

岡山理科大学の特許の紹介

学外連携推進室 安井茂男

本学の教職員の職務発明で学校法人加計学園又は（財）岡山県産業振興財団が承継して特許出願し、現在特許庁に係属している権利を特許出願リストに記載している。（財）岡山県産業振興財団は発明者から特許を受ける権利を承継して出願しており、本学との間に協定が結ばれている。

本学が所有する特許権は 4 件であり、全体の 14% 強となっている。現在審査請求中の特許出願は 9 件あり、審査未請求の出願は 15 件あり、未請求の比率は全体の約 54% に相当する。

我が国の企業の特許権の利用率は約 50% であり、半分の権利が未利用となっている。大学の場合は、特許権の利用は特許出願に係る権利について技術移転が行われた場合と共同出願先企業が実施した場合の両方と見做すと、本学の技術移転数は 7 件であり特許権の利用率は 25% となる。

特許出願リストに記載の特許が 1 件でも多く技術移転に繋がることを期待している。

特許出願リスト

公開/出願番号	発 明 の 名 称	発 明 者*	出 願 人	最終審査結果	技術移転 /外国出願
特開 2000-275237	ハロゲン分子及び/又は ハロゲン化物の検出方法	山崎 重雄	学校法人加計学園 オルガノ(株)	特許 3870601	
特開 2000-347753	太陽電池制御装置及び 太陽光発電装置	飯田 隆彦 笠 展幸	学校法人加計学園 三菱電機(株)	特許 3930999	
特開 2000-351741	置換フェニル化合物の合成方法 置換多環芳香族化合物の合成方法、 芳香族置換脂肪族環式 ケトン化合物の合成方法、 新規芳香族有機化合物	大寺 純蔵 折田 明浩	学校法人加計学園 日本学術振興会	特許 3221607	
特開 2004-147726	下肢装具における膝継手	森本 正治	学校法人加計学園 橋本義肢製作(株)	審査請求有	
特開 2006-069856	窒化炭素の製造方法	財部 健一 他 2	学校法人加計学園 アリオス(株)	審査請求有	
特開 2006-113495	ブラウジング可能な 電子表示装置	島田 恭宏 他 6 名	学校法人加計学園	審査請求有	
特開 2006-274109	潤滑剤及びそれを用いた 機械又は装置	柴原 隆志 坂根 弦太 滝 晨彦	(財)岡山県産業 振興財団	審査請求有	
特開 2006-273796	日和見病原体に対する抗菌剤	重富 康正	(財)岡山県産業 振興財団 国立大学法人 岡山大学	審査請求有	
特開 2007-040365	ソフトシリンド及びソフトシリ ンドを用いたソフトアクチ ュエータ並びにソフトシリ ンド及びソフトアクチュエータ の出力発生方法	堂田 周治郎 赤木 徹也	(財)岡山県産業 振興財団	審査請求有	
特開 2008-007440	前駆脂肪細胞分化誘導 促進剤及び飲食物	松浦 信康	(財)名古屋産業 科学研究所 (財)岡山県産業 振興財団	審査請求有	
特開 2008-197848	フジイ制御装置、 レーン走行支援装置、 及び操舵補助装置	外田 バレ 柴山 恵司	学校法人加計学園	未請求	

公開/出願番号	発 明 の 名 称	発 明 者*	出 願 人	最終審査結果	技術移転 /外国出願
特開 2008-233005	尿素濃度測定方法 及び尿素濃度測定装置	中川 益生 岡林 徹 尾崎 真啓	(財)岡山県産業 振興財団	未請求	協和ファイン テック(株) PCT 出願
特開 2008-240663	ポンプ	飯田 隆彦 外ハ'レ- 笠 展幸	岡山県 (財)岡山県産業 振興財団	特許 4248003 2009.1.23	
特開 2008-246283	衝突型マイクロミラー	平野 博之	(財)岡山県産業 振興財団 学校法人加計学園	審査請求有	カセン商事 (株)
特開 2008-263898	豆乳発酵食品の製造方法	滝澤 昇	学校法人加計学園	未請求	(株)佐野食品
特開 2008-285020	無限軌道装置及びこの無限軌 道装置を備えた移動装置若し くはロボット	衣笠 哲也 吉田 浩治 大谷 勇太	学校法人加計学園	未請求	
特開 2008-295113	センサス突極形フラット DCモータの初期磁極位置 推定方法及び制御装置	笠 展幸	(財)岡山県産業 振興財団	未請求	
特開 2009-069024	化学発光測定方法及び 化学発光測定装置	中川 益生 石丸 哲平	(財)岡山県産業振 興財団	未請求	協和ファイン テック(株) PCT 出願
特開 2009-233483	アクティブスラグリアクター	平野 博之	学校法人加計学園 (財)岡山県産業 振興財団	審査請求有	カセン商事 (株)
特開 2009-236890	ガス検出方法及びガス検出装置	中川 益生	学校法人加計学園 日本電産コパル (株)	未請求	
特開 2009-236891	ガス検出用セル及び これを備えたガス検出装置	中川 益生	学校法人加計学園 日本電産コパル (株)	未請求	
特願 2008-216074	尿素濃度測定方法及び 尿素濃度測定装置	中川 益生 石丸 哲平	(財)岡山県産業 振興財団	未請求	協和ファイン テック(株) PCT 出願
特願 2009-117375	二本鎖 DNA の検出方法	永谷 尚紀 高橋 亜希	学校法人加計学園 国立大学法人 大阪大学 (有)ハ'イテ'ハ'イテ /ロジ-	未請求	
特願 2009-111897	複合粒子を含む粉体及びその 製造方法	福原 実 小林 俊介	(財)岡山県産業 振興財団	未請求	
特願 2009-047755	ペルオキシゾーム増殖剤応答 性受容体 β / δ 活性化剤	松浦 信康	学校法人加計学園	未請求	
特願 2009-107198	画像表示方法及び画像表示装 置並びに画像表示プログラム	島田 英之	学校法人加計学園 (株)ウエスコ	未請求	(株)ウエスコ
特願 2009-154121	リニア駆動装置及びこのリニ ア駆動装置を備えたポンプ	外ハ'レ- 笠 展幸 平野 佑一	学校法人加計学園 みのる産業(株)	未請求	
特願 2009-203355	D-マンデル酸誘導体脱水素酵 素	三井亮司 田中三男	学校法人加計学園	未請求	

* 発明者は本学関係者のみ記載。