

No.	出願番号	出願日	公開番号	公開日	登録番号	登録日	発明の名称	状態	出願人(1)	出願人(2)	発明者(1)	発明者(2)	発明者(3)	発明者(4)	発明者(5)	発明者(6)
1	特願2007-523956	2006/6/27	WO 2007/000998	2007/1/4	特許第5050206号	2012/8/3	ビス（アリアルメチリデン）アセトン化合物、抗癌剤、発癌予防剤、K i - R a s、E r b B 2、c - M y c及びC y c l i n D 1の発現抑制剤、β - カテニン分解剤並びに p 5 3 の発現増強剤	登録確定 ※PCT出願 (PCT/JP2006/3128 06)からの日本国移行	東北大学	--	柴田浩行	岩渕好治	大堀久詔	山越博幸	角道祐一	--
2	US 11/993,840	2006/6/27	US 2010/152493	2010/6/17	US 8,178,727	2012/5/15	BIS(ARYLMETHYLIDENE)ACETONE COMPOUND, ANTI-CANCER AGENT, CARCINOGENESIS-PREVENTIVE AGENT, INHIBITOR OF EXPRESSION OF Ki-Ras, ErbB2, c-Myc AND CYCLINE D1, BETA-CATENIN-DEGRADING AGENT, AND p53 EXPRESSION ENHANCER	登録確定 ※PCT出願 (PCT/JP2006/3128 06)からの米国移行	東北大学	--	柴田浩行	岩渕好治	大堀久詔	山越博幸	角道祐一	--
3	特願2009-098878	2009/4/15	2010-248119	2010/11/4	特許第5495608号	2014/3/14	寄生虫症の治療または予防効果を有するクルクミン類縁体	登録確定 ※東北大学から譲受	秋田大学	--	柴田浩行	岩渕好治	山越博幸	天野優子	佐藤謙一	--
4	特願2014-239955	2014/11/27	2016-102673	2016/6/2	特許第6531247号	2019/5/31	複数種類の抗がん剤の血中濃度の連続測定方法	登録確定	秋田大学	--	三浦昌朋	高橋直人	柴田浩行	--	--	--
5	特願2021-038597	2021/3/10	--	--	--	--	新規化合物又はその塩及びこれらを有効成分とする抗腫瘍活性剤	PCT出願に伴い、優先擬制取下げ	秋田大学	東北大学	柴田浩行	岩渕好治	--	--	--	--
6	PCT/JP2022/008078	2022/2/25	WO 2022/190915	2022/9/15	--	--	新規化合物又はその塩及びこれらを有効成分とする抗腫瘍活性剤	出願公開 ※2021-038597を基礎としたPCT出願	秋田大学	東北大学	柴田浩行	岩渕好治	--	--	--	--
7	特願2022-171661	2022/10/26					クルクミン誘導体の利用	出願未公開	秋田大学	SB食品	柴田浩行	藤田浩樹	高橋侑也	恩田浩幸	安永新	
8	特願2023-032880	2023/3/3					医薬化合物及びこれを用いたウイルス感染症治療用、緩和用、又は予防用医薬組成物	出願未公開	秋田大学	東北大学	柴田浩行	島津和弘	林豪士	丸山貴司	岩渕好治	山越博幸