン セイ ケイホウホウ	権利抹消	成形	47-65311 S47.6.28
12	セイン キョウカ フクゴウ ジュンタイノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	47-47540 S47.5.12	42	ホキョウヨウレンゾクイ <sup>ト</sup> シヨウナイザイ ジュ シカンノ レンゾク エンジン セイケイホウホウ	権利抹消	成形	47-66013 S47.6.30
13	ハッポウ ゴウセイジュシソウ オ モッタ セインキョウカ ジュシカンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-47542 S47.5.12	43	セイン キョウカ ジュシカンノ レンゾク セイ ケイホウホウ	権利抹消	成形	47-65312 S47.6.28
14	セインキョウカ ジュシパイプノ レンゾク セイゾウ ホウホウト ソウチ	権利抹消	成形	47-49618 S47.5.18	44	ホキョウヨウ イ <sup>ト</sup> シヨウ ナイザイ ジュシカン ノ レンゾク エンジン セイケイホウホウ	権利抹消	成形	47-66014 S47.6.30
15	キョウカセインノ ナイメン ケンソウホウホウ	権利抹消	成形	47-38507 S47.4.17	45	ジュシカン レンゾク エンジン セイケイ ホウホウ	権利抹消	成形	47-66015 S47.6.30
16	フィルターノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-61673 S47.6.19	46	キョウカセイン ナイザイ ジュシハンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-73081 S47.7.20
17	ハグルマ プーリー ナドノ デントウヨウリンタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-55402 S47.6.3	47	フクゴウ コウゾウタイ	権利抹消	成形	47-65313 S47.6.28
18	ジュンパイプノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-57972 S47.6.9	48	キョウカセイン ナイザイ ミコウカ ジュシカ ンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-66016 S47.6.30
19	ジュンパイプノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-57973 S47.6.9	49	キョウカセイン ナイザイ ジュシカンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-66017 S47.6.30
20	ジュンパイプノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-55403 S47.6.3	50	強化繊維内在樹脂体の 接合方法	権利抹消	成形	47-66018 S47.6.30
21	繊維強化合成樹脂管の製造方法	権利抹消	成形	47-61674 S47.6.19	51	樹脂構造体の接合方法	権利抹消	成形	47-66019 S47.6.30
22	フクゴウ パイプ	権利抹消	PIPE	47-55405 S47.6.3	52	キョウカセイン ナイザイ ジュシタイノ セツコウホウホウ	権利抹消	成形	47-73082 S47.7.20
23	フクゴウ コウゾウタイ	権利抹消	PIPE	47-55404 S47.6.3	53	ジュシ コウゾウタイノ セツホウホウホウ	権利抹消	成形	47-65314 S47.6.28
24	フクゴウ パイプ	権利抹消	PIPE	47-55406 S47.6.3	54	セインキョウカ ジュシ カタザイノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	47-80457 S47.8.10
25	ハッポウ ジュシカンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-55407 S47.6.3	55	セインキョウカ ジュシ コウゾウタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-80454 S47.8.10
26	多角樹脂パイプの製造法	権利抹消	成形	47-57974 S47.6.9	56	シユウフ <sup>セ</sup> セインキョウカ ジュシ リンタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-71117 S47.7.15
27	ゴウセイジュシヒンノ ゾウセン コウホウ	権利抹消	成形	47-68457 S47.7.8	57	シユウフ <sup>セ</sup> セインキョウカ ジュシリンタイノ セイゾウホウホウ	成形	権利抹消	47-71118 S47.7.15
28	ゴウセイジュシ ニヨル ゾウセンホウ	権利抹消	成形	47-66020 S47.6.30	58	繊維強化樹脂構造体の 製造方法	成形	権利抹消	47-106768 S47.10.25
29	セキソウ ジュシカンノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-68458 S47.7.8	59	ミコウカ カトウカンノ セイゾウホウホウ	成形	権利抹消	47-106769 S47.10.25
30	セインキョウカ ジュシ コウゾウタイノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-80453 S47.8.10	60	キョウカ セインノ ナイメン ケンソウホウホウ	成形	権利抹消	47-37984 S47.4.15

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
61	セイキョウカ ジュシ コウゾウタイ ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-80455 S47.8.10	91	セキソウカン ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-106770 S47.10.25
62	繊維強化樹脂板体の製造方法	権利抹消	成形	47-80456 S47.8.10	92	ジュシカン ノ セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	47-92588 S47.9.14
63	繊維強化プラスチックの溶接方法	権利抹消	成形	47-4612 S47.1.7	93	ジュシカン レンゾクエンジン セイケイソウチ	権利抹消	成形	47-92589 S47.9.14
64	キョウカセイノ ナイメン ケンソウ ソウチ	権利抹消	成形	47-37983 S47.4.15	94	セイキョウカ ジュシタイ ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-106771 S47.10.25
65	ベンケイブ オユスル ジュシパイプ ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-61675 S47.6.19	95	トリツケブヒツキ ジュシカン ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-91507 S47.9.12
66	ジュシカン ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-91506 S47.9.12	96	フコウカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-95536 S48.8.24
67	ミョウカ フコウ カウカン ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-123073 S47.12.8	97	フコウカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-94010 S48.8.22
68	ミョウカ タジュウカン ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	47-123074 S47.12.8	98	フコウカン セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	48-95537 S48.8.24
69	脱気装置	権利抹消	成形	47-126384 S47.12.15	99	トウジョウタイ ヘノ キョウカ セイ レンゾク ケンソウ ソウチ	権利抹消	成形	48-94012 S48.8.22
70	未硬化樹脂構造体の脱気装置	権利抹消	成形	48-5011 S47.12.29	100	フコウカン セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	48-94011 S48.8.22
71	未硬化樹脂構造体の脱気方法	権利抹消	成形	48-5012 S47.12.29	101	ホンゴ ナイソウ フコウカン	権利抹消	成形	48-81583 S48.7.19
72	セイキョウカ ジュシ コウゾウタイ ノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-8816 S48.1.20	102	ジュシカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-75510 S48.7.4
73	ジュシ コウゾウセン ノ センコウ セイケイ ホウホウ	権利抹消	成形	48-8814 S48.1.20	103	タンク セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-77706 S48.7.10
74	未硬化樹脂構造体の脱気装置	権利抹消	成形	48-8815 S48.1.20	104	ミョウカ ジュシカン ノ オリマゲ ソウチ	権利抹消	成形	48-78590 S48.7.11
75	ミョウカ ジュシ タジュウカン ノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-29641 S48.3.13	105	ジュシカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-75509 S48.7.4
76	ミョウカ カウカン ニタイスル タッキガンシン ソウチ	権利抹消	成形	48-29642 S48.3.13	106	タイショク ナイソウ オユスル ヒューム カン オヨビ ソノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-99917 S48.9.5
77	ジュシ セイケンサイノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-29647 S48.3.13	107	フコウカン セイゾウ ホウホウ オヨビ セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	48-101939 S48.9.10
78	端部が異物質層からなる布状芯材内在樹脂の製造方法	権利抹消	成形	48-29643 S48.3.13	108	ジュシカン ノ レンゾク エンジン セイケイ ホウホウ	権利抹消	成形	48-95026 S48.8.23
79	ジドウ カセキヨ エンジンキ	権利抹消	成形	48-35332 S48.3.27	109	ケツコウ セイ オヨビ ソノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-87825 S48.8.4
80	一工程無芯チーズ紡績装置	権利抹消	成形	48-21677 S48.2.22	110	キョウカヨウ レンゾクセイノ ナイザイ スル タソウ キンゾク ツツジョウタイ ノ セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	48-118302 S48.10.20
81	イチ コウテイムシン チーズ ホウセキ ソウチ	権利抹消	成形	48-21678 S48.2.22	111	キョウカヨウ レンゾク セイノ ナイザイ スル キンゾク ガイソウ コウセイジュシホウ	権利抹消	PIPE	48-118303 S48.10.20
82	イトマキ カラ ノ ジドウ イトヒキダシ ソウチ	権利抹消	成形	48-23002 S48.2.26	112	フコウカン セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	48-112606 S48.10.6
83	遠心紡績用巻取装置	権利抹消	成形	48-23005 S48.2.26	113	フコウカン セイゾウ セツビ	権利抹消	成形	48-112607 S48.10.6
84	篠加撚輸送装置	権利抹消	成形	48-23003 S48.2.26	114	フコウカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-123687 S48.11.2
85	加撚切糸装置	権利抹消	成形	48-23004 S48.2.26	115	フコウカン セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	48-123688 S48.11.2
86	コンメン ソウチ	権利抹消	成形	48-22377 S48.2.23	116	フコウ ライニングカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-131087 S48.11.20
87	ジドウ カセキノ キリハシ シヨリソウチ	権利抹消	成形	48-35333 S48.3.27	117	ハクマク フォーム ノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-129549 S48.11.17
88	ジドウ カセキ ニオケル イトハシ ヒキダシケンカイソウチ	権利抹消	成形	48-35334 S48.3.27	118	タイショクザイ セキソウ コウゾウタイ	権利抹消	PIPE	48-125587 S48.11.8
89	ジドウ カセキノ ソザイキョウキョウロチュウニ カイソウスル ソウチ	権利抹消	成形	48-35335 S48.3.27	119	タイショクザイ セキソウ コウゾウタイ	権利抹消	PIPE	48-125588 S48.11.8
90	ジドウ カセキ ニオケル ソザイキョウキョウソウチ	権利抹消	成形	48-35336 S48.3.27	120	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-125589 S48.11.8

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
121	カン タブ <sup>レ</sup> ヘノ トウタイ ケツコウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-29644 S48.3.13	151	フコウ カン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-125590 S48.11.8
122	キョウカ セイノ ナイメン ケンソウホウホウ	権利抹消	成形	47-37985 S47.4.15	152	複合管製造装置	権利抹消	成形	48-126577 S48.11.10
123	T形管製造方法	権利抹消	成形	48-29645 S48.3.13	153	フコウ カン セイゾウホウホウ	権利抹消	成形	48-128069 S48.11.14
124	エンシ <sup>N</sup> ホウセキ ナラビニ エキ ショリ ホウホウト ソノ ソウチ	権利抹消	成形	48-23006 S48.2.26	154	フコウ カン セイゾウソウチ	権利抹消	成形	48-128071 S48.11.14
125	カンノ セツゾク ホウホウ	権利抹消	成形	48-29646 S48.3.13	155	複合管製造方法	権利抹消	成形	48-128070 S48.11.14
126	カイトイヘノ フコウカン シキセツ コウホウ	権利抹消	成形	48-94013 S48.8.22	156	ジュンエキ ガンシズミ ヌゾヨウ キョウカ セイノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-6401 S49.1.10
127	フコウカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	48-95535 S48.8.24	157	ジュンエキ ガンシズミ ヌゾヨウ キョウカ セイノ セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	49-6402 S49.1.10
128	ホキョウヨウ シンザイ オ ナイザイ シテイル ジュシ タン セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	48-77705 S48.7.10	158	セイキョウカ ジュシバンノ セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	49-6399 S49.1.10
129	トンネル ナイ フコウカン フェツ ソウチ	権利抹消	成形	48-95024 S48.8.23	159	セイキョウカ ミコウカ ジュシバンノ セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	49-6403 S49.1.10
130	シールド コウホウ	権利抹消	成形	48-95025 S48.8.23	160	セイキョウカ ジュシバンノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-6400 S49.1.10
131	セキソウ ミコウカ ジュシバンノ ソウカン ダッキ ソウチ	権利抹消	成形	49-12030 S49.1.28	161	複合線材の製造方法	権利抹消	成形	50-109707 S50.9.9
132	フコウカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-12031 S49.1.28	162	FRP センタイノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	船舶	50-137541 S50.11.14
133	フコウカン セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	49-13203 S49.1.31	163	FRPセンタイ セイゾウセツビ <sup>レ</sup> ニオケル キョウカ センフヘノ ジュシエキ ガンシン ソウチ	権利抹消	船舶	50-137542 S50.11.14
134	フコウカンノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-13204 S49.1.31	164	FRP船体製造設備における樹脂液含 浸済み 強化繊維布の供給装置	権利抹消	船舶	50-137543 S50.11.14
135	レジ <sup>N</sup> モルタル ヨウ スナ	権利抹消	素材	49-12032 S49.1.28	165	FRP船体製造設備における強化繊維 布への樹脂液含浸装置	権利抹消	船舶	50-137544 S50.11.14
136	フコウカンノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-13065 S49.1.30	166	先端ブレンドによる遠心成形法	権利抹消	成形	50-147545 S50.12.10
137	遠心成形用型	権利抹消	成形	49-12033 S49.1.28	167	長尺繊維切断装置	権利抹消	成形	50-147546 S50.12.10
138	樹脂管製造方法	権利抹消	成形	49-12034 S49.1.28	168	遠心成形法	権利抹消	成形	51-17597 S50.2.19
139	複合管の製造方法および装置	権利抹消	成形	49-37656 S49.4.2	169	遠心成形法	権利抹消	成形	51-17598 S50.2.19
140	フコウカンノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-37654 S49.4.2	170	曲管成形法	権利抹消	成形	51-17599 S50.2.19
141	フコウカン セイゾウ ソウチ	権利抹消	成形	49-37658 S49.4.2	171	広巾テープワインディング法	権利抹消	成形	51-17601 S50.2.19
142	セイキョウカ ジュシカンノ セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-37655 S49.4.2	172	広巾テープワインディング法	権利抹消	成形	51-17602 S50.2.19
143	繊維強化布の製造方法および製造装置	権利抹消	素材	49-37657 S49.4.2	173	掘進機	権利抹消	成形	51-39706 S51.4.7
144	セイキョウカ ジュシカンノ セイゾウ ホウホウ オヨビ ソウチ	権利抹消	成形	49-58520 S49.5.24	174	掘進機	権利抹消	成形	51-39707 S51.4.7
145	硬質繊維布切断装置	権利抹消	成形	49-58521 S49.5.24	175	テーパ管成形方法	権利抹消	成形	51-113452 S51.9.20
146	フコウカン	権利抹消	PIPE	49-58522 S49.5.24	176	テーパ管成形方法	権利抹消	成形	51-113453 S51.9.20
147	セイキョウカ ジュシカンノ エンシ <sup>N</sup> セイケイ ホウホウ	権利抹消	成形	49-84448 S49.7.22	177	遠心成形方法	権利抹消	成形	51-88000 S51.7.22
148	繊維強化樹脂管の遠心成形方法	権利抹消	成形	49-84449 S49.7.22	178	遠心成形方法	権利抹消	成形	51-88001 S51.7.22
149	繊維強化樹脂管の遠心成形方法	権利抹消	成形	49-84450 S49.7.22	179	未硬化複合管の製造方法	権利抹消	成形	51-135733 S51.11.10
150	複合管製造における強化繊維布の 巻装方法	権利抹消	成形	49-98507 S49.8.28	180	複合曲管の製造方法	権利抹消	成形	51-135734 S51.11.10

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
181	フコウカン セイエイ ホウホウ	権利抹消	成形	49-98508 S49.8.28	211	複合プレゲル曲管成形法	権利抹消	成形	51-135735 S51.11.10
182	フコウカン セイゾウ ホウホウ	権利抹消	成形	49-98509 S49.8.28	212	複合プレゲル管成形法	権利抹消	成形	51-135736 S51.11.10
183	複合曲管の成形方法	権利抹消	成形	49-98510 S49.8.28	213	遠心成形法	権利抹消	成形	52-6071 S52.1.21
184	複合曲管の成形方法	権利抹消	成形	49-98511 S49.8.28	214	曲管成形法	権利抹消	成形	52-6072 S52.1.21
185	ジュンモタルノセキソウホウ	権利抹消	成形	50-8221 S50.1.18	215	曲管成形具	権利抹消	成形	52-6073 S52.1.21
186	FRPノセキソウホウホウオホビソウチ	権利抹消	成形	50-8222 S50.1.18	216	曲管成形具	権利抹消	成形	52-6074 S52.1.21
187	FRP船体の成形方法	権利抹消	船舶	50-20680 S50.2.18	217	ブイの製造方法	権利抹消	成形	52-89627 S52.7.25
188	FRP船体の成形方法	権利抹消	船舶	50-20681 S50.2.18	218	遠心成形方法	権利抹消	成形	52-89628 S52.7.25
189	FRP船体の製造方法	権利抹消	船舶	50-20682 S50.2.18	219	連続遠心成形方法	権利抹消	成形	52-89629 S52.7.25
190	遠心成形装置	権利抹消	成形	50-36488 S50.0325	220	チョップドストランド繊維の一定厚積層方法	権利抹消	成形	52-91017 S52.7.28
191	FRP管製造装置	権利抹消	成形	50-36489 S50.0325	221	プリプレグファイバーの製造方法	権利抹消	素材	52-91018 S52.7.28
192	FRP管製造方法	権利抹消	成形	50-36490 S50.0325	222	漁礁用大径複合筒体の製造法	権利抹消	成形	52-139185 S52.11.18
193	主管への分岐継手形成装置	権利抹消	成形	50-54825 S50.5.7	223	超大径FRCM筒体の製造法	権利抹消	成形	52-144552 S52.11.30
194	押し込み推進工法	権利抹消	成形	50-54823 S50.5.7	224	直接倣い搬送装置	権利抹消	成形	53-16144 S53.2.14
195	押し込み推進工法	権利抹消	成形	50-54824 S50.5.7	225	直接倣い搬送装置	権利抹消	成形	53-16145 S53.2.14
196	クレーンを用いた直接倣い搬送方法	権利抹消	成形	53-16146 S53.2.14	226	キャスク除染方法	権利抹消	機能性	54-19323 S54.2.20
197	伸縮可能な不織布およびその製造方法	権利抹消	素材	53-13687 S53.2.8	227	配管用管枕の結合方法	権利抹消	成形	54-77912 S54.6.19
198	直接倣い搬送装置	権利抹消	成形	53-16777 S53.2.15	228	配管用管枕の結合方法	権利抹消	成形	54-77004 S54.6.18
199	繊維強化樹脂管の遠心成形方法	権利抹消	成形	53-40872 S53.4.6	229	配管用管枕の結合方法	権利抹消	成形	54-77005 S54.6.18
200	穴明け装置	権利抹消	成形	53-61451 S53.5.22	230	管枕保持装置	権利抹消	成形	54-76171 S54.6.15
201	マーキング装置	権利抹消	成形	53-51470 S53.4.28	231	配管用管枕の結合方法	権利抹消	成形	54-77006 S54.6.18
202	穴あけ読取り装置	権利抹消	成形	53-51471 S53.4.28	232	配管用管枕の結合構造	権利抹消	成形	54-77913 S54.6.19
203	マーキング装置	権利抹消	成形	53-56285 S53.5.11	233	配管群の支持構造	権利抹消	成形	54-77007 S54.6.18
204	使用済核燃料輸送容器の汚染防止装置	権利抹消	機能性	53-57022 S53.5.12	234	配管用自在管枕	権利抹消	成形	54-78517 S54.6.20
205	使用済核燃料輸送容器の汚染防止装置	権利抹消	機能性	53-57839 S53.5.15	235	配管用自在管枕	権利抹消	成形	54-77008 S54.6.18
206	使用済核燃料輸送容器の除染方法	権利抹消	機能性	53-58578 S53.5.16	236	形材連続製造方法	権利抹消	成形	54-91869 S54.7.18
207	使用済核燃料輸送容器の洗浄方法	権利抹消	機能性	53-58579 S53.5.16	237	樹脂製形材製造装置	権利抹消	成形	54-91399 S54.7.17
208	大型海洋浮き	権利抹消	船舶	53-81287 S53.7.3	238	送電線の冷却方法	権利抹消	成形	55-31892 S55.3.12
209	浮き補修船	権利抹消	船舶	53-86518 S53.7.14	239	管継手	権利抹消	成形	55-31893 S55.3.12
210	海上構造物	権利抹消	船舶	53-81288 S53.7.3	240	遠心成形装置における材料供給装置	権利抹消	成形	55-51465 S55.4.17

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
241	浮き補修船	権利抹消	船舶	53-86519 S53.7.14	271	U形型材製造方法	権利抹消	成形	55-31891 S55.3.12
242	化学反応生起方法	権利抹消	素材	53-89636 S53.7.21	272	U形型材製造装置	権利抹消	成形	55-31890 S55.3.12
243	エスカレーター設備	権利抹消	成形	53-89637 S53.7.21	273	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-35340 S55.3.19
244	エスカレーター設備	権利抹消	成形	53-89638 S53.7.21	274	未硬化管の脱型方法	権利抹消	成形	55-38569 S55.3.25
245	エスカレーター設備	権利抹消	成形	53-89639 S53.7.21	275	未硬化管の脱型方法	権利抹消	成形	55-38570 S55.3.25
246	エスカレーター設備	権利抹消	成形	53-95229 S53.8.3	276	未硬化補強管の内面成形方法	権利抹消	成形	55-38568 S55.3.25
247	エスカレーター設備	権利抹消	成形	53-95230 S53.8.3	277	未硬化管の脱型方法	権利抹消	成形	55-38571 S55.3.25
248	キャスクパッキング方法	権利抹消	機能性	53-129802 S53.10.20	278	未硬化管の脱型方法	権利抹消	成形	55-38572 S55.3.25
249	キャスクパッキング方法	権利抹消	機能性	53-129803 S53.10.20	279	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-38573 S55.3.25
250	キャスクパッキング方法	権利抹消	機能性	53-129804 S53.10.20	280	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-45036 S55.4.4
251	キャスクパッキング方法	権利抹消	機能性	53-129805 S53.10.20	281	遠心成形装置用作業腕装置	権利抹消	成形	55-45034 S55.4.4
252	キャスクパッキングシート	権利抹消	成形	54-6732 S54.1.23	282	樹脂液供給用ノズル	権利抹消	成形	55-38566 S55.3.25
253	キャスクパッキング用圧力制御方法	権利抹消	成形	54-9331 S54.1.29	283	管製造装置	権利抹消	成形	55-32347 S55.3.13
254	キャスクパッキング用圧力制御装置	権利抹消	機能性	54-9332 S54.1.29	284	管製造装置	権利抹消	成形	55-32348 S55.3.13
255	キャスク除染方法	権利抹消	機能性	54-19318 S54.2.20	285	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-38574 S55.3.25
256	キャスク除染方法	権利抹消	成形	54-19319 S54.2.20	286	遠心成形装置における材料供給装置	権利抹消	成形	55-51467 S55.4.17
257	キャスク防除染方法	権利抹消	成形	54-19324 S54.2.20	287	未硬化管の遠心成形法	権利抹消	成形	55-51468 S55.4.17
258	キャスク除染方法	権利抹消	機能性	54-19320 S54.2.20	288	複合管遠心成形方法	権利抹消	成形	55-45033 S55.4.4
259	キャスク除染方法	権利抹消	機能性	54-19321 S54.2.20	289	キャスクバギング方法	権利抹消	機能性	55-45032 S55.4.4
260	キャスク除染方法	権利抹消	機能性	54-19322 S54.2.20	290	キャスクバギング方法	権利抹消	機能性	55-45031 S55.4.4
261	遠心成形装置における材料供給装置	権利抹消	成形	55-51466 S55.4.17	291	樹脂管遠心成形法	権利抹消	成形	56-43330 S56.3.24
262	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-45033 S55.4.4	292	複合材料管の遠心成形法	権利抹消	成形	56-43331 S56.3.24
263	一方向熱伝達装置	権利抹消	成形	55-64967 S55.5.15	293	複合材料板の成形法	権利抹消	成形	56-48987 S56.3.31
264	曲管成形法	権利抹消	成形	55-66744 S55.5.19	294	複合材料板の成形法	権利抹消	成形	56-48988 S56.3.31
265	太陽熱利用の給湯設備	権利抹消	機能性	55-66745 S55.5.19	295	ファイバーロール装置	権利抹消	成形	56-56608 S56.4.14
266	加熱設備	権利抹消	成形	55-66746 S55.5.19	296	曲管成形型の製作方法	権利抹消	成形	56-59938 S56.4.20
267	給湯設備	権利抹消	成形	55-66747 S55.5.19	297	遠心成形装置における強化繊維 布供給装置	権利抹消	成形	56-56609 S56.4.14
268	給湯設備	権利抹消	成形	55-66748 S55.5.19	298	遠心成形装置における強化繊維布 供給装置	権利抹消	成形	56-56610 S56.4.14
269	強化プラスチックインジェクション	権利抹消	成形	55-93667 S55.7.8	299	遠心成形用プレスロール	権利抹消	成形	56-84582 S56.6.1
270	強化プラスチックインジェクション	権利抹消	成形	55-93668 S55.7.8	300	遠心成形装置におけるカッター 繊維供給部	権利抹消	成形	56-90137 S56.6.10

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
301	遠心成形用型	権利抹消	成形	55-96498 S55.7.14	331	繊維強化樹脂品の成形法	権利抹消	成形	56-161215 S56.10.9
302	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-92346 S55.7.2	332	短繊維物の成形方法	権利抹消	成形	56-161216 S56.10.9
303	未硬化管内面へのフィルム内装方法	権利抹消	成形	55-90350 S55.7.1	333	短尺ガラス繊維物の成形装置	権利抹消	成形	56-161217 S56.10.9
304	管の脱型方法	権利抹消	成形	55-96497 S55.7.14	334	繊維強化樹脂品の成形方法	権利抹消	成形	56-161219 S56.10.9
305	樹脂管の曲げ加工装置	権利抹消	成形	55-114357 S55.8.19	335	繊維強化樹脂品の成形方法	権利抹消	成形	56-173302 S56.10.28
306	二液供給装置	権利抹消	成形	55-111918 S55.8.13	336	繊維強化樹脂の成形方法	権利抹消	成形	56-161220 S56.10.9
307	二液供給装置	権利抹消	成形	55-111919 S55.8.13	337	短繊維物の成形方法	権利抹消	成形	56-161218 S56.10.9
308	複数種液体の同時供給方法	権利抹消	成形	55-134018 S55.9.25	338	繊維強化樹脂曲管の成形方法	権利抹消	成形	56-163954 S56.10.13
309	ペーンポンプ	権利抹消	機能性	55-134019 S55.9.25	339	繊維強化樹脂曲管の成形方法	権利抹消	成形	56-163955 S56.10.13
310	曲管製造方法	権利抹消	成形	55-151667 S55.10.28	340	繊維強化樹脂曲管の成形方法	権利抹消	成形	56-163956 S56.10.13
311	異径継手管の成形方法	権利抹消	成形	55-151668 S55.10.28	341	管外周加工機	権利抹消	成形	56-157824 S56.10.3
312	T形管成形方法	権利抹消	成形	55-151669 S55.10.28	342	複合材料管の成形装置	権利抹消	成形	56-181765 S56.11.12
313	Y形管成形装置	権利抹消	成形	55-151670 S55.10.28	343	遠心成形機の内型引出装置	権利抹消	成形	56-181766 S56.11.12
314	Y形管成形装置	権利抹消	成形	55-152662 S55.10.29	344	管の脱型装置	権利抹消	成形	56-181767 S56.11.12
315	強化繊維内在台形樹脂管の遠心成形方法	権利抹消	成形	55-154495 S55.10.31	345	遠心成形管の硬化脱型装置	権利抹消	成形	56-181768 S56.11.12
316	ローピング内在台形樹脂管の遠心成形装置	権利抹消	成形	55-154496 S55.10.31	346	オーバーレイ部を有する繊維強化樹脂管	権利抹消	成形	56-173303 S56.10.28
317	リークテスター	権利抹消	機能性	55-173571 S55.12.8	347	繊維強化樹脂管の結合構造	権利抹消	成形	56-173304 S56.10.28
318	リークテスター	権利抹消	機能性	55-173572 S55.12.8	348	管結合構造	権利抹消	成形	56-173305 S56.10.28
319	連続管成形装置	権利抹消	成形	55-168356 S55.11.28	349	ハンドブラスター	権利抹消	成形	56-173306 S56.10.28
320	連続管成形装置	権利抹消	成形	55-168357 S55.11.28	350	管の接合方法	権利抹消	成形	56-204990 S56.12.17
321	複合材料管の成形法	権利抹消	成形	56-43327 S56.3.24	351	管の接合方法	権利抹消	成形	56-204991 S56.12.17
322	複合材料管の成形法	権利抹消	成形	56-43328 S56.3.24	352	曲管成形型	権利抹消	成形	57-1183 S57.1.6
323	複合材料管の成形法	権利抹消	成形	56-43329 S56.3.24	353	造水方法	権利抹消	成形	57-7981 S57.1.20
324	複合材料管の成形方法	権利抹消	成形	56-48985 S56.3.31	354	造水方法	権利抹消	成形	57-11333 S57.1.26
325	複合材料管の成形法	権利抹消	成形	56-48986 S56.3.31	355	造水方法	権利抹消	成形	57-7982 S57.1.20
326	造水方法	権利抹消	機能性	57-8542 S57.1.21	356	ジュンカン エンジン セイケイ セツビ	権利抹消	成形	58-139156 S58.7.28
327	造水方法	権利抹消	機能性	57-7983 S57.1.20	357	オオカタ コウゾウブツ ヨウ ソウコウ ソウチ	権利抹消	成形	58-139157 S58.7.28
328	造水装置	権利抹消	機能性	57-7988 S57.1.20	358	オオカタ コウゾウブツ ヨウ ソウコウ ソウチ	権利抹消	成形	58-139158 S58.7.28
329	造水方法	権利抹消	機能性	57-7984 S57.1.20	359	ヨウジョウ フタイ ノ ヨウリク ホウホウ	権利抹消	成形	58-165715 S58.9.7
330	造水方法	権利抹消	機能性	57-7985 S57.1.20	360	ヨウジョウ フタイ ノ ヨウリク ホウホウ	権利抹消	成形	58-165716 S58.9.7

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
361	造水方法	権利抹消	機能性	57-7986 S57.1.20	391	FRP カコウ ヒョウメン サンソ シャダマク ケイセイザイ	権利抹消	素材	58-194813 S58.10.17
362	造水方法	権利抹消	機能性	57-15865 S57.2.2	392	ハタフライベンノシールブセイズウホウホウ	権利抹消	成形	58-189033 S58.10.7
363	造水装置	権利抹消	機能性	57-7987 S57.1.20	393	ジュシカンノエンジンセイケイホウホウ	権利抹消	成形	58-190589 S58.10.11
364	造水方法	権利抹消	機能性	57-11334 S57.1.26	394	ハッポウソウトジュシウトカラナルセキソウタイノエンジンセイケイホウホウ	権利抹消	成形	58-210433 S58.11.8
365	ロボット用腕	権利抹消	機能性	57-47849 S57.3.24	395	ハッポウタイノエンジンセイケイホウホウ	権利抹消	成形	58-203422 S58.10.28
366	加工方法	権利抹消	機能性	57-47850 S57.3.24	396	ハッポウソウトジュシウトカラナルセキソウタイノエンジンセイケイホウホウ	権利抹消	成形	58-203423 S58.10.28
367	加工方法	権利抹消	成形	57-47851 S57.3.24	397	フネヨウシート	権利抹消	船舶	58-203424 S58.10.28
368	ワインディング方法	権利抹消	成形	57-47852 S57.3.24	398	スイチュウヨクセン	権利抹消	船舶	58-203420 S58.10.28
369	未硬化樹脂管の製造方法	権利抹消	成形	57-47853 S57.3.24	399	スイチュウヨクセン	権利抹消	船舶	58-203421 S58.10.28
370	ロボット制御方法	権利抹消	電子情報	57-51677 S57.3.29	400	ウケグチツキジュシカンノエンジンセイケイホウホウ	権利抹消	成形	59-29340 S59.2.17
371	遠心成形方法	権利抹消	成形	57-51678 S57.3.29	401	センタイコウゾウ	権利抹消	船舶	59-10582 S59.1.23
372	乗用車輛	権利抹消	機能性	57-57767 S57.4.6	402	トチヘノマクケイセイホウホウ	権利抹消	成形	59-11655 S59.1.25
373	乗用車輛の交通方式	権利抹消	機能性	57-57768 S57.4.6	403	トチヘノマクケイセイホウホウ	権利抹消	成形	59-11656 S59.1.25
374	遠心成形における樹脂供給方法	権利抹消	成形	57-136166 S57.8.3	404	スナチカイリョウソウチ	権利抹消	成形	59-11657 S59.1.25
375	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-136175 S57.8.3	405	リガタジュシカンノセイケイホウホウ	権利抹消	成形	59-11654 S59.1.25
376	遠心成形管の脱型方法	権利抹消	成形	57-136167 S57.8.3	406	フクジ	権利抹消	機能性	59-10583 S59.1.23
377	遠心成形管の脱型法	権利抹消	成形	57-136168 S57.8.3	407	チャクイオンドチョウセイソウチ	権利抹消	成形	59-10584 S59.1.23
378	外面耐食層樹脂管の遠心成形法	権利抹消	成形	57-136169 S57.8.3	408	チャクイオンドチョウセイソウチ	権利抹消	成形	59-10585 S59.1.23
379	遠心成形方法	権利抹消	成形	57-136170 S57.8.3	409	ジンコウセツビ	権利抹消	電子情報	59-10586 S59.1.23
380	球研磨装置	権利抹消	機能性	57-136171 S57.8.3	410	ゾウスイセン	権利抹消	機能性	59-10587 S59.1.23
381	筒型内へのファイバー供給方法	権利抹消	成形	57-136172 S57.8.3	411	ヨウジョウフタイノユウホシヨソウチ	権利抹消	船舶	59-10588 S59.1.23
382	バルブ用強化樹脂製ボールの成形方法	権利抹消	成形	57-136173 S57.8.3	412	オントコンローラツキシク	権利抹消	機能性	59-10589 S59.1.23
383	繊維強化樹脂製品の製造方法	権利抹消	成形	57-136174 S57.8.3	413	スイチュウスイシクタイ	権利抹消	船舶	59-64725 S59.3.30
384	複合管の成形方法	権利抹消	成形	57-149713 S57.8.27	414	ハタフライベンノジュシライニクセコウホウ	権利抹消	成形	59-105156 S59.5.23
385	樹脂管の積層成形方法	権利抹消	成形	58-20979 S58.2.9	415	センキョウカジュシクタイノジュシユウカイホウホウ	権利抹消	成形	59-164467 S59.8.6
386	樹脂管の積層成形方法	権利抹消	成形	58-20978 S58.2.9	416	センキョウカジュシクタイノジュシユウカイホウホウ	権利抹消	成形	59-164468 S59.8.6
387	樹脂管製造設備	権利抹消	成形	58-62729 S58.4.8	417	センキョウカジュシクタイノジュシユウカイホウホウ	権利抹消	成形	59-164469 S59.8.6
388	樹脂管製造設備	権利抹消	成形	58-62730 S58.4.8	418	ハッポウカタザイオシヨウシタブツペンセイケイホウ井9	権利抹消	成形	59-191157 S59.9.1
389	樹脂管製造設備	権利抹消	成形	58-62731 S58.4.8	419	ゴムノセツゴウホウホウ	権利抹消	機能性	59-191303 S59.9.12
390	タンブフランジツキジュシカンノセイゾウホウホウ	権利抹消	成形	58-132110 S58.7.20	420	ゴムノセツゴウホウホウ	権利抹消	機能性	59-191304 S59.9.12



## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
421	ガラスセイイヘノジュシエキガシンソウチ	権利抹消	成形	59-191306 S59.9.12	451	バタフライ弁	権利抹消	成形	S60.8.23
422	セキソウカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	59-191307 S59.9.12	452	強化繊維混入樹脂の供給方法	権利抹消	成形	60-160872 S60.7.19
423	カンセイゾウセツビ	権利抹消	成形	59-191308 S59.9.12	453	繊維強化樹脂管の成形方法	権利抹消	成形	60-160873 S60.7.19
424	ミキサー	権利抹消	素材	59-193056 S59.9.14	454	トラフ	権利抹消	機能性	60-160874 S60.7.19
425	ユカライニングソウチ	権利抹消	機能性	59-193057 S59.9.14	455	飛行機の胴体成形方法	権利抹消	機能性	60-160875 S60.7.19
426	ユカライニングソウチ	権利抹消	機能性	59-193058 S59.9.14	456	繊維強化樹脂板の連結方法	権利抹消	機能性	60-160876 S60.7.19
427	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	59-204281 S59.9.28	457	粒子分散型複合材料及びその製造方法	権利抹消	成形	195543 2001
428	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	59-204282 S59.9.28	458	ペースト	権利抹消	素材	205463 2005
429	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	59-204283 S59.9.28	459	不織布用接着剤組成及び不織布	権利抹消	素材	41287 2005
430	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	59-204284 S59.9.28	460	不織布用接着剤組成物及び不織布	権利抹消	素材	205819 2005
431	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	59-204285 S59.9.28	461	体質顔料	権利抹消	素材	105659 2000
432	繊維強化エポキシ樹脂体	権利抹消	素材	59-225433 S59.10.25	462	高圧管の製造及び管の積層構造	権利抹消	成形	4007678 2003
433	弁用シール材	権利抹消	機能性	59-275353 S59.12.25	463	不飽和ポリエステル樹脂組成物及びその硬化物	権利抹消	素材	374566 2000
434	未硬化管の脱型方法	権利抹消	成形	59-275354 S59.12.25	464	不飽和ポリエステル樹脂組成物及びその硬化物	権利抹消	素材	155434 2000
435	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	60-7986 S60.1.18	465	ガラス繊維結合剤組成物及びガラス繊維製マット	権利抹消	素材	175772 2004
436	セイキョウカジュシカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	60-7987 S60.1.18	466	ガラス繊維結合剤組成物及びガラス繊維製マット	権利抹消	素材	29051 2005
437	ヒコウキノドウタイセイケイホウホウ	権利抹消	機能性	60-9733 S60.1.21	467	国際電子・決済・物流・取引保証を行うビジネスプラン	権利抹消	電子情報	310724 2001
438	ヒコウキノヨクセイケイホウホウ	権利抹消	機能性	60-9734 S60.1.21	468	ヨット	権利抹消	電子情報	1674229 H4.6.26
439	ジンコウウテノヘンケイホウホウ	権利抹消	機能性	60-10559 S60.1.22	469	ヒータ入りフロア材	権利抹消	機能性	148171 S63.11.14
440	シンシュクソウチ	権利抹消	機能性	60-10560 S60.1.22	470	フロア用のヒータ装置	権利抹消	機能性	90660 S63.7.8
441	ヨット	権利抹消	船舶	60-11581 S60.1.24	471	ヒートフロア装置	権利抹消	機能性	66382 H1.6.6
442	ヨット	権利抹消	船舶	60-11582 S60.1.24	472	ヒータ入りフロア材の発熱体構造	権利抹消	機能性	90668 S63.7.8
443	人工漁礁用杭の製造方法	権利抹消	機能性	60-106416 S60.5.17	473	農業用ヒータ板	権利抹消	機能性	66381 H1.6.6
444	インジェクション装置の弁装置	権利抹消	成形	60-106417 S60.5.17	474	ヒータ入りフロア材	権利抹消	機能性	90667 S63.7.8
445	フィーダ装置	権利抹消	成形	60-106418 S60.5.17	475	ヒータ入りフロア材	権利抹消	機能性	144600 H1.6.6
446	強化繊維混入樹脂の製造方法	権利抹消	成形	60-106419 S60.5.17	476	ヒータ入りフロア材	権利抹消	機能性	90666 S63.7.8
447	繊維強化樹脂管の遠心成形方法	権利抹消	成形	60-115786 S60.5.29	477	ユニットバス	権利抹消	機能性	66383 H1.6.6
448	強化繊維製網状筒体の製造方法	権利抹消	成形	60-115787 S60.5.29	478	ヒータ入りフロア材	権利抹消	機能性	90665 S63.7.8
449	遠心成形装置	権利抹消	成形	60-160877 S60.7.19	479	テーブル装置	権利抹消	機能性	148177 S63.11.14
450	モルタル材料使用のインジェクション設備	権利抹消	成形	60-160871 S60.7.19	480	椅子付き机	権利抹消	機能性	148176 S63.11.14

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
481	駐艇庫設備	権利抹消	駐車場	248905 1990.9.20	511	バタフライ弁	権利譲渡	積水化学 成形	森本197 H4.11.13
482	駐艇庫設備	権利抹消	駐車場	248906 1990.9.20	512	バタフライ弁	権利譲渡	積水化学 成形	森本196 H4.11.13
483	立体駐車場	権利抹消	駐車場	160213 H7.6.27	513	暖房装置付き家屋	権利抹消	機能性	148173 S63.11.14
484	立体駐車場	権利抹消	駐車場	160214 H7.6.27	514	駐艇庫設備	共有取得	駐車場	248903 1990.9.20
485	立体駐車場	権利抹消	駐車場	160215 H7.6.27	515	ヒータ入りフロア材	権利抹消	機能性	148172 S63.11.11
486	立体駐車場	権利抹消	駐車場	160216 H7.6.27	516	水陸両用車	権利抹消	機能性	66384 H1.6.6
487	地下立体駐車場	権利抹消	駐車場	160217 H7.6.27	517	収納庫	共有取得	三菱電機 機能性	52580 H10
488	立体駐車場	権利抹消	駐車場	160218 H7.6.27	518	蓄熱槽	共有取得	関西電力 機能性	211672 H10
489	駐車設備	権利抹消	駐車場	160219 H7.6.27	519	蓄熱槽	共有取得	関西電力 機能性	211673 H10
490	駐車設備	権利抹消	駐車場	160220 H7.6.27	520	蓄熱槽	共有取得	関西電力 機能性	108773 2000
491	駐車設備	権利抹消	駐車場	160221 H7.6.27	521	蓄熱槽	共有取得	関西電力 機能性	108774 2000
492	簡易駐車設備	権利抹消	駐車場	160222 H7.6.27	522	空調機器	共有取得	関西電力 機能性	121872 2000
493	ゴンドラ式駐車	権利抹消	駐車場	93272 H7.6.27	523	空調設備	共有取得	関西電力 機能性	121873 2000
494	ゴンドラ式駐車	権利抹消	駐車場	93273 H7.4.19	524	蓄熱槽	共有取得	関西電力 機能性	121874 2000
495	家庭用駐車機	権利抹消	駐車場	98086 1991.2.27	525	蓄熱槽	共有取得	関西電力 機能性	121875 2000
496	家庭用駐車機	権利抹消	駐車場	66603 1992.9.25	526	粒子分散型複合材料及びその製造方法		素材	2001 195543
497	家庭用駐車機	権利抹消	駐車場	2190 1993.2.1	527	粒子分散型複合材料及びその製造方法		素材	2001 310724
498	立体駐車場	権利抹消	駐車場	S51-2431	528	高圧管の製造および管の積層構造		PIPE	2003 310724
499	立体駐車場	権利抹消	駐車場	S51-9705	529	不織布用接着剤組成物及び不織布		素材	2005 205819
500	立体駐車場	権利抹消	駐車場	9708 1976.1.30	530	ペースト		素材	2005 205463
501	駐艇庫設備	権利抹消	駐車場	246457 1990.9.20	531	接着剤用樹脂、それらを含有するFRP樹脂。		素材	2005 232821
502	駐艇庫設備	権利抹消	駐車場	2489002 1990.9.20	532	粉塵防止方法。		機能性	2005 241099
503	駐艇庫設備	権利抹消	駐車場	248903 1990.9.20	533	ガラス繊維結合剤組成物及びガラス繊維マット		素材	2006 300882
504	駐艇庫設備	権利抹消	駐車場	2489904 1990.9.20	534	不飽和ポリエステル樹脂組成物		素材	2007 300883
505	こたつ	権利抹消	機能性	148175 S63.11.14	535	コンテナハウスの構造		機能性	2007 305140
506	艇支持装置	権利抹消	機能性	246457 1990.9.17	536	コンテナハウスの構造		機能性	2008 328501
507	加熱装置	権利抹消	機能性	14174 S63.11.14	537	接着剤組成物		素材	2008 72993
508	フロア一用のヒータ装置	権利抹消	機能性	90660 1963.7.8	538	FRP管の強化繊維積層構造		PIPE	2008 135062
509	鋼材ハンドリング装置	権利抹消	機能性	93194 1963.7	539	高圧FRP管のネジ構造		PIPE	2008 135063
510	バタフライ弁	権利抹消	成形	森本198 H4.11.13	540	FRP管用のパワーレンチユニット		PIPE	2008 135064

## (日本国内特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
541	透水管およびその用途		PIPE	2008 164846	571				
542	土壌・河川・汚水水の透過式浄化法		PIPE	2008 166432	572				
543	接着剤		素材	2008 189476	573				
544	地下蓄熱利用のヒートポンプ		機能性	2008 205172	574				
545	汚染土壌の処理方法		機能性	2008 237629	575				
546	発明の名称:汚染土壌の浸透式浄化法と 汚染物の深層地下無機化処理法		機能性	2008 245602	576				
547	樹脂組成物		機能性	2008 263356	577				
548			成形		578				
549			成形		579				
550			成形		580				
551			成形		581				
552			成形		582				
553			成形		583				
554			成形		584				
555			成形		585				
556			成形		586				
557			成形		587				
558			成形		588				
559			成形		589				
560			成形		590				
561			成形		591				
562			成形		592				
563			成形		593				
564			成形		594				
565			成形		595				
566			成形		596				
567			成形		597				
568			成形		598				
569			成形		599				
570			成形		600				

## (日本国内実用新案)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
1	ブンカツカナガタオモッタジュシセイヒン セイゾウソウチ	権利抹消	成形	47-56128 S47.5.12	31	タイヨクフコウカン	権利抹消	PIPE	49-13165 S49.1.30
2	ジュシコウゾウタイ	権利抹消	PIPE	47-85964 S47.7.20	32	管継手	権利抹消	PIPE	49-37588 S49.4.1
3	フコウトウジキ	権利抹消	成形	47-104409 S47.9.7	33	レジンモルタル管の継手部	権利抹消	PIPE	49-37589 S49.4.1
4	ジュシカン	権利抹消	PIPE	47-140922 S47.12.8	34	フコウカンセイゾウソウチ	権利抹消	成形	49-37931 S49.4.2
5	エンチュウタイシジアンナイコウゾウ	権利抹消	PIPE	47-107509 S47.9.14	35	テープジョウキョウカセンヌノ	権利抹消	素材	49-87552 S49.7.22
6	ダツキソウチ	権利抹消	成形	47-144458 S47.12.15	36	複合管の受け口部構造	権利抹消	PIPE	50-6340 S50.01.10
7	タンブカナグツキジュシカン	権利抹消	PIPE	47-146910 S47.12.21	37	フコウカンノウケグチコウゾウ	権利抹消	PIPE	50-6341 S50.01.10
8	タンブカナグツキジュシカン	権利抹消	PIPE	47-146911 S47.12.21	38	フコウカンノウケグチコウゾウ	権利抹消	PIPE	50-6342 S50.01.10
9	センイキョウカジュシコウゾウタイセイゾウソウチ	権利抹消	成形	48-9454 S48.1.20	39	カンツギテ	権利抹消	PIPE	50-6343 S50.01.10
10	エンジンホウセキヨウパッケージ	権利抹消	成形	48-23250 S48.2.22	40	カンツギテ	権利抹消	PIPE	50-6346 S50.01.10
11	エンジンホウセキヨウマキトリソウチ	権利抹消	成形	48-23251 S48.2.22	41	カンツギテ	権利抹消	PIPE	50-6344 S50.01.10
12	キョウカジュシカン	権利抹消	PIPE	48-31358 S48.3.13	42	カンツギテ	権利抹消	PIPE	50-6345 S50.01.10
13	ジュシセイケンザイ	権利抹消	素材	48-31359 S48.3.13	43	タイヨクFRPカン	権利抹消	PIPE	50-24690 S50.2.21
14	テープケンソウミコウカジュシカン	権利抹消	PIPE	48-31360 S48.3.13	44	強化繊維巻き移し装置	権利抹消	成形	50-40286 S50.3.25
15	テンチャクテープ	権利抹消	素材	48-31361 S48.3.13	45	強化樹脂管製造装置	権利抹消	成形	50-40288 S50.3.25
16	ジュシカンニオケルカトウセイチューブセイシンザイノソウチ	権利抹消	成形	48-80818 S48.7.7	46	強化繊維巻き移し装置	権利抹消	成形	50-40287 S50.3.25
17	ジュシキョウキョウヨウツツジクタイノセイソウヨウグ	権利抹消	成形	48-86799 S48.7.17	47	強化繊維巻き移し装置	権利抹消	成形	50-54722 S50.4.21
18	クマタポート	権利抹消	船舶	48-86800 S48.7.17	48	エンジンセイケイヨウカ	権利抹消	成形	50-40289 S50.3.25
19	エキタイポンプ	権利抹消	機能性	48-86122 S48.7.19	49	センイキョウカジュシモルタルカン	権利抹消	PIPE	50-53036 S50.4.17
20	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-76366 S48.6.27	50	センイキョウカジュシモルタルカン	権利抹消	PIPE	50-53037 S50.4.17
21	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-76367 S48.6.27	51	主管への枝管形成装置	権利抹消	PIPE	50-61576 S50.5.7
22	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-76368 S48.6.27	52	主管への枝管形成装置	権利抹消	成形	50-61577 S50.5.7
23	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-76369 S48.6.27	53	チカマイセツカン	権利抹消	PIPE	50-124513 S50.9.9
24	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-76370 S48.6.27	54	複合構造体	権利抹消	PIPE	50-124515 S50.9.9
25	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-76371 S48.6.27	55	フコウコウゾウタイ	権利抹消	PIPE	50-124516 S50.9.9
26	セキソウカン	権利抹消	PIPE	48-104074 S48.9.5	56	複合構造体	権利抹消	PIPE	50-124517 S50.9.9
27	セキソウカン	権利抹消	PIPE	48-104075 S48.9.5	57	ホウオンヨウフコウザイ	権利抹消	素材	50-124514 S50.9.9
28	ミョウカジュシカンノコウカショリソウチ	権利抹消	成形	48-104073 S48.9.5	58	カンマケソウチ	権利抹消	成形	50-166972 S50.12.10
29	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-104076 S48.9.5	59	エンジンセイケイソウチニオケルセイサソウチ	権利抹消	成形	50-166973 S50.12.10
30	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-104077 S48.9.5	60	エンジンセイケイソウチニオケルセイサソウチ	権利抹消	成形	50-166974 S50.12.10

## (日本国内実用新案)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
61	フコウカン	権利抹消	PIPE	48-104078 S48.9.5	91	遠心成形装置におけるレジンモルタル 押圧装置	権利抹消	素材	51-18959 S51.2.19
62	キョウカヨウ レンゾクセンイナイザイ タソウツツジョウタイ ソウチ ニ オケル ファイハローラ	権利抹消	成形	48-122127 S48.10.20	92	フコウ コウゾウタイ	権利抹消	素材	51-36722 S51.3.25
63	キョウカヨウ レンゾクセンイナイザイ タソウツツジョウタイ ノ セイゾウソウチ	権利抹消	成形	48-122128 S48.10.20	93	複合構造体	権利抹消	素材	51-36723 S51.3.25
64	ヒュームカン	権利抹消	PIPE	48-127364 S48.11.2	94	複合構造体	権利抹消	素材	51-36724 S51.3.25
65	タイショク フコウカン	権利抹消	PIPE	49-13164 S49.1.30	95	モルタルミキサ	権利抹消	素材	51-91098 S51.7.7
66	混合用ノズル装置	権利抹消	成形	51-91099 S51.7.7	96	配管の支持構造	権利抹消	機能性	54-83524 S54.6.18
67	混合用ノズル装置	権利抹消	成形	51-91100 S51.7.7	97	管枕	権利抹消	機能性	54-85315 S54.6.20
68	混合用ノズル装置	権利抹消	成形	51-91101 S51.7.7	98	管枕	権利抹消	機能性	54-84615 S54.6.19
69	海洋パイ	権利抹消	機能性	52-99837 S52.7.25	99	配管用管枕の結合構成	権利抹消	機能性	54-85318 S54.6.20
70	海洋いかだ	権利抹消	船舶	52-99836 S52.7.25	100	配管用管枕の結合構成	権利抹消	機能性	54-85319 S54.6.20
71	海洋いかだ	権利抹消	船舶	52-99835 S52.7.25	101	管枕	権利抹消	機能性	54-82777 S54.6.15
72	ブロックエレベータ	権利抹消	機能性	52-107395 S52.8.10	102	管枕	権利抹消	機能性	54-82778 S54.6.15
73	簡易エレベータ	権利抹消	機能性	52-107396 S52.8.10	103	配管用管枕の結合構成	権利抹消	素材	54-83526 S54.6.18
74	ガラスロービングカッター	権利抹消	成形	52-143150 S52.10.24	104	配管用管枕の結合構成	権利抹消	素材	54-84613 S54.6.19
75	複合構造体	権利抹消	PIPE	52-178418 S52.12.29	105	配管用管枕の結合構成	権利抹消	機能性	54-84614 S54.6.19
76	埋設タンク	権利抹消	機能性	52-178419 S52.12.29	106	配管用管枕	権利抹消	機能性	54-85316 S54.6.20
77	大型海洋浮き	権利抹消	船舶	53-120981 S53.9.1	107	配管用管枕の結合構成	権利抹消	PIPE	54-85320 S54.6.20
78	使用済核燃料輸送容器	権利抹消	機能性	53-64491 S53.5.12	108	配管群の支持構造	権利抹消	PIPE	54-85321 S54.6.20
79	使用済核燃料輸送容器	権利抹消	機能性	53-65341 S53.5.15	109	管の継手部構造	権利抹消	PIPE	54-82769 S54.6.15
80	大型海洋浮き	権利抹消	船舶	53-91921 S53.7.3	110	管の継手部構造	権利抹消	PIPE	54-82770 S54.6.15
81	エスカレーター設備用カプセル	権利抹消	機能性	53-101136 S53.7.21	111	管の継手部構造	権利抹消	PIPE	54-82771 S54.6.15
82	キャスクパッキング用治具	権利抹消	機能性	53-144986 S53.10.20	112	管の継手部構造	権利抹消	PIPE	54-82772 S54.6.15
83	キャスクパッキング用治具	権利抹消	機能性	53-144987 S53.10.20	113	管の継手部構造	権利抹消	PIPE	54-82773 S54.6.15
84	キャスクパッキング用粘接着テープ	権利抹消	機能性	53-144988 S53.10.20	114	管の継手部構造	権利抹消	PIPE	54-82774 S54.6.15
85	キャスクパッキングシート	権利抹消	機能性	54-7307 S54.1.23	115	管継手	権利抹消	PIPE	55-32791 S55.3.12
86	キャスクパッキングシート	権利抹消	機能性	54-7308 S54.1.23	116	U型管路継手部構造	権利抹消	PIPE	55-32792 S55.3.12
87	キャスクパッキングシートの ゴムインフラート	権利抹消	成形	54-7312 S54.1.23	117	U型管路構成	権利抹消	PIPE	55-32793 S55.3.12
88	キャスクパッキングシートのインフラート	権利抹消	成形	54-7311 S54.1.23	118	U型管路構成	権利抹消	PIPE	55-32794 S55.3.12
89	キャスクパッキングシート	権利抹消	成形	54-7309 S54.1.23	119	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-46291 S55.4.4
90	キャスクパッキングシート	権利抹消	成形	54-7310 S54.1.23	120	遠心成形機における砂供給用 コンベヤ装置	権利抹消	成形	55-46293 S55.4.4

## (日本国内実用新案)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
121	キャスクパッキング用圧力制御装置	権利抹消	機能性	54-10206 S54.1.29	151	曲管成形装置	権利抹消	成形	55-46292 S55.4.4
122	レジンモルタル管の継手部構造	権利抹消	機能性	54-2429 S54.1.11	152	ガラスロービングカッター	権利抹消	成形	55-39885 S55.3.25
123	キャスクパッキング作業用治具	権利抹消	機能性	54-21603 S54.2.20	153	管継手	権利抹消	成形	55-39886 S55.3.25
124	管の継手部構造	権利抹消	素材	54-82768 S54.6.15	154	遠心成形装置用ゴム型	権利抹消	成形	55-36320 S55.3.19
125	管枕	権利抹消	機能性	54-82775 S54.6.15	155	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-39884 S55.3.25
126	管枕	権利抹消	機能性	54-82776 S54.6.15	156	遠心成形機における砂供給用コンベヤ装置	権利抹消	成形	55-46294 S55.4.4
127	管枕	権利抹消	機能性	54-85314 S54.6.20	157	一方向熱伝達装置	権利抹消	機能性	55-67155 S55.5.15
128	配管用管枕の結合構成	権利抹消	機能性	54-82779 S54.6.15	158	蓄熱槽	権利抹消	機能性	55-69101 S55.5.19
129	配管用管枕の結合構成	権利抹消	機能性	54-83525 S54.6.18	159	ゴミ焼却炉	権利抹消	機能性	55-70784 S55.5.21
130	配管用管枕の結合構成	権利抹消	機能性	54-85317 S54.6.20	160	内面脱泡型	権利抹消	成形	55-93285 S55.7.1
131	内面脱泡型	権利抹消	成形	55-93286 S55.7.1	161	FRP管成形機における砂処理装置	権利抹消	成形	56-168920 S56.11.12
132	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-127037 S55.9.6	162	遠心成形管の端部クリーニング装置	権利抹消	成形	56-168921 S56.11.12
133	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-93768 S55.7.2	163	オーバーレイ部を有する繊維強化樹脂管	権利抹消	PIPE	56-161423 S56.10.28
134	遠心成形装置	権利抹消	成形	55-93769 S55.7.2	164	樹脂管の継手構造	権利抹消	PIPE	56-189227 S56.12.17
135	脱泡ロール	権利抹消	成形	55-93287 S55.7.1	165	管継手構造	権利抹消	PIPE	56-189228 S56.12.17
136	遠心成形装置における端面治具などの除去装置	権利抹消	成形	55-118342 S55.8.20	166	管の継手構造	権利抹消	PIPE	56-189229 S56.12.17
137	遠心成形装置における脱型装置	権利抹消	成形	55-102565 S55.7.18	167	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-3371 S57.1.14
138	歯車ポンプ	権利抹消	機能性	55-115234 S55.8.13	168	超音波シャワー	権利抹消	機能性	57-6849 S57.1.20
139	ペーンポンプ	権利抹消	機能性	55-136873 S55.9.25	169	造水装置	権利抹消	機能性	57-6848 S57.1.20
140	樹脂含浸強化繊維布の製造装置	権利抹消	成形	55-156883 S55.11.1	170	ロボット用腕	権利抹消	機能性	57-42306 S57.3.24
141	FRP船体製造設備における樹脂液含浸済み強化繊維布の押圧脱泡装置	権利抹消	成形	55-174547 S55.12.4	171	ロボット用腕	権利抹消	機能性	57-42307 S57.3.24
142	複合材料構造体	権利抹消	成形	56-41672 S56.3.24	172	ロボット	権利抹消	機能性	57-42308 S57.3.24
143	遠心成形装置	権利抹消	成形	56-57195 S56.4.20	173	自在腕	権利抹消	機能性	57-45158 S57.3.29
144	遠心成形装置	権利抹消	成形	56-57196 S56.4.20	174	ロボット用腕	権利抹消	機能性	57-45159 S57.3.29
145	遠心成形装置における内面砂掻き装置	権利抹消	成形	56-53959 S56.4.14	175	加工機	権利抹消	機能性	57-45162 S57.3.29
146	管の脱型装置	権利抹消	成形	56-57197 S56.4.20	176	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-45163 S57.3.29
147	樹脂管遠心成形装置	権利抹消	成形	56-53960 S56.4.14	177	駅の構造	権利抹消	機能性	57-50380 S57.4.6
148	複合樹脂管の遠心成形装置	権利抹消	成形	56-53961 S56.4.14	178	遠心成形装置の樹脂供給装置	権利抹消	成形	57-118776 S57.8.3
149	遠心成形用プレスロール	権利抹消	成形	56-81160 S56.6.1	179	遠心成形装置の樹脂供給装置	権利抹消	成形	57-118777 S57.8.3
150	遠心成形装置	権利抹消	成形	56-81161 S56.6.1	180	遠心成形装置におけるファイバーロール	権利抹消	成形	57-118781 S57.8.3

## (日本国内実用新案)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
181	遠心成形装置	権利抹消	成形	56-85918 S56.6.10	211	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-118771 S57.8.3
182	遠心成形装置におけるカッター繊維供給	権利抹消	成形	56-85916 S56.6.10	212	脱型装置	権利抹消	成形	57-118783 S57.8.3
183	遠心成形装置	権利抹消	成形	56-85919 S56.6.10	213	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-118772 S57.8.3
184	遠心成形装置におけるカッター繊維供給	権利抹消	成形	56-85917 S56.6.10	214	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-118773 S57.8.3
185	遠心成形装置におけるカッター繊維供給部の駆動装置	権利抹消	成形	56-85920 S56.6.10	215	遠心成形装置におけるブレンドポンプ	権利抹消	成形	57-118784 S57.8.3
186	FRP製ボール弁	権利抹消	成形	56-148494 S56.10.5	216	バルブ用部品	権利抹消	機能性	57-118785 S57.8.3
187	弁構造	権利抹消	成形	56-148495 S56.10.5	217	遠心成形装置の樹脂供給装置	権利抹消	成形	57-118778 S57.8.3
188	FRP製弁	権利抹消	成形	56-148496 S56.10.5	218	遠心成形装置の樹脂供給装置	権利抹消	成形	57-118779 S57.8.3
189	FRP製組立弁メインボデー	権利抹消	成形	56-159826 S56.10.26	219	ファイバーロールへのファイバー巻装	権利抹消	成形	57-118780 S57.8.3
190	FRP製組立弁メインボデー	権利抹消	成形	56-159827 S56.10.26	220	遠心成形装置におけるファイバーロール	権利抹消	成形	57-118782 S57.8.3
191	FRP製組立弁ピストン	権利抹消	成形	56-159828 S56.10.26	221	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-118774 S57.8.3
192	逆止弁を内蔵したFRP製組立弁	権利抹消	成形	56-159829 S56.10.26	222	遠心成形装置	権利抹消	成形	57-118775 S57.8.3
193	FRP製組立弁	権利抹消	成形	56-159830 S56.10.26	223	遠心成形装置における強化繊維保持装	権利抹消	成形	57-118786 S57.8.3
194	FRP製組立弁	権利抹消	成形	56-159831 S56.10.26	224	複合管	権利抹消	成形	57-130000 S57.8.27
195	パイプ端面への部材取付け構造	権利抹消	成形	56-147545 S56.10.3	225	複合管	権利抹消	成形	57-129998 S57.8.27
196	複合管	権利抹消	PIPE	57-129997 S57.8.27	226	エンジンセイケイソウチニオケルコウセイジユンキョウキュウカン	権利抹消	PIPE	58-157673 S58.10.11
197	複合管	権利抹消	PIPE	57-129999 S57.8.27	227	エンジンセイケイソウチニオケルコウセイジユンキョウキュウカン	権利抹消	PIPE	58-157674 S58.10.11
198	複合管	権利抹消	PIPE	57-129996 S57.8.27	228	ハンノテイシュウハコウカイホウソウソウチ	権利抹消	PIPE	58-173189 S58.11.8
199	塩化ビニール管のフランジ取付け構造	権利抹消	PIPE	57-129985 S57.8.27	229	ハンノテイシュウハコウカイホウソウソウチ	権利抹消	機能性	58-167991 S58.10.28
200	樹脂層積層用ローラ	権利抹消	成形	57-168409 S57.11.5	230	ハンノテイシュウハコウカイホウソウソウチ	権利抹消	機能性	58-167992 S58.10.28
201	樹脂管継手構造	権利抹消	PIPE	57-172135 S57.11.12	231	ハンノテイシュウハコウカイホウソウソウチ	権利抹消	機能性	58-173190 S58.11.8
202	配管構造	権利抹消	PIPE	57-172137 S57.11.12	232	ハンノテイシュウハコウカイホウソウソウチ	権利抹消	機能性	58-167993 S58.10.28
203	管間の接続部構造	権利抹消	PIPE	57-172138 S57.11.12	233	ハンノテイシュウハコウカイホウソウソウチ	権利抹消	機能性	58-167994 S58.10.28
204	管間の接続部構造	権利抹消	PIPE	57-172139 S57.11.12	234	スイチュウヨクセン	権利抹消	船舶	58-167995 S58.10.28
205	パンストンフランジ	権利抹消	PIPE	57-168410 S57.11.5	235	フコウカンノレンケツブコウゾウ	権利抹消	PIPE	59-22270 S59.2.17
206	パンストンフランジ	権利抹消	PIPE	57-168411 S57.11.5	236	フコウカンノレンケツブコウゾウ	権利抹消	PIPE	59-22271 S59.2.17
207	樹脂管継手構造	権利抹消	PIPE	57-172136 S57.11.12	237	クイ	権利抹消	PIPE	59-8089 S59.1.23
208	樹脂管の管端構造	権利抹消	PIPE	58-18333 S58.2.9	238	ヨウジョウチョスイセツビ	権利抹消	成形	59-8090 S59.1.23
209	ジュンカンノタンブフランジコウゾウ	権利抹消	PIPE	58-112366 S58.7.20	239	コンテナトラックニオケルファツテイケンソウチ	権利抹消	成形	59-8091 S59.1.23
210	ジュンカンノタンブフランジコウゾウ	権利抹消	PIPE	58-112367 S58.7.20	240	ハタフライベン	権利抹消	成形	59-76228 S59.5.23

## (日本国内実用新案)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
241	ジュシカンノタンブフランジコウゾウ	権利抹消	PIPE	58-112368 S58.7.20	271	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	59-76231 S59.5.23
242	ヒカタジュシカンセイケイカタ	権利抹消	PIPE	58-118437 S58.7.28	272	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	59-76232 S59.5.23
243	ヒカタジュシカンセイケイカタ	権利抹消	PIPE	58-118438 S58.7.28	273	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	59-76233 S59.5.23
244	レジューサジュシカンセイケイカタ	権利抹消	成形	58-118439 S58.7.28	274	インジェクションソウチ	権利抹消	成形	59-140481 S59.9.14
245	ウケグチツキジュシカンノエンジンセイケイソウチ	権利抹消	成形	58-118440 S58.7.28	275	フコウカンノツギテコウゾウ	権利抹消	PIPE	59-138366 S59.9.12
246	オオカタコウゾウブツヨウソウコウソウチ	権利抹消	成形	58-118432 S58.7.28	276	フコウカンノツギテコウゾウ	権利抹消	PIPE	59-138367 S59.9.12
247	ヨウジョウフタイノヨウリクソウチ	権利抹消	成形	58-139490 S58.9.7	277	フコウカンノツギテコウゾウ	権利抹消	PIPE	59-138368 S59.9.12
248	ヨウジョウフタイノヨウジョウソウチ	権利抹消	成形	58-139491 S58.9.7	278	カヘンオリフイスソウチ	権利抹消	成形	59-140125 S59.9.13
249	2エキセイジュシノヨウキ	権利抹消	成形	58-160862 S58.10.17	279	カヘンオリフイスソウチ	権利抹消	成形	59-140126 S59.9.13
250	ハタフライベン	権利抹消	成形	58-156694 S58.10.7	280	複合管遠心成形装置	権利抹消	成形	59-201061 S59.12.15
251	ハタフライベンノシールブコウゾウ	権利抹消	PIPE	58-156699 S58.10.7	281	複合管遠心成形装置	権利抹消	成形	59-201062 S59.12.15
252	ハタフライベンノシールブコウゾウ	権利抹消	PIPE	58-156700 S58.10.7	282	カドウウデ	権利抹消	機能性	60-7773 S60.1.22
253	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	58-156695 S58.10.7	283	サクタイ	権利抹消	機能性	60-7774 S60.1.22
254	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	58-156696 S58.10.7	284	シンシュクウデ	権利抹消	機能性	60-7775 S60.1.22
255	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	58-156697 S58.10.7	285	ヨット	権利抹消	船舶	60-8444 S60.1.24
256	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	58-156698 S58.10.7	286	ヨット	権利抹消	船舶	60-8445 S60.1.24
257	ハラホウアンテナ	権利抹消	機能性	58-157671 S58.10.11	287	人工漁礁用杭	権利抹消	機能性	60-74021 S60.5.17
258	ハラホウアンテナ	権利抹消	機能性	58-157672 S58.10.11	288	人工漁礁用ブロック	権利抹消	機能性	60-74022 S60.5.17
259	エンジンセイケイソウチニオケルファイバーロール	権利抹消	成形	58-157675 S58.10.11	289	捕獲装置付き人工漁礁	権利抹消	機能性	60-74023 S60.5.17
260	エンジンセイケイソウチニオケルファイバーロール	権利抹消	成形	58-157676 S58.10.11	290	魚捕獲設備	権利抹消	機能性	60-74024 S60.5.17
261	捕獲装置付き人工漁礁	権利抹消	機能性	60-74023 S60.5.17	291	人工漁礁	権利抹消	機能性	60-74025 S60.5.17
262	魚捕獲設備	権利抹消	機能性	60-74024 S60.5.17	292	人工漁礁用杭	権利抹消	機能性	60-74026 S60.5.17
263	人工漁礁	権利抹消	機能性	60-74025 S60.5.17	293	人工漁礁用ブロック	権利抹消	機能性	60-74028 S60.5.17
264	人工漁礁用杭	権利抹消	機能性	60-74026 S60.5.17	294	遠心成形装置	権利抹消	成形	60-111254 S60.7.19
265	人工漁礁用ブロック	権利抹消	機能性	60-74028 S60.5.17	295	弁装置	権利抹消	成形	60-111255 S60.7.19
266	遠心成形装置	権利抹消	成形	60-111254 S60.7.19	296	高圧発生器	権利抹消	機能性	60-111256 S60.7.19
267	弁装置	権利抹消	成形	60-111255 S60.7.19	297				
268	高圧発生器	権利抹消	成形	60-111256 S60.7.19	298				
269	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	59-76229 S59.5.23	299				
270	ハタフライベン	権利抹消	PIPE	59-76230 S59.5.23	300				



## (海外特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
1	キャスクパッキングソウチ	権利抹消	(CA)	326870 S54.5.3	30	フクゴウザイリヨウパイプノエンジンセイケイソウチ	権利抹消	(SE)	81017915 S56.3.20
2	バタフライ弁	権利抹消	(CA)	480822 S60.5.6	31	センイキョウカジュシカンノジュウリヨクシキ セイゾウソウチ	権利抹消	(FR)	7343748 S48.12.7
3	フクゴウザイリヨウパイプノエンジンセイケイソウチ	権利抹消	(CH)	81001825 S56.3.18	32	キャスクバギングソウチ	権利抹消	(FR)	7912204 S54.5.14
4	フクゴウザイリヨウカラナルキョクカンノセイゾウ ホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(CH)	1871816 S56.3.19	33	フクゴウザイリヨウパイプノエンジンセ イケイソウチ	権利抹消	(FR)	8105765 S56.3.23
5	ジュンカンレンケツブコウゾウ	権利抹消	(CH)	20278301 S58.4.15	34	フクゴウザイリヨウカラナルキョクカンノ セイゾウホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(FR)	8105766 S56.3.23
6	カンツギテ	権利抹消	(CH)	16198300 S58.3.24	35	センイキョウカジュシカントノキョウカセン イロシツツホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(FR)	8501113 S60.1.28
7	ナイメンワインディングホウニヨルセンイキョウカフクゴウ セイゾウホウホウ	権利抹消	(DE)	23183973 S48.4.12	36	バタフライベン	権利抹消	(FR)	8507721 S60.5.22
8	カンノセンイキョウカタジュウカントソノセイゾウホウホウ	権利抹消	(DE)	24395026 S49.8.17	37	センイキョウカタジュウカントソノセ ゾウホウホウ	権利抹消	(GB)	7426781 S49.6.17
9	センイキョウカジュシカンノジュウリヨクシケンゾク セイゾウホウホウトセイゾウソウチ	権利抹消	(DE)	23612228 S48.12.8	38	センイキョウカジュシカンノジュウリヨクシ ケンゾクセイゾウホウホウトソウチ	権利抹消	(GB)	73056928 S48.12.7
10	キャスクパッキングソウチ	権利抹消	(DE)	29186150 S54.5.9	39	キャスクバギングソウチ	権利抹消	(GB)	79015335 S54.5.2
11	フクゴウザイリヨウパイプノエンジンセイケイソウチ	権利抹消	(DE)	31100929 S56.3.16	40	センイキョウカジュシカノキョウカセンイ ロシツツホウホウトソウチ	権利抹消	(GB)	8500560 S60.1.10
12	フクゴウザイリヨウカラナルキョクカンノセイゾウ ホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(DE)	31100910 S56.3.16	41	バタフライベン	権利抹消	(GB)	8512215 S60.5.14
13	ジュンカンレンケツブコウゾウ	権利抹消	(DE)	33393338 S58.10.29	42	ナイメンワインディングホウニヨルフクゴウ ウホウホウトソウチ	権利抹消	(IT)	7347824 S48.1.22
14	カンツギテ	権利抹消	(DE)	33139075 S58.4.16	43	フクゴウザイリヨウパイプノエンジン セイケイソウチ	権利抹消	(IT)	81048081 S56.3.23
15	ジュンカンレンケツブコウゾウ	権利抹消	(DE)	33478406 S59.6.13	44	フクゴウザイリヨウカラナルキョクカンノ セイゾウホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(IT)	81048082 S56.3.23
16	センイキョウカジュシカノキョウカセンイロ シツツホウホウオヨビソノソウチ	権利抹消	(DE)	35002557 S60.1.5	45	ジュシカンレンケツブコウゾウ	権利抹消	(IT)	83048392 S58.5.30
17	バタフライ弁	権利抹消	(DE)	35164719 S60.5.8	46	カンツギテ	権利抹消	(IT)	83048117 S58.4.15
18	ナイメンワインディングホウニヨルセンイキョウカフ クゴウカンノセイゾウホウホウ	権利抹消	(DE)	73139147 S48.4.12	47	センイキョウカジュシカノキョウカセンイ ロシツツホウホウトソウチ	権利抹消	(IT)	850047581 S60.1.22
19	センイキョウカタジュウカントソノセイゾウホウホウ	権利抹消	(DE)	74279019 S49.8.17	48	バタフライベン	権利抹消	(IT)	8512215 S60.5.21
20	センイキョウカジュシカンノジュウリヨクシケンゾクセイ ゾウホウホウトセイゾウソウチ	権利抹消	(DE)	73436438 S48.12.8	49	フクゴウザイリヨウカラナルキョクカンノ セイゾウホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(SE)	81017923 S56.3.20
21	キャスクパッキングソウチ	権利抹消	(DE)	79133612 S54.5.9	50	バタフライベン	権利抹消	(SE)	85025187 S60.5.22
22	バタフライ弁	権利抹消	(DK)	85002252 S60.5.21	51	バタフライベン	権利抹消	(TW)	74102141 S60.5.20
23	ナイメンワインディングホウニヨルセンイキョウカフ ゴウカンノセイゾウホウホウ	権利抹消	(FR)	7309612 S48.3.16	52	ナイメンワインディングホウニヨルフクゴウ カンノセイゾウホウホウトソウチ	権利抹消	(US)	341119 S48.3.14
24	センイキョウカジュシカントソノセイゾウホウホウ	権利抹消	(FR)	7424880 S49.7.17	53	センイキョウカジュシカントソノセイゾウ ホウホウ	権利抹消	(US)	474728 S49.5.30
25	キャスクパッキングソウチ	権利抹消	(KR)	79001703 S54.5.26	54	センイキョウカジュシカンノジュウリヨクシ ケンゾクセイゾウホウホウトソウチ	権利抹消	(US)	421960 S48.12.5
26	バタフライ弁	権利抹消	(KR)	85003478 S60.5.21	55	キャスクバギングソウチ	権利抹消	(US)	39152 S54.5.15
27	バタフライ弁	権利抹消	(NO)	852016 S60.5.21	56	フクゴウザイリヨウパイプノエンジンセ イケイソウチ	権利抹消	(US)	245034 S56.3.18
28	ジュンカンレンケツブコウゾウ	権利抹消	(SA)	S59.3.2	57	フクゴウザイリヨウカラナルキョクカン セイゾウホウホウトソウチ	権利抹消	(US)	81017923 S56.3.20
29	カンツギテ	権利抹消	(SA)	S59.3.2	58	フクゴウザイリヨウカラナルキョク カンセイゾウホウホウトソウチ	権利抹消	(US)	422560 S57.9.24

CA: カナダ  
DE: ドイツ  
CN: 中国

SA: サウジアラビア  
KR: 韓国  
JP: 日本

DK: デンマーク  
SE: スウェーデン  
CH: スイス

US: アメリカ  
IT: イタリア

TW: 台湾  
GB: 英国

FR: フランス  
NO: ノルウェイ

AU: オーストラリア  
NZ: ニュージーランド  
17ヶ国出願

(海外特許出願)

整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号	整理番号	発明の名称	価値評価	分類コード	出願番号
59	ジュシカンレンケツブコウゾウ	権利抹消	(US)	484256 S58.4.12	86				
60	カンツギテ	権利抹消	(US)	482840 S58.4.7	87				
61	センイキョウカジュシタノキョウカセンイロ シュツホウホウオヨビソウチ	権利抹消	(US)	686843 S59.12.27	88				
62	バタフライベン	権利抹消	(US)	735858 S60.5.20	89				
63	フロア材等に用いられるヒーター装置 及びヒータ入りフロア材	権利抹消	(GB)	P3922165.1 1990. 1.11	90				
64	フロア材等に用いられるヒーター装置 及びヒータ入りフロア材	権利抹消	(CA)	604916 1989. 7.6	91				
65	フロア材等に用いられるヒーター装置 及びヒータ入りフロア材	権利抹消	(KR)	198910011 1989. 7.8	92				
66	フロア材等に用いられるヒーター装置 及びヒータ入りフロア材	権利抹消	(US)	7376.818 1989	93				
67	ヨットハル	権利抹消	(AU)	25086 88 1988.11.11	94				
68	ヨットハル	権利抹消	(NZ)	226900 88 1988.11.11	95				
69	地下駐車場装置	PE型	(CN)	1999.7	96				
70	地下駐車場装置	PDP型	(CN)	1999.8	97				
71		双良	(CN)		98				
72					99				
73					100				
74					101				
75					102				
76					103				
77					104				
78					105				
79					106				
80					107				
81					108				
82					109				
83					110				
84					111				
85					112				

CA:カナダ	3
DE:ドイツ	15
CN:中国	2
SA:サウジアラビア	2
KR:韓国	3
DK:デンマーク	1
SE:スウェーデン	3
CH:スイス	4
US:アメリカ	12
IT:イタリー	7
NO:ノルウェイ	1
TW:台湾	1
GB:英国	6
FR:フランス	8
AU:オーストラリア	1
NZ:ニュージーランド	1
<b>16ヶ国出願</b>	<b>70</b>

CA:カナダ SA:サウジアラビア DK:デンマーク US:アメリカ TW:台湾 FR:フランス AU:オーストラリア  
 DE:ドイツ KR:韓国 SE:スウェーデン IT:イタリー GB:英国 NO:ノルウェイ NZ:ニュージーランド  
 CN:中国 JP:日本 CH:スイス 17ヶ国出願