

# 特許出願済リスト(1/2)

【参考資料9】

	発明者	発明の名称	出願日	出願番号	登録状況
1	岡崎 康司, 徳澤 佳美 油谷 浩幸, 堤 修一 若林 貴一	骨芽細胞分化マーカー、骨形成促進剤及び骨形成抑制剤	2009/03/13	特願2009-061208	未公開
2	浅原 弘嗣	I d 2 及び/又は I d 3 の発現を抑制するための発現抑制剤、及びその利用	2009/03/10	特願2009-055911	未公開
3	米原 伸, 桐山 真利重 石川 冬木, 齊藤 基樹	細胞増殖抑制剤及びそのスクリーニング方法	2009/03/05	特願2009-052628	未公開
4	白澤 専二, 藤本 崇宏 角田 俊之, 土井 佳子 小柳 緑	ZFAT遺伝子発現抑制RNA	2008/09/08	PCT/JP2008/66155	進歩性について補正対応後外国出願(3-5ヶ国)予定
5	井上 聡, 池田 和博	子宮癌、乳癌、及び膀胱癌の予防乃至治療に好適な二本鎖核酸分子、癌細胞増殖抑制剤、並びに医薬	2008/06/20	PCT/JP2008/61346	日本、米国 EU (英独仏) 移行手続き済み
6	井上 聡, 池田 和博	癌の予防乃至治療法に好適な二本鎖核酸分子、癌細胞増殖抑制剤、並びに医薬 前立腺癌及び膀胱癌の予防乃至治療に好適な二本鎖核酸分子、癌細胞増殖抑制剤、並びに医薬	2009/03/11 2008/03/11	PCT/JP2009/054673 特願2008-060757	PCT出願中 (未移行)
7	五條堀 孝, 池尾 一穂, 岡山 利次	相同性検索システム、相同性検索装置および相同性検索方法	2007/03/02	特願2007-052583; PCT/JP2008/053647	日本審査請求検討中 米国インド審査中
8	岡崎 康司, 八木研 水野 洋介	骨粗鬆症の予測分析方法、並びに、骨粗鬆症の治療剤及びそのスクリーニング方法	2007/01/31	特願2007-022359	審査未請求
9	岡崎 康司, 八木 研, 水野 洋介	間葉系細胞の分化抑制剤及び分化促進剤、並びに医薬及びスクリーニング方法	2007/01/31	特願2007-020893	審査未請求
10	高橋 智, 楊川 堯基 下畑 尊	Mafk/MafA遺伝子改変非ヒト動物及び該非ヒト動物の作成方法	2006/12/22	特願2006-345839	審査中
11	柳川 弘志, 宮本 悦子, 鷲尾 尊規 石坂 正道	配列データの取得方法ならびにそれらを利用したターゲット遺伝子の抽出方法および蛋白質の設計方法	2006/12/06	特願2006-329313	審査未請求

(太字:GNP研究課題代表者 及び 分担研究代表者等)

## 特許出願済リスト(2/2)

	発明者	発明の名称	出願日	出願番号	登録状況
12	篠原 隆司, 篠原 美都	精原幹細胞のインビトロ増殖方法	2006/10/25	特願2006-290111	審査未請求
13	井上 聡, 池田 和博	子宮癌及び乳癌の予防乃至治療に好適な二本鎖核酸分子、癌細胞増殖抑制剤、並びに医薬	2006/06/20	特願2007-162641	PCT/JP2008/61346→No.5
14	岡崎 康司, クローチキン・イーゴル, シオンバッハ・クリスチャン	A Pharmaceutical Composition for Treating and Disorder Associated with Peroxisomal Biogenesis and Function	2006/06/09	PCT/JP2006/312085	米国特許登録済み 日本審査請求中
15	関根 光雄, 清尾 康志 大窪 章寛, 田中 邦彦	オリゴヌクレオチド固定化固相担体	2006/03/10	特願2006-066396 PCT/JP2007/054645	日本審査未請求 欧州米国に審査請求中
16	関根 光雄, 清尾 康志 大窪 章寛, 坂本 一石 佐々見 武志	オリゴヌクレオチド誘導体、遺伝子検出用プローブ及びDNAチップ	2006/02/28	特願2007-505962 PCT/JP2006/303772	日本審査中 欧州米国に審査請求、米国については範囲縮小再審査
17	林崎 良英, 鈴木 治和, 伊藤 昌可	II S型制限酵素を用いる翻訳終始コドンの除去方法	2005/12/15	特願2005-362337	審査未請求
18	関根 光雄, 清尾 康志, 大窪 章寛	固体支持体及びDNAチップ	2005/09/12	特願2005-263722	審査未請求
19	柳川 弘志, 宮本 悦子	遺伝子および/又は蛋白質のデータベースを用いた相互作用マップの作成方法、ならびに、それを実現するためのソフトウェアおよび装置	2004/11/22	特願2005-515680	審査未請求
20	柳川 弘志, 宮本 悦子 堀澤 健一	c-Jun蛋白質と複合体を形成する蛋白質、及び、それをコードする核酸、ならびに、それらの利用方法	2004/11/19	特願2005-516432	審査中

### 平成21年4月以降 3件

	発明者	発明の名称	出願日	出願番号	登録状況
21	井上聡, 池田和博	「糖代謝、脂質代謝、肥満、及び寿命を制御する制御遺伝子、及びタンパク質、並びにスクリーニング方法」	2010/01/14	特願2010-006021	未公開
22	影山 龍一郎、	多能性幹細胞からの神経細胞の分化誘導方法	2009/07/16	特願2009-168045	未公開
23	林崎 良英, 鈴木 治和, シンジェイ 鈴木 貴紘	転写因子探索方法	2010/01/08	特願2010-17419	未公開

(太字:GNP研究課題代表者 及び 分担研究代表者等)<sup>2</sup>

## 「ゲノムネットワーク推進委員会」設置要綱

### 1. 設置の目的

平成16年度より実施されている「ゲノムネットワーク研究の戦略的推進(ゲノムネットワークプロジェクト)」(以下「プロジェクト」という)についてプロジェクトの基本方針・基本計画の策定等を行い、プロジェクト全体の推進に資することを目的とする。

推進委員会の検討結果については、ゲノムネットワークプロジェクト実施会議等のプロジェクトに関連する委員会に対し、必要に応じて報告、助言等を行うものとする。

### 2. 組織等

- (1) 委員会の委員は、ライフサイエンス分野の有識者で構成する。
- (2) 委員会には、主査を置き、文部科学省研究振興局ライフサイエンス課が指名する。
- (3) 委員会は、主査が召集する。
- (4) 主査は、委員会の会議の議長となり、議事を整理する。
- (5) 主査は必要に応じ、個別の課題の審議のため下部委員会を設置することができる。

### 3. 委員

- (1) 委員の任期は平成21年3月31日までとする。
- (2) 委員を新たに追加した場合、当該委員の任期は平成21年3月31日までとする。

### 4. 庶務

- (1) 委員会の庶務は、文部科学省研究振興局ライフサイエンス課において処理する。
- (2) 委員会の庶務の一部は、文部科学省研究振興局ライフサイエンス課からの委託に基づき、株式会社三菱総合研究所が行う。

### 5. 附則

本要綱は、平成19年4月16日から適用する。