## 知的財産権の保有状況

平成28年3月31日現在

(地独)山口県産業技術センターでは、試験研究によって得た成果をもとに知的財産権を取得し、研究成果 のより一層の充実強化を図っています。 発明の内容等については、特許情報提供サービス「特許情報プラットフォーム(J-PlatPat)」で、文献番号

(公開番号)を入力して閲覧できます。

特許情報プラットフォーム(J-PlatPat) https://www.j-platpat.inpit.go.jp/web/all/top/BTmTopPage

当センターの保有する知的財産権を活用されたい方は、経営管理部経営企画グループ(電話0836-53-5051)までご相談ください。

## (1)保有特許権(55件)

	特許等の名称	登録年月日	特許番号	発明者(*は職員以外)
1	雰囲気ガス濃度を制御した乾式研削・切削 加工法及びその装置	H11. 3. 26	2904205	磯部佳成、香川正信 加藤泰生*、田戸 保*
2	耐高温酸化特性に優れた複合硬質皮膜の形 成法	H12. 3. 3	3039381	井手幸夫、稲田和典 中村 崇*
3	高含水有機物の乾燥方法及び乾燥装置	H16. 3. 19	3535062	磯部佳成、香川正信 佐々木芳男* 加藤泰生*、鶴田隆治*
4	農水産物の乾燥方法	H16. 5. 28	3559777	磯部佳成、香川正信 佐々木芳男* 加藤泰生*、鶴田隆治*
5	生活状況モニタリングシステム	H18. 4. 7	3787580	松本佳昭、吉木大司 堀 信明*
6	家電機器利用モニタリング装置	H18. 4. 21	3793774	松本佳昭、中西政美 吉木大司、見山友裕* 宇野敦志*
7	まろやかな健康食酢及びその製造方法	H18. 6. 9	3811712	佐伯明比古、渡辺最昭* 渡辺博敏*
8	桜の花から分離した酵母及びその取得方法 並びに該酵母を用いた清酒その他の飲食品 の製造方法	H18. 9. 1	3846623	柏木 享、有馬秀幸 山岡邦雄* 加藤美都子*
9	生体信号計測センサーとその装置	H18. 12. 1	3886113	松本佳昭、吉木大司 江 鐘偉*、吉田 勉*
10	低摩擦係数の複合硬質皮膜の形成法及び複 合硬質皮膜	H19. 2. 23	3918895	井手幸夫
11	複合硬質皮膜、その製造方法及び成膜装置	H20. 5. 16	4122387	井手幸夫、服部幸司* 中村聡志*、本多祐二*
12	チタン又はチタン合金の電解研磨方法	H20. 5. 16	4124744	山田隆裕、村中武彦 宮脇 晃*
13	研削砥石	H21. 2. 27	4264869	磯部佳成
14	通電状態管理システム	H21. 5. 22	4313131	松本佳昭、吉木大司 堀 信明*
15	砥石とその製造方法	H22. 2. 19	4459687	磯部佳成、加藤泰生*
16	光分岐回路及びセンサ	H22. 8. 13	4565061	藤本正克、吉村和正 小野和雄*、堀田昌志*

		Ţ		Ţ
17	赤色清酒とその製造方法	H22. 10. 8	4600018	柏木 享、有富和生 湊 幹郎*
18	熱硬化性樹脂の分解処理方法	Н23. 1. 7	4654333	友永文昭、山田和男 上村明男*
19	光合成抑制光源及びそれを用いた照明装置	Н23. 1. 28	4670108	川村宗弘、吉村和正 阿野裕司、長山憲範*
20	壁面噴流の制御装置及び壁面噴流を制御す る方法	H23. 5. 13	4735952	山田誠治、望月信介*
21	風味の改善されたこんにゃく製品及びその 製造方法	H23. 7. 15	4780332	柏木 享、廣兼一昭*
22	プラズマ処理装置及び基材の表面処理方法	H23. 10. 14	4840655	井手 幸夫、本多祐二*
23	強磁性半導体交換結合膜	H24. 2. 3	4915765	福間康裕、小柳 剛* 浅田裕法*
24	磁気光学素子	H24. 2. 24	4930933	福間康裕、小柳 剛* 浅田裕法*
25	火災予防監視支援システム	H24. 5. 25	4997394	森 信彰、松本佳昭 吉木大司
26	SiNxOyCz膜及びその製造方法	H24. 6. 8	5007438	井手幸夫、本多祐二*
27	活性フィラーとして焼成カオリンを配合するジオポリマー高強度硬化体及びその製造 方法	H24. 8. 24	5066766	三國 彰、水沼 信 橋本雅司、斉藤孝義 小川友樹
28	日常生活度解析システム	H24. 8. 31	5070638	松本佳昭、吉木大司 森 信彰
29	非晶質炭素膜及びその成膜方法	H24. 10. 5	5099693	井手幸夫、福田 匠 本多祐二*
30	壁面噴流による対象物の処理装置及び壁面 噴流により対象物を処理する方法	H24. 11. 2	5119385	山田誠治、望月信介*
31	壁面構造および壁面およびそれを用いた木 造軸組工法建築物および異種構造建築物	H24. 11. 16	5131659	水沼 信、岩田真次*
32	微粉体回収装置	H24. 12. 28	5162773	磯部佳成
33	ジメチルエーテルの製造方法および製造装 置	Н25. 3. 1	5205568	小川友樹、坂西欣也* 花岡寿明*、松永興哲*
34	酸化亜鉛からなる複数の立体構造体が形成 された金属酸化物多孔質膜とその製造方法 とこれを用いた色素増感太陽電池	Н25. 3. 8	5211281	村中武彦、白土竜一*
35	金属ナノ粒子の製造方法	H25. 4. 5	5234389	岩田在博、木村信夫 石田浩一、戸嶋直樹* 木練 透*
36	魚醤油の製造方法	H25. 5. 24	5272262	有馬秀幸、望月俊孝*渡部終五*
37	精神ストレス評価とそれを用いた装置とそ のプログラム	H25. 8. 2	5327458	松本佳昭、森 信彰
	ı			1

38	耐水性材料	H25. 8. 23	5343197	前 英雄、宮田征一郎*
39	クーラントおよびそれを用いた塑性加工又は研削 又は切削又は研磨装置およびその方法	H25. 10. 25	5392740	磯部佳成
40	霧化装置及びそれを用いた霧化方法	H25. 10. 25	5392753	磯部佳成、加藤泰生*
41	SiNxOyCz膜の成膜方法	H25. 12. 13	5430014	井手幸夫、本多祐二*
42	果実発色促進装置	H25. 12. 27	5439649	吉村和正、山本雄慈* 品川吉延*、長山憲範*
43	不飽和ポリエステル樹脂を含む成形品廃材 を分解して不飽和ポリエステル樹脂を再合 成するための再生原料を生産する方法とそ の不飽和ポリエステル樹脂を再合成する方 法と不飽和ポリエステル樹脂の製造方法	H26. 4. 25	5526402	友永文昭、山田和男
44	プラットホーム縁端構造	H26. 6. 6	5553418	藤井謙治、田村智弘 皆元一郎*
45	複合硬質被膜部材及びその製造方法	H26. 8. 1	5585954	福田 匠、井手幸夫 大淵裕史*
46	制御ユニットとそれを搭載した電気制御盤	Н26. 9. 12	5608861	吉木大司、長山憲範*
47	ポリオフィレン類を含む複合プラスチック の分離方法とその分離装置	H26. 9. 12	5610383	友永文昭、小田茂正*
48	金属ナノ粒子の製造方法及び導電材料	Н27. 3. 27	5716432	岩田在博、金丸真士*、木練 透*、戸嶋直樹*
49	フッ素含有無機系廃棄物を用いる土壌固化 材の製造方法及び得られた土壌固化材並び に同土壌固化材を用いる軟弱な土壌の固化 方法	Н27. 7. 3	5768293	三國 彰、細谷夏樹 下村定男*、田村伊幸* 井上 正*
50	ポリオレフィンを主成分として含む溶融混 練した複合プラスチックの分析方法	H27. 8. 21	5794520	友永 文昭
51	プラズマ処理装置及び基材の表面処理方法	H27. 10. 2	5810462	井手幸夫、本多祐二*
52	発熱体および発熱部材	H28. 1. 22	5871321	小川友樹、田邊勇次*
53	金属ナノ粒子の製造方法及び導電材料	H28. 1. 29	5874086	岩田在博、金丸真士*、 木練透*、戸嶋直樹*、 白石幸英*
54	チーズ様食品の製造方法	H28. 2. 19	5885137	半明桂子、種場理絵小川剛完*
55	溶解性電極触媒	H28. 2. 26	5888491	村中武彦 津留 豊*、田中康行*

## (2)特許公開中(12件)

	7			
	特許等の名称	公開年月日	公開番号	発明者(*は職員以外)
1	病原抵抗性植物体およびその誘導方法およ び植物体栽培システム	Н25. 1. 31	Wo2013/15442	吉村和正、伊藤真一* 荊木康臣*
2	ユーティリティ監視端末とそれを用いた ユーティリティ機器制御システム	H25. 6. 13	2013-118610	松本佳昭、吉木大司河﨑孝文*、河﨑美昭*
3	複合材の再生処理方法及び再生処理装置	H25. 10. 7	2013-202988	友永文昭
4	非拘束無呼吸検知システムとその方法とそ のプログラム	H26. 4. 17	2014-64675	松本佳昭、椙本英嗣 江 鐘偉*
5	プラズマCVD装置及び膜の製造方法	H26. 6. 9	2014-105350	井手幸夫、福田 匠 本多祐二*
6	塗膜除去方法と塗膜除去装置	H27. 4. 23	2015-77541	友永文昭、小田茂正*
7	カルシウム系反応硬化性材料用着色剤、着 色剤の製造方法及び着色された硬化体の製 造方法	H27. 5. 18	2015-93786	前 英雄、佐伯 誠* 金重栄治*、橋本和昌
8	漆喰塗料及びその製造方法	H27. 6. 22	2015-113461	前 英雄、佐伯 誠* 金重栄治*、橋本和昌
9	セルロースナノファイバー及びその生産方 法	H27. 8. 3	2015-140403	小川友樹
10	粒状物による舗装用具	H27. 9. 28	2015-168927	藤井謙治、井町光利*
11	潤滑剤とそれを用いた金属加工方法	H27. 11. 9	2015-196705	<b>相本英嗣</b>
12	複合硬質皮膜部材及びその製造方法	H27. 12. 17	2015-227493	福田 匠、井手幸夫、 大淵裕史*

## (3) 公開前出願特許件数は8件です。

(4) プログラム登録(6件)

(+	ノログノム豆球(0件)			
	名称	登録年月日	登録番号	発明者(*は職員以外)
1	工場向けデータ伝送システム(パソコン用プログラム)	H元. 8. 8	P 1185-1	木村悦博
2	工場向けデータ伝送システム(伝送端末器用プロ グラム)	H元. 8.8	P1186-1	木村悦博
3	工場向けデータ伝送システム(伝送管理器用プロ グラム)	H元. 8. 8	P 1187-1	木村悦博
4	汎用ファジイコントロールシステム	Н5. 5. 10	P 3202-1	中村 誠、藤本正克
5	制御用ボードコンピューターシステム	Н5. 5. 10	P 3202-2	中村 誠、白上貞三
6	3 D コラボレイトツール	H23. 11. 7	P 10059-1	永田正道

(5) 実用新案(2件)

	名称	登録年月日	登録番号	発明者(*は職員以外)
1	生ゴミ処理器	H17. 8. 17	3114212	友永文昭
2	花芽分化促進用補光装置	H28. 3. 23	3203804	吉村和正、荊木康臣* 松本哲朗*

(6) 意匠(3件)

$\overline{}$	/ /SE (911)	1		T T
	名称	登録年月日	登録番号	発明者(*は職員以外)
1	衝突防止縁石	H22. 3. 12	1384743	藤井謙治、皆元一郎*
2	縁石認識ポール	H22. 5. 21	1390375	藤井謙治、皆元一郎*
3	小型搾油機	H23. 7. 1	1419687	松田晋幸、藤井謙治、 石野隆三*

(7) 商標(1件)

	名	称	登録年月日	登録番号
1	やまぐちグリーンバレー		H22. 7. 30	5342071