

2-5 工業所有権

令和8年3月31日現在、鹿児島県職員の勤務発明等に関する規程に基づいて、出願並びに権利を取得した工業所有権は、次のとおりである。

2-5-1 特許権

発明の名称	特許権者	発明者	出願番号 出願日	特許番号 登録日	備考
1) 塑性加工の3次元実験シミュレーション方法及び装置	鹿児島県	牟禮 雄二	2007-059621 2007. 3. 9	4771338 2011. 7. 1	
2) 低温発酵性酵母	鹿児島県 鹿児島県醤油醸造協同組合*	安藤 義則 亀澤 浩幸 下野かおり 日高 修* 狩行 勲*	2007-151585 2007. 6. 7	5145508 2012. 12. 7	
3) 火山噴出物または火山噴出物発泡体を含有する機能性材料組成物及びその製造方法	鹿児島県 豊和直(株)*	小幡 透 上原 豊*	2011-202435 2011. 9. 15	5938706 2016. 5. 27	
4) サツマイモ加工食品およびサツマイモ加工食品の製造方法	鹿児島県	瀬戸口 眞治 亀澤 浩幸 松永 一彦 安藤 義則 下野かおり 西元 研了 中村 寿一	2012-143644 2012. 6. 27	6112441 2017. 3. 24	
5) 火山ガラスマイクロボールの製造方法	鹿児島県 (株)井川産業*	袖山 研一 吉村 幸雄 塚本 翔悟 新山 孝子 山之内清竜 井川 猛志* 井川 智行*	2013-211360 2013. 10. 8	6343761 2018. 6. 1	
6) 静電気放電発生源検知方法および静電気放電発生源可視化方法	鹿児島県	尾前 宏 瀬戸口正和 市来 浩一	2015-076173 2015. 4. 2	6447918 2018. 12. 14	
7) 火山噴出物堆積鉱物の乾式分離方法、火山噴出物堆積鉱物の乾式分離装置、細骨材及びガラス材の製造方法	鹿児島県 (株)プリンスプル*	袖山 研一 吉村 幸雄 東 和朗*	2016-091671 2016. 4. 28	6458267 2019. 1. 11	
8) 糖蜜に含まれる含酸素化合物と塩類とを分画する方法	鹿児島県	安藤 浩毅 大谷 武人 西元 研了	2015-076838 2015. 4. 3	6521435 2019. 5. 10	
9) ターゲットおよび薄膜と薄膜の製造方法	鹿児島県	吉村 幸雄 袖山 研一	2018-066298 2018. 3. 30	6707740 2020. 5. 25	
10) 人工原料の製造方法、人工原料、及び粉体組成物	鹿児島県 鹿児島大学*	袖山 研一 吉村 幸雄 山口 明伸*	2016-183422 2016. 10. 18	6719089 2020. 6. 18	
11) 逐次成形装置及び逐次成形方法	鹿児島県 (株)東郷*	牟禮 雄二 東 成生* 東 大剛* 横路 良一*	2020-027867 2020. 2. 21	6733896 2020. 7. 13	
12) 細骨材、軽石、火山ガラス材、混合セメント及びパーライト	鹿児島県 (株)プリンスプル*	袖山 研一 吉村 幸雄 東 和朗*	2018-223822 2018. 11. 29	6756951 2020. 9. 01	
13) 火山灰焼結体及びその製造方法	鹿児島県 アルバック九州(株)*	吉村 幸雄 袖山 研一 小池 晋* 樋高 直人*	2016-136510 2016. 7. 11	6792760 2020. 11. 11	

発明の名称	特許権者	発明者	出願番号 出願日	特許番号 登録日	備考
14) 水硬性石灰及びその製造方法	鹿児島県 (株)プリンシプル*	袖山 研一 吉村 幸雄 東 和朗*	2016-133714 2016. 7. 5	6912696 2021. 7. 13	
15) イモ加工食品の製造方法	鹿児島県 トーシン(株)*	瀬戸口 眞治 安藤 義則 亀澤 浩幸 鎌田 照男*	2018-181519 2018. 9. 27	6928934 2021. 8. 24	
16) ろう付装置及びろう付方法	鹿児島県 東京ブレイズ(株)*	瀬知 啓久 松 康太郎*	2017-194842 2017. 10. 5	6994187 2021. 12. 15	
17) 蔗糖の回収方法および蔗糖回収装置	鹿児島県	安藤 浩毅 大谷 武人 瀬戸口 眞治	2018-060747 2018. 3. 27	7048939 2022. 3. 29	
18) デュアル装着型ピンゲージアダプター	鹿児島県 鹿児島精機(株)*	栗毛野裕太 牟禮 雄二 谷山 清吾 山村 幸弘* 野田 太一* 徳永 佑太*	2022-002877 2022. 1. 12	7054101 2022. 4. 5	
19) 接触付勢型ピンゲージアダプター	鹿児島県 鹿児島精機(株)*	栗毛野裕太 牟禮 雄二 谷山 清吾 山村 幸弘* 野田 太一* 徳永 佑太*	2022-002876 2022. 1. 12	7093981 2022. 6. 23	
20) 火山ガラス微粉末	(株)プリンシプル* ¹ 東京大学* ² 鹿児島県	東 和朗* ¹ 野口 貴文* ² 友寄 篤* ² 袖山 研一	2019-087874 2019. 5. 7	7462128 2024. 3. 28	
21) 火山ガラス微粉末の製造方法及び製造装置	(株)プリンシプル* 鹿児島県	東 和朗* 袖山 研一	2023-039976 2023. 3. 14	7541294 2024. 8. 20	
22) 加工芋の製造方法	鹿児島県	富吉 彩加 安藤 義則 亀澤 浩幸 瀬戸口 眞治	2020-160157 2020. 9. 24	7688810 2025. 5. 28	
23) ゼオライト複合体及びその製造方法	(地独)神奈川県立産業技術総合研究所* 鹿児島県	小野 洋介* 袖山 研一 増永 卓朗	2022-018336 2022. 2. 8	7796381 2025. 12. 25	

2-5-2 特許出願

発明の名称	特許権者	発明者	出願番号 出願日	公開番号 公開日	備考
1) 硬化体の製造方法	鹿児島県	袖山 研一 樋口 貴久 吉村 幸雄	2022-057143 2022. 3. 25	2023-148871 2023. 10. 13	
2) 硬化体、硬化体の製造方法、建築資材	鹿児島県 ケイミュー(株)*	袖山 研一 樋口 貴久 吉村 幸雄 嶽肩 亜季* 余宮 佑輔*	2023-089386 2023. 5. 31	2024-171988 2024. 12. 12	
3) 硬化助剤、硬化剤、硬化体及びその製造方法	鹿児島県	袖山 研一 樋口 貴久 吉村 幸雄	2023-141842 2023. 8. 31	2025-36346 2025. 3. 14	

発 明 の 名 称	特 許 権 者	発 明 者	出願番号 出 願 日	公開番号 公 開 日	
4) バイオガス脱硫装置	サザングリーン共同 組合* 鹿児島県	川崎 幸一* 小峯 修一* 成元 幸喜* 高江 克幸* 上原 慎哉* 前菌 秀樹* 椰木 洋介* 野元 雄介* 下村 隆太* 篠原 美佐子* 廣岡 侑磨* 安藤 義則* 小幡 透* 脇田 薫	2023-159078 2023. 9. 22	2025-50347 2025. 4. 4	
5) バイオガス直接脱硫装置	鹿児島県 サザングリーン共同 組合*	廣岡 侑磨* 安藤 義則* 小幡 透* 脇田 薫* 川崎 幸一* 小峯 修一* 成元 幸喜* 高江 克幸* 上原 慎哉* 前菌 秀樹* 椰木 洋介* 野元 雄介* 下村 隆太* 篠原 美佐子*	2023-159079 2023. 9. 22	2025-50348 2025. 4. 4	
6) 管状部材、気泡生成装 置、及び気泡生成方法	鹿児島大学* 鹿児島県	五島 崇* 吉村 幸雄	2024-160882 2024. 9. 18	2026-55317 2026. 3. 31	
他4件					

2 - 5 - 3 実施権許諾状況

(令和8年3月31日現在)

発 明 の 名 称	企業数	実 施 期 間	備 考
1) 塑性加工の3次元実験シミュレーション方法及び装置	2	R 7. 1. 7~R 9. 1. 6 R 7. 10. 14~R 9. 3. 9	特許権
2) 低温発酵性酵母	1	R 7. 12. 8~R10. 12. 7	共有特許権
3) ターゲットの製造方法および薄膜の製造方法	2	R 7. 11. 7~R 9. 11. 6 R 5. 8. 24~R 8. 8. 23	特許権
4) 逐次成形装置及び逐次成形方法	1	R 5. 4. 21~R 8. 4. 20	共有特許権
5) 火山灰焼結体及びその製造方法	1	R 6. 4. 1~R 9. 3. 31	共有特許権
6) 細骨材、軽石、火山ガラス材、混合セメント及びパーライト	1	R 8. 1. 4~R11. 1. 3	共有特許権
7) デュアル装着型ピンゲージアダプター	1	R 7. 11. 16~R10. 11. 15	共有特許権
8) 接触付勢型ピンゲージアダプター	1	R 7. 11. 16~R10. 11. 15	共有特許権
9) イモ加工食品の製造方法	1	R 8. 2. 2~R11. 2. 2	共有特許権
10) 静電気発電発生源検知方法及び静電気発電発生源可視化方法	1	R 6. 4. 1~R 9. 3. 31	特許権
11) 火山ガラス微粉末	1	R 6. 1. 31~R21. 5. 7	特許権
合 計	13		