

40. ポストゲノム関連技術の出願人ランキング(1991-1999年)

順位	出願件数	出願人	国籍	属性
1	967	GLAXO SMITHKLINE	欧州	大手企業(医薬品)
2	360	INCYTE PHARM INC	米国	ベンチャー(医薬品)
3	315	AVENTIS PHARMA SA	欧州	大手企業(医薬品)
4	301	US DEPT HEALTH & HUMAN SERVICES	米国	大学・研究機関
5	286	HUMAN GENOME SCI	米国	ベンチャー(医薬品)
6	282	UNIV CALIFORNIA	米国	大学・研究機関
7	219	NOVARTIS	欧州	大手企業(医薬品)
8	183	SHANGHAI BORONG GENE DEV CO LTD	中国	ベンチャー(医薬品)
9	167	MILLENNIUM PHARM INC	米国	ベンチャー(医薬品)
10	156	INST NAT SANTE & RECH MEDICALE	欧州	大学・研究機関

出典:特許庁 特許出願動向調査

「ポスト・ゲノム関連技術
ー蛋白質レベルでの解析とIT活用」

41. ポストゲノム関連技術の出願人ランキング(2002-2004年)

順位	出願件数	出願人	国籍	属性
1	604	BAYER AG	欧州	大手企業(医薬品)
2	285	(独)科学技術振興機構	日本	大学・研究機関
3	171	UNIV CALIFORNIA	米国	大学・研究機関
4	142	CENT NAT RECH SCI (CNRS)	欧州	大学・研究機関
5	141	(独)産業技術総合研究所	日本	大学・研究機関
6	117	NOVARTIS	欧州	大手企業(医薬品)
7	111	(独)理化学研究所	日本	大学・研究機関
8	95	GE HEALTHCARE	米国	大手企業(医療機器)
9	94	APPLERA CORP	米国	大手企業(機器)
10	92	US DEPT HEALTH & HUMAN SERVICES	米国	大学・研究機関
11	91	PFIZER INC	米国	大手企業(医薬品)
11	91	AGILENT TECHNOLOGIES INC	米国	大手企業(機器)
13	88	WYETH	米国	大手企業(医薬品)
13	88	EXELIXIS INC	米国	ベンチャー(医薬品)
15	87	武田薬品工業	日本	大手企業(医薬品)
15	87	日立製作所	日本	大手企業(電気機器)
17	83	SANOFI AVENTIS	欧州	大手企業(医薬品)
18	79	UNIV TEXAS SYSTEM	米国	大学・研究機関
19	77	INCYTE CORP	米国	ベンチャー(医薬品)
20	76	HOFFMANN LA ROCHE AG	欧州	大手企業(医薬品)

出典:特許庁 特許出願動向調査

「ポスト・ゲノム関連技術
ー蛋白質レベルでの解析とIT活用」