1. **小川 以勢雄, 高麗 寛紀 :** 二酸化炭素から一酸化炭素を製造する方法と装置, 特願2004-110489 (2004年4月), 特開2005-289773 (2005年10月), .
2. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文, 目時 聡 :** 殺菌性ピリジン化合物の製造方法, 特願2004-142749 (2004年5月), 特開2005-162731 (2005年6月), 特許第4381220号 (2009年10月).
3. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文, 目時 聡 :** 殺菌性ピリジン化合物, 特願2004-142788 (2004年5月), 特開2005-325036 (2005年11月), 特許第4381221号 (2009年10月).
4. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 抗微生物活性を有する二環性ピリジニウム塩の製造方法, 特願2004-142829 (2004年5月), 特開2005-325037 (2005年11月), .
5. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文, 目時 聡 :** 殺菌性ピリジン化合物, 特願2004-180648 (2004年6月), 特開2006-1889 (2006年1月), 特許第4152353号 (2008年7月).
6. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 抗菌防黴性組成物, 特願2004-199007 (2004年7月), 特開2006-22013 (2006年1月), .
7. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 工業用殺菌剤, 特願2004-199008 (2004年7月), 特開2006-22014 (2006年1月), .
8. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 微生物防除剤, 特願2004-199763 (2004年7月), 特開2006-22022 (2006年1月), .
9. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 抗菌性洗剤組成物, 特願2004-199009 (2004年7月), 特開2006-22140 (2006年1月), .
10. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 水系中のレジオネラ属細菌の除菌方法, 特願2004-200769 (2004年7月), 特開2006-21105 (2006年1月), 特許第4244332号 (2004年7月).
11. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 藻類防除剤および藻類防除方法, 特願2004-200770 (2004年7月), 特開2006-22031 (2006年1月), .
12. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 無臭性防蟻剤, 特願2004-200771 (2004年7月), 特開2006-22032 (2006年1月), .
13. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 抗菌·防黴性樹脂組成物, 特願2004-201726 (2004年7月), 特開2006-22217 (2006年1月), .
14. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 消臭性吸水性樹脂組成物, 特願2004-201727 (2004年7月), 特開2006-22218 (2006年1月), .
15. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 銅防食剤および銅防食方法, 特願2004-203409 (2004年7月), 特開2006-22391 (2006年1月), 特許第4113862号 (2008年4月).
16. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 原虫類の殺滅·消毒剤, 特願2004-203410 (2004年7月), 特開2006-22069 (2006年1月), .
17. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 便器清浄剤および便器清浄方法, 特願2004-203411 (2004年7月), 特開2006-22067 (2006年1月), .
18. **高麗 寛紀, 五十嵐 喜雄, 延嶋 浩文 :** 工業用殺菌剤, 特願2004-224952 (2004年7月), 特開2006-45074 (2006年2月), .
19. **吉田 徹彦, 山田 喜直, 小林 菜穂子, 高麗 寛紀 :** 抗菌ペプチド及びその利用, 特願2004-224325 (2004年7月), 特開2006-45067 (2006年2月), .
20. **大島 敏久, 本多 恭子, 新居 修 :** インジゴ還元酵素及びその製造方法, 特願2004-248034 (2004年8月), .
21. **高麗 寛紀, 片岡 大也 :** 第四アンモニウム塩化合物及び抗菌剤, 特願2004-290749 (2004年9月), 特開2006-70010 (2006年3月), .
22. **野地 澄晴 :** 核酸増幅基板，核酸増幅方法，核酸増幅装置及び核酸検知システム, 特願2004-305783 305784 (2004年10月), .
23. **永澤 秀子, 宇都 義浩, 堀 均 :** 血管新生阻害剤, 特願2004-345233 (2004年11月), 特開2006-151879 (2006年6月), .
24. **野地 澄晴, 大内 淑代 :** 核酸の保存方法，核酸保存構造体および核酸保存容器, 特願2004-351076 (2004年12月), .
25. **小林 達彦, 橋本 義輝, 東端 啓貴, 間世田 英明 :** シャトルベクター, 特願2004-380940 (2004年12月), 特開2006-180843 (2006年7月), .
26. **大島 敏久, 櫻庭 春彦, 郷田 秀一郎 :** 新規なアスパラギン酸デヒドロゲナーゼ, 特願2005-073757 (2005年3月), .
27. **野地 澄晴, 大内 淑代, 林原 康典, 大畠 健, 西井 大也 :** 核酸格納容器，並びにその作成方法及び使用方法, 特願2005-086512 (2005年3月), .
28. **野地 澄晴, 大内 淑代, 林原 康典, 西井 大也 :** 微生物格納容器，並びにその作成方法及び使用方法, 特願2005-086973 (2005年3月), .
29. **野地 澄晴, 大内 淑代, 林原 康典, 西井 大也 :** タンパク質格納容器，並びにその作成方法および使用方法, 特願2005-086965 (2005年3月), .
30. **野地 澄晴, 大内 淑代 :** ガイド付き粘着フィルムおよび保持用ホルダ, 特願2005-086270 (2005年3月), .
31. **高麗 寛紀, 白井 昭博, 吉成 安純 :** ビス四級アンモニウム塩化合物およびその製造方法, 特願2005-104958 (2005年3月), 特開2006-151941 (2006年6月), .
32. **高麗 寛紀, 白井 昭博, 野々宮 正晃 :** ビス四級アンモニウム塩化合物およびその製造方法, 特願2005-104970 (2005年3月), 特開2006-151942 (2006年6月), .
33. **高麗 寛紀, 鈴江 宏範 :** セメント組成物，コンクリート組成物およびモルタル組成物, 特願2005-134460 (2005年5月), 特開2006-306689 (2006年11月), .
34. **板東 一宏, 高麗 寛紀, 前田 拓也, 長尾 浩志 :** 底面給液型植物育成装置, 特願2005-148237 (2005年5月), 特開2006-320281 (2006年11月), .
35. **板東 一宏, 河野 充憲, 高麗 寛紀, 前田 拓也, 長尾 浩志, 大和 巌 :** 培養液循環供給装置及び培養液循環供給用殺菌装置並びに培養液循環供給方法, 特願2005-148238 (2005年5月), 特開2006-320282 (2006年11月), .
36. **野地 澄晴, 市川 宗貴 :** マイクロチップにおける流体流れ制御装置及び方法, 特願2005-153163 (2005年5月), .
37. **小林 達彦, 橋本 義輝, 東端 啓貴, 間世田 英明, 西矢 芳昭 :** タンパク質を製造する方法, 特願2005-227282 (2005年8月), 特開2007-37498 (2007年2月), .
38. **小林 達彦, 橋本 義輝, 東端 啓貴, 間世田 英明 :** ストレプトマイセス属微生物における遺伝子高発現系, 特願2005-244690 (2005年8月), 特開2007-53994 (2007年3月), .
39. **野地 澄晴, 櫻庭 春彦 :** 熱および薬品耐性酵素を用いたシグナル増幅方法, 特願2005-287170 (2005年9月), .
40. **野地 澄晴, 櫻庭 春彦 :** シグナル増幅方法, 特願2005-287170 (2005年9月), .
41. **野地 澄晴, 大内 淑代, 林原 康典, 大畠 健, 西井 大也 :** 微生物または生体分子の収容容器，並びにその作成方法及び使用方法, 特願PCT/JP2005/022148 (2005年12月), .
42. **小林 達彦, 間世田 英明, 武井 謙典, 藤田 理英子 :** 新規物質TMR, 特願2006-81893 (2006年3月), 特開2007-254399 (2007年10月), .
43. **野地 澄晴, 植松 淳, 竹原 誠 :** 微生物または生体分子の収容容器，およびその作成方法, 特願2006-158953 (2006年6月), .
44. **野地 澄晴, 植松 淳, 竹原 誠 :** ウェルプレート, 特願2006-205262 (2006年7月), .
45. **高麗 寛紀, 住友 倫子 :** 抗ウイルス剤, 特願2007-053943 (2007年3月), 特開2008-214268 (2008年9月), .
46. **野地 澄晴, 藪林 忠顕 :** 核酸増幅基板, 特願2007-107513 (2007年4月), .
47. **三澤 弘明, 野地 澄晴 :** マイクロチップおよびマイクロチップ電気泳動装置, 特願PCT/JP2007/069340 (2007年10月), .
48. **長宗 秀明 :** 二重標識融合PCRイムノクロマトグラフィー, 特願2008-005003 (2008年1月), 特開2009-165371 (2009年7月), 特許第5435687号 (2013年12月).
49. **熊谷 親徳, 谷山 教幸, 中村 嘉利 :** リグノセルロース系バイオマスからエタノールを製造する方法, (2009年), (2009年9月), 特許第PCT/JP2009/004318号 (2009年9月).
50. **高麗 寛紀, 間世田 英明, 白井 昭博 :** ペプチド, 特願2009-65464 (2009年3月), 特開2009-254355 (2009年11月), .
51. **野地 澄晴, 神谷 典穂, 平石 佳之 :** ヌクレオチド誘導体，核酸プローブ，酵素マルチラベル化核酸プローブ，酵素マルチラベル化核酸プローブの製造方法および標的核酸の検出方法, 特願PCT/JP2009/063454 (2009年3月), .
52. **高麗 寛紀, 白井 昭博 :** 抗菌性モンモリロナイトおよびその製造法, 特願2009-189706 (2009年8月), 特開2011-42582 (2011年3月), .
53. **影治 照喜, 宇都 義浩, 永廣 信治, 堀 均, 北里 慶子, 中嶌 瞳 :** ベンゾトリアジン化合物及びその用途, 特願2009194744 (2009年8月), 特開201146628 (2011年3月), .
54. **野地 澄晴, 大内 淑代, 三戸 太郎, 中村 太郎, 三ツ森 正之 :** トランスジェニック不完全変態類昆虫の作成方法，トランスジェニック不完全変態類昆虫の卵の作成方法，トランスジェニック不完全変態昆虫およびキット, 特願2009-238841/2009. 10. 16 (2009年10月), .
55. **野地 澄晴, 神谷 典穂, 北岡 桃子, 田中 由香里, 林 浩之輔, 三ツ森 正之 :** 核酸検出用キット, 特願2010-011720 (2010年1月), .
56. **高麗 寛紀, 白井 昭博 :** 抗菌性・抗黴性ケイ酸アルミニウムおよびその製造方法, 特願2010-013162 (2010年1月), 特開2011-148754 (2011年8月), 特許第5542460号 (2014年5月).
57. **中田 栄司, 堀 均, 宇都 義浩 :** 蛍光プローブ, 特願2010-27884 (2010年2月), .
58. **中田 栄司, 堀 均, 宇都 義浩, 行待 芳浩 :** ナノ集合体, 特願2010-129211 (2010年2月), .
59. **堀 均, 宇都 義浩, 竹内 亮太, 中川 美典 :** 新規Gcグロブリンガラクトース脱糖体の製造方法, 特願2010-197485 (2010年9月), .
60. **野田 勝, 中村 嘉利 :** ニンニク破砕物，活性酸素消去剤，及びニンニク破砕物の製造方法, 特願2011-269171 (2011年), 特開2013-118855 (2013年), 特許第5000782号 (2012年5月).
61. **後藤 優樹, 玉井 伸岳, 松木 均 :** 高圧力を利用したリポソームの粒子径制御方法, 特願2011-021310 (2011年2月), .
62. **白井 昭博, 高麗 寛紀 :** 除菌方法, 特願2011-87753 (2011年4月), 特開2012-77065 (2012年4月), 特許第5833332号 (2015年11月).
63. **中村 嘉利, 佐々木 千鶴, 浅田 元子, 炭本 慶介 :** 水溶性糖類の製造方法, 特願PCT/JP2012/067130 (2012年4月), 特開PCT/JP2012/067130 (2012年), 特許第PCT/JP2012/067130号 (2012年).
64. **遠藤 良夫, 宇都 義浩, 堀 均, 田中 徹, 石塚 昌宏, 高橋 究 :** PDT効果増強剤, 特願2012-136227 (2012年6月), .
65. **Yoshihiro Uto, Hitoshi Hori, 乾 利夫 *and* 久保 健太郎 :** Pharmaceutical composition and method of preparing same, US 13/988,376 (Sep. 2012), US8,747,919 (Jun. 2014).
66. **宇都 義浩, 堀 均, 乾 利夫, 久保 健太郎 :** 医薬組成物およびその製造方法, 特願2012-551822 (2012年9月), 特許第5860817号 (2015年12月).
67. **長宗 秀明, 友安 俊文, 田端 厚之 :** コレステロール依存性細胞溶解毒素の変異体及びそのDDSへの利用, 特願WO2012/121395 A1 (2012年9月), .
68. **野地 澄晴, 金 慶日, 宮脇 克行, 佐々木 啓幸, 平田 和弘, 佐藤 靖夫, 平石 佳之, 三ツ森 正之 :** 3次元検査診断用シート，3次元検査診断用デバイス，3次元検査診断用シートの製造方法および検査診断方法, 特願P2012284231 (2012年12月), 特開P2014126484A (2014年7月), 特許第2012-284231号 (2012年12月).
69. **宇都 義浩, 堀 均, 福本 修一 :** フラバノン化合物，並びにそれを含有する抗酸化剤及びその製造方法, 特願2012-286277 (2012年12月), 特許第5985386号 (2016年8月).
70. **宇都 義浩, 堀 均, 福本 修一 :** 放射線障害防護剤, 特願2012-286278 (2012年12月), .
71. **間世田 英明, 上手 麻希 :** 発現カセット, (2014年1月), 特許第2014016814号 (2014年1月).
72. **間世田 英明, 上手 麻希 :** 発現カセット, (2015年1月), 特許第PCT/JP2015/52727号 (2015年1月).
73. **間世田 英明, 上手 麻希 :** 薬剤耐性化抑制剤の候補物質のスクリーニング方法, (2015年1月), 特許第2014-016816号 (2015年1月).
74. **白井 昭博, 延嶋 浩文 :** 抗菌・抗黴性ピリジン化合物，抗菌・抗黴性樹脂組成物，及び樹脂成形品, 特願2015-087255 (2015年4月), 特開2016-204301 (2016年12月), 特許第6403161号 (2018年9月).
75. **間世田 英明, 上手 麻希, 菅野 茂夫 :** 新規発現誘導システムを可能する真核細胞発現カセット, (2015年6月), 特許第2015-111458号 (2015年7月).
76. **間世田 英明, 上手 麻希 :** タンパク質発現方法, (2015年7月), 特許第2015-149826号 (2015年7月).
77. **高橋 秀明, 宇都 義浩, ビン カオ クァン グエン, ファム チー べ トゥ, 多和田 真吉, 丸田 浩 :** カルボキシル基により酸性になったPAK1遮断剤のエステル体の調製および癌やその他のPAK1依存性疾患治療への応用, 特願2016-052369 (2016年3月), 特許第6082488号 (2017年1月).
78. **竹本 龍也, 橋本 昌和, 音井 威重, 谷原 史倫 :** 特願2016-074645 (2016年4月), 特許第2016-074645号 (2016年4月).
79. **團 昭紀, 岡 直宏 :** アオサ目またはヒビミドロ目に属する緑藻類の種苗生産方法及び当該種苗を利用した緑藻類の養殖方法, (2016年8月), 特許第6861979号 (2021年4月).
80. **山本 圭, 村上 誠, 酒瀬川 信一 :** 表皮肥厚性疾患及び/又は表皮肥厚性症状に対する予防，改善，又は治療剤, 特願2017-100149 (2017年5月), 特許第PCT/JP2018/19345号 (2018年5月).
81. **福元 隆俊, 柏田 良樹, 田中 直伸, 嵯峨山 和美 :** 乳頭細胞増殖促進剤，線維芽細胞増殖因子-7(FGF-7)産生促進剤，血管内皮増殖因子(VEGF)産生促進剤，インシュリン様増殖因子-1(IGF-1)産生促進剤，肝細胞増殖因子(HGF)産生促進剤，および育毛剤, (2017年6月), 特許第2017-129244号 (2017年6月).
82. **刑部 敬史, 刑部 祐里子 :** ヌクレオチド標的認識を利用した標的配列特異的改変技術, 特願2017-158876 (2017年8月), 特許第7017259号 (2022年1月).
83. **三戸 太郎, 渡辺 崇人 :** 遺伝子改変不完全変態昆虫の作製方法, 特願2017-196367 (2017年10月), 特開2019-068762 (2019年5月), 特許第JP2019-068762A号 (2019年5月).
84. **刑部 敬史, 刑部 祐里子, 坂本 秀樹 :** 形質転換植物体の生産方法, 特願2017-248388 (2017年12月), .
85. **刑部 敬史, 刑部 祐里子, 菅野 茂夫 :** 糸状菌細胞に対するタンパク質導入法およびその成果物, 特願2017-249813 (2017年12月), .
86. **刑部 敬史, 刑部 祐里子 :** 電気穿孔法による植物組織への直接核酸導入法およびその成果物, 特願2017-249694 (2017年12月), .
87. **宇都 義浩 :** 藍葉加工産物を含有する着色料, 特願2018-049332 (2018年3月), .
88. **向井 理恵 :** 廃用性筋萎縮抑制剤及び廃用性筋萎縮抑制用食品組成物, (2018年4月), (2019年10月), 特許第2018-085635号 (2018年4月).
89. **福元 隆俊, 柏田 良樹, 田中 直伸, 嵯峨山 和美 :** 乳頭細胞増殖促進剤，線維芽細胞増殖因子-7(FGF-7)産生促進剤，血管内皮増殖因子(VEGF)産生促進剤，インシュリン様増殖因子-1(IGF-1)産生促進剤，肝細胞増殖因子(HGF)産生促進剤，および育毛剤, 特願2019-505005 (2018年6月), (2019年10月), 特許第ZL201880043433.1号 (2023年11月).
90. **福元 隆俊, 柏田 良樹, 田中 直伸, 嵯峨山 和美 :** 乳頭細胞増殖促進剤，線維芽細胞増殖因子-7(FGF-7)産生促進剤，血管内皮増殖因子(VEGF)産生促進剤，インシュリン様増殖因子-1(IGF-1)産生促進剤，肝細胞増殖因子(HGF)産生促進剤，および育毛剤, 特願2019-505005 (2018年6月), (2019年10月), 特許第6582322号.
91. **福元 隆俊, 柏田 良樹, 田中 直伸, 嵯峨山 和美 :** 乳頭細胞増殖促進剤，線維芽細胞増殖因子-7(FGF-7)産生促進剤，血管内皮増殖因子(VEGF)産生促進剤，インシュリン様増殖因子-1(IGF-1)産生促進剤，肝細胞増殖因子(HGF)産生促進剤，および育毛剤, 特願大W201904582 (2018年6月), 特許第PCT/JP2018/024979号.
92. **福元 隆俊, 柏田 良樹, 田中 直伸, 嵯峨山 和美 :** 乳頭細胞増殖促進剤，線維芽細胞増殖因子-7(FGF-7)産生促進剤，血管内皮増殖因子(VEGF)産生促進剤，インシュリン様増殖因子-1(IGF-1)産生促進剤，肝細胞増殖因子(HGF)産生促進剤，および育毛剤, 特願PCT/JP2018/024979 (2018年6月), 特許第WO 2019/004479 A1号.
93. **向井 理恵 :** 廃用性筋萎縮抑制剤及び廃用性筋萎縮抑制用食品組成物, (2018年8月), (2020年2月), 特許第2018-156562号 (2018年8月).
94. **白井 昭博, 安友 優子, 菅野 由佳, 岡田 宏, 板東 知裕 :** 可視光LEDを用いた微生物の増殖抑制方法及び装置, 特願2018-163762 (2018年8月), 特開2020-036589 (2020年3月), .
95. **刑部 敬史, 刑部 祐里子, 和田 直樹 :** CRISPRタイプI-Dシステムを利用した標的配列改変技術, 特願PCT/JP2020/011283 (2019年3月), 特開WO/2020/184723 (2020年9月), .
96. **岡 直宏, 濵野 龍夫 :** 紅藻の黄色藻体の製造方法, 特願2019-089434 (2019年4月), (2020年10月), 特許第7258342号 (2023年4月).
97. **向井 理恵 :** プレニルナリンゲニンによる抗肥満効果, (2019年7月), 特許第2019-027号.
98. **白井 昭博, 安友 優子, 菅野 由佳, 岡田 宏, 板東 知裕 :** 可視光LEDを用いた微生物の増殖抑制方法及び装置, 特願2019-157391 (2019年8月), 特開2020-036589 (2020年3月), 特許第7425456号 (2024年1月).
99. **向井 理恵 :** 肥満抑制用組成物, (2019年12月), 特許第2019-230188号.
100. **渡辺 崇人, 三戸 太郎 :** コオロギの育成装置及び育成方法, 特願2020-019352 (2020年2月), .
101. **渡辺 崇人, 三戸 太郎, 河合 重和, 村田 康弘, 松本 崇 :** 飼育装置, 特願2020-52445 (2020年3月), .
102. **渡辺 崇人, 三戸 太郎, 村田 康弘, 高里 明洋, 河合 重和 :** 飼育装置, 特願2020-172185 (2020年10月), .
103. **渡辺 崇人, 三戸 太郎, 村田 康弘, 高里 明洋, 河合 重和 :** 飼育装置, 特願2020-172186 (2020年10月), .
104. **延嶋 浩文, 白井 昭博 :** 除菌組成物及びそれを用いる細菌芽胞の除菌方法, 特願2021-528335 (2020年10月), 特開WO2021/075391 (2021年4月), 特許第7101375号 (2022年7月).
105. **延嶋 浩文, 白井 昭博 :** 除菌組成物及びそれを用いる細菌芽胞の除菌方法, 特願PCT/JP2020/038418 (2020年10月), 特開WO2021/075391 (2021年4月), .
106. **渡辺 崇人, 三戸 太郎, 村田 康弘, 高里 明洋, 河合 重和, 三浦 望 :** 飼育装置, 特願2020-195731 (2020年11月), .
107. **渡辺 崇人, 三戸 太郎, 三浦 望, 河合 重和, 村田 康弘, 高里 明洋 :** 飼育装置, 特願2020-195732 (2020年11月), .
108. **田中 保, 高井 誠道 :** セラミドの製造方法, (2021年9月), (2022年9月), 特許第05152021JP号 (2021年9月).
109. **刑部 敬史, 刑部 祐里子, 和田 直樹 :** CRISPRタイプI-Dを利用した標的ヌクレオチド配列改変技術, 特願PCT/JP2021/037194 (2021年10月), 特開WO/2022/075419 (2022年4月), .
110. **呉 明輝, 宇都 義浩 :** サルコペニア抑制食品の製造方法，サルコペニア抑制食品及び筋肉増強食品, 特願2023-520364 (2022年6月), 特開WO2023/084389 (2023年5月), 特許第7406199号 (2023年12月).
111. **田井 章博, 古賀 武尊, 若山 祥夫 :** 神経分化促進剤, 特願2022-130428 (2022年8月), 特開2022-163215 (2022年10月), 特許第7412713号 (2024年1月).
112. **三好 仁志, 髙橋 章, 馬渡 一諭, 福島 志帆, 粟飯原 睦美, 宮脇 克行, 二川 健, 牧野 美鈴 :**  (2023年3月), 特許第2023-046795号.
113. **岡 直宏, 藤川 康夫, 鶴本 智大, 斧田 優志 :** 経口組成物，およびその製造方法, (2024年10月), (2026年4月), 特許第2024-192011号.