

## ◇ 出願特許一覧 ◇

【特許出願】 \*印の特許出願は、未公開であり、名称を簡略化しています。

<平成 18 年度>

No.	発明の名称	公開番号
1	土壌の浄化方法及び装置	特開 2008-221167 号公報

<平成 19 年度>

No.	発明の名称	公開番号
2	揮発性有機物除去装置及び揮発性有機物検出方法	特開 2009-045520 号公報
3	吸着槽の交換時期監視システム及びこれを具備する揮発性有機物処理装置	特開 2009-125670 号公報
4	バイオセンサシステム	特開 2009-168671 号公報
5	揮発性有機物処理回収ユニット及びこれを有する処理回収システム	特開 2009-142719 号公報
6	揮発性有機物分解菌用担持体及び汚染土壌の浄化方法	特開 2009-233553 号公報

<平成 20 年度>

No.	発明の名称	公開番号
7	トルエン検出センサシステム及びトルエンの検出方法	特開 2009-273394 号公報
8	編成体及びその製造方法	特開 2010-013762 号公報
9	揮発性有機化合物ガス含有空気の吸脱着装置及び吸脱着方法	特開 2010-149086 号公報
10	揮発性有機物吸収材及びその製造方法	特開 2009-061449 号公報
11	多孔質アパタイトおよびその製造方法	特開 2010-090014 号公報
12	フッ素アパタイトの製造方法	特開 2010-089040 号公報
13	局在プラズモン共鳴センサ	特開 2010-210253 号公報
14	揮発性有機物回収システム及び揮発性有機物回収方法	特開 2010-221169 号公報
15	揮発性有機化合物吸着材とその製造方法、並びに樹皮又はその成型体の利用方法	特開 2009-226401 号公報
16	揮発性有機化合物吸着材とその製造方法	特開 2010-207693 号公報
17	揮発性有機物吸収材	特開 2010-227736 号公報

<平成 21 年度>

No.	発明の名称	公開番号
18	局在表面プラズモン共鳴測定基板及び局在表面プラズモン共鳴センサ	特開 2010-256126 号公報
19	揮発性有機化合物の浄化装置及びその浄化方法	特開 2010-279883 号公報
20	揮発性有機物処理装置及び揮発性有機物処理方法	特開 2010-253385 号公報
21	光イオン化検出器及び光イオン化検出方法	特開 2010-256165 号公報
22	ガス浄化装置、プラズマ生成用電極、及びガス浄化方法	特開 2011-050929 号公報
23	トルエン検出センサシステム及びトルエンの検出方法	WO/2009/139406
24	編針及びその製造方法	特開 2010-013787 号公報
25	家畜骨残渣の処理方法	特開 2011-109928 号公報
26	揮発性有機化合物分解用触媒と揮発性有機化合物の分解方法	特開 2010-094671 号公報
27	マイクロリアクターおよびマイクロリアクターの製造方法	特開 2010-264370 号公報

<平成22年度>

No.	発明の名称	出願番号
28	活性炭とその製造方法*	特願 2010-46922 号
29	揮発性有機化合物分解反応器*	特願 2010-71902 号
30	VOC 処理装置*	特願 2010-248770 号
31	触媒とその製造方法*	特願 2011-065307 号
32	触媒とその製造方法*	特願 2011-52181 号
33	多孔質シリカ*	PCT/JP2011/54928

<平成23年度>

No.	発明の名称	出願番号
34	VOC 検出器*	特願 2011-175078 号
35	多孔質シリカ*	特願 2011-185806 号
36	ガス検出器*	特願 2011-201762 号
37	触媒液の付着装置*	特願 2011-220890 号
38	塗装乾燥炉*	特願 2011-220895 号

【実施許諾】

<平成23年度>

No.	発明の名称	公開番号
1	家畜骨残渣の処理方法	特開 2011-109928 号公報

# ◇ 研究員一覧 ◇

<雇用研究員 (15名)>

これまでに参画した研究員 (順不同)

No.	氏名	主な研究実施機関	担当分野
1	月精 智子	東京医科歯科大学	計測
2	王 昕	東京医科歯科大学	計測
3	水越 厚史	東京大学	評価
4	倪 悦勇	東京大学	評価
5	藤井 恭子	東京都立産業技術研究センター	計測・材料
6	石川 麻子	東京大学	材料
7	染川 正一	東京大学	材料
8	渡辺 洋人	東京都立産業技術研究センター、慶應義塾大学	材料
9	郭 偉	東京都立産業技術研究センター、首都大学東京	材料
10	井上 潤	東京都立産業技術研究センター	材料・装置
11	佐藤 俊彦	東京都立産業技術研究センター	装置
12	坂口 文雄	東京都立産業技術研究センター	装置
13	小山 利幸	東京都立産業技術研究センター	装置
14	小島 正行	東京都立産業技術研究センター	装置
15	萩原 利哉	東京都立産業技術研究センター	装置

<参画研究員 (84名)>

No.	氏名	所属又は主な研究実施機関	担当分野
1	三林 浩二	東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 計測分野 教授	計測
2	工藤 寛之	東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 計測分野 講師	計測
3	荒川 貴博	東京医科歯科大学 生体材料工学研究所 計測分野 助教	計測
4	関口 哲志	早稲田大学 ナノテクノロジー研究所 准教授	計測
5	天野 めぐみ	早稲田大学 理工学術院	計測
6	関根 瑠威	早稲田大学 理工学術院	計測
7	佐取 朗	立教大学 前教授	計測
8	小山 博巳	柴田科学株式会社	計測
9	左成 信之	柴田科学株式会社	計測
10	井川 誠司	柴田科学株式会社	計測
11	和田 俊明	柴田科学株式会社	計測
12	新関 満	柴田科学株式会社	計測
13	宮川 拓真	柴田科学株式会社	計測
14	中野 信夫	理研計器株式会社	計測
15	細川 理彰	ナブソン株式会社	計測
16	加沢 エリト	東京都立産業技術研究センター	計測
17	小林 丈士	東京都立産業技術研究センター	計測
18	吉田 裕道	東京都立産業技術研究センター	計測
19	武田 有志	東京都立産業技術研究センター	計測
20	原本 欽朗	東京都立産業技術研究センター	計測
21	石束 真典	東京都立産業技術研究センター	計測
22	植松 卓彦	東京都立産業技術研究センター	計測
23	伊瀬 洋昭	東京都立産業技術研究センター	評価
24	柳沢 幸雄	東京大学大学院 新領域創成科学研究科 環境学専攻 教授	評価
25	野口 美由貴	東京大学大学院 新領域創成科学研究科	評価
26	貝瀬 利一	東京薬科大学 生命科学部 環境動態化学研究室 教授 (ご逝去)	評価
27	野田 和廣	東京薬科大学 生命科学部 環境動態化学研究室	評価
28	宮下 振一	東京薬科大学 生命科学部 環境動態化学研究室	評価

29	菅原 寿江	東京薬科大学 生命科学部 環境動態化学研究室	評価
30	三上 泰地	東京薬科大学 生命科学部 環境動態化学研究室	評価
31	熊田 英峰	東京薬科大学 生命科学部	評価
32	藤原 祺多夫	東京薬科大学 生命科学部	評価
33	横田 久司	東京都環境科学研究所	評価
34	上野 広行	東京都環境科学研究所	評価
35	木下 輝昭	東京都環境科学研究所	評価
36	藤原 哲之	東京都環境科学研究所、東京都立産業技術研究センター	評価
37	吉野 彩子	東京都環境科学研究所、東京都立産業技術研究センター	評価
38	木下 健司	東京都立産業技術研究センター	評価
39	堂免 一成	東京大学大学院 工学系研究科 化学システム工学専攻 教授	材料
40	石川 明生	東京大学大学院 工学系研究科 化学システム工学専攻 助教	材料
41	Chanda Shukla	東京大学大学院 工学系研究科、東京都立産業技術研究センター	材料
42	白 璐	東京大学大学院 工学系研究科、東京都立産業技術研究センター	材料
43	楊 明	首都大学東京 システムデザイン研究科 ヒューマンエレクトロニクス専攻 教授	材料
44	益田 秀樹	首都大学東京 都市環境学部 材料化学コース 教授	材料
45	今井 宏明	慶應義塾大学 理工学部 教授	材料
46	仙名 保	慶應義塾大学 名誉教授 (本事業 前代表研究者)	材料
47	白石 稔	特定非営利活動法人 日本炭化研究協会	材料
48	増田 清	特定非営利活動法人 日本炭化研究協会	材料
49	渡辺 明	特定非営利活動法人 日本炭化研究協会	材料
50	末山 淳	特定非営利活動法人 日本炭化研究協会	材料
51	中山 三佑里	テクノファーム・アクセス株式会社	材料
52	瀬戸山 亨	株式会社三菱化学科学技術研究センター	材料
53	海老原 健	日本軽金属株式会社	材料
54	松澤 繁光	エヌ・イーケムキャット株式会社	材料
55	瓦田 研介	東京都立産業技術研究センター	材料
56	柳 捷凡	東京都立産業技術研究センター	材料
57	紋川 亮	東京都立産業技術研究センター	材料
58	中川 朋恵	東京都立産業技術研究センター	材料
59	山本 真	東京都立産業技術研究センター	材料
60	篠田 勉	東京都立産業技術研究センター	材料
61	佐々木 智憲	東京都立産業技術研究センター	材料
62	濱田 憲二	株式会社奈良機械製作所	材料
63	永禮 四郎	株式会社奈良機械製作所	材料
64	森川 潔	株式会社モリカワ	装置
65	森川 潤一	株式会社モリカワ	装置
66	加藤 浩二	日立プラント建設サービス株式会社	装置
67	原口 裕光	日立プラント建設サービス株式会社	装置
68	富岡 孝宏	日本バイリーン株式会社	装置
69	木村 英雄	日本バイリーン株式会社	装置
70	宮林 哲司	株式会社日立プラントテクノロジー	装置
71	吉田 輝久	株式会社日立プラントテクノロジー	装置
72	林 佑二	インバクトワールド株式会社	装置
73	平野 康之	東京都立産業技術研究センター	装置
74	樋口 明久	東京都立産業技術研究センター	装置
75	堀江 暁	東京都立産業技術研究センター	装置
76	木下 稔夫	東京都立産業技術研究センター	装置
77	吉川 孝	東京工業塗装協同組合 理事	装置
78	田村 和男	東京都立産業技術研究センター (ご逝去)	装置

79	三尾 淳	東京都立産業技術研究センター	装置
80	小坂 幸夫	東京都立産業技術研究センター	装置
81	杉森 博和	東京都立産業技術研究センター	装置
82	渡邊 禎之	東京都立産業技術研究センター	装置
83	平井 正人	東京都立産業技術研究センター	装置
84	新川 真二郎	東京都立産業技術研究センター	装置