

協和発酵キリン 第1四半期決算短信 補足資料 —第87期(2009年12月期)—

目次	Page
I. 業績推移	
1. 損益推移	1
2. セグメント別業績推移	1
3. 営業外損益の推移	2
4. 特別損益の推移	2
5. 研究開発費の推移	2
6. 設備投資の推移	3
7. 減価償却費の推移	3
8. 各種指標等の推移	3
II. 貸借対照表 主要科目の増減比較	4
III. キャッシュ・フロー計算書	5
IV. 連結子会社及び持分法適用関連会社一覧	6
V. 部門別売上高	7
VI. 新薬開発状況一覧	9

本資料は、当社が2009年7月29日東京証券取引所において開示した、「平成21年12月期 第1四半期決算短信」を補足するために作成したものです。本資料に記載されている業績予想等は、当社が現在入手している情報及び合理的であると判断する一定の前提に基づいており、実際の業績等は様々な要因により大きく異なる可能性があります。

本資料に関するお問い合わせ先
協和発酵キリン(コード4151)
コーポレートコミュニケーション部
TEL 03-3282-0009

Ⅰ. 業績推移（連結）

1. 損益推移

（単位：百万円 未満切捨）

	2009年3月期				2009年12月期				
	4-6月実績 (A)	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績 (B)	4-6月前年同期比		4-9月予想	4-12月予想
						増減額(B-A)	率		
売上高	125,435	247,769	362,278	460,183	96,816	▲ 28,619	77%	190,000	305,000
売上総利益	58,843	109,345	159,870	200,297	44,517	▲ 14,325	76%	-	-
販売費及び一般管理費	41,770	80,180	117,174	154,910	33,476	▲ 8,294	80%	-	-
営業利益(のれん償却前)	19,471	33,962	49,893	54,983	13,367	▲ 6,104	69%	22,151	36,977
営業利益	17,072	29,164	42,696	45,387	11,041	▲ 6,031	65%	17,500	30,000
営業外収益	2,772	3,093	3,736	5,871	2,457	▲ 314		-	-
営業外費用	1,049	1,899	3,166	4,846	952	▲ 97		-	-
経常利益	18,795	30,357	43,265	46,412	12,546	▲ 6,248	67%	19,000	31,500
特別利益	-	-	-	6,075	-	-		-	-
特別損失	1,523	4,769	13,981	21,550	1,734	211		-	-
税金等調整前純利益	17,272	25,588	29,284	30,937	10,812	▲ 6,459	63%	17,000	28,000
法人税等合計	7,515	16,948	18,355	18,934	4,983	▲ 2,532		-	-
少数株主利益	167	353	445	276	129	▲ 38		-	-
純利益	9,588	8,285	10,483	11,726	5,699	▲ 3,889	59%	8,000	14,000

のれん償却前EPS(円/株) 20.87 22.79 30.80 37.14 14.00 22.13 36.72

※ 当社は、決算期を毎年3月31日から毎年12月31日に変更しております。決算期変更の経過期間となる2009年12月期は9か月の変則決算となります。

2. セグメント別業績推移

(1) 事業の種類別セグメントの推移

（単位：百万円 未満切捨）

	2009年3月期				2009年12月期				
	4-6月実績 (A)	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績 (B)	4-6月前年同期比		4-9月予想	4-12月予想
						増減額(B-A)	率		
売上高	125,435	247,769	362,278	460,183	96,816	▲ 28,619	77%	190,000	305,000
医薬	59,190	108,719	161,337	210,448	52,211	▲ 6,979	88%	101,000	157,000
バイオケミカル	22,944	45,711	67,545	88,464	21,145	▲ 1,799	92%	42,000	70,000
化学品	25,135	57,204	77,322	89,204	15,034	▲ 10,101	60%	31,000	50,000
食品	10,393	20,804	32,834	42,468	-	▲ 10,393	-%	-	-
その他	17,892	36,572	54,502	68,733	14,195	▲ 3,696	79%	28,000	48,000
計	135,555	269,011	393,542	499,319	102,586	▲ 32,969	76%	202,000	325,000
消去	▲ 10,120	▲ 21,241	▲ 31,264	▲ 39,135	▲ 5,770	4,349	57%	▲ 12,000	▲ 20,000
営業利益	17,072	29,164	42,696	45,387	11,041	▲ 6,031	65%	17,500	30,000
(のれん償却前)	(19,471)	(33,962)	(49,893)	(54,983)	(13,367)	(▲6,104)	(69%)	(22,151)	(36,977)
医薬	12,851	19,699	29,662	34,832	11,570	▲ 1,280	90%	17,000	26,500
	(15,008)	(24,013)	(36,134)	(43,460)	(13,727)	(▲1,280)	(91%)	(21,314)	(32,971)
バイオケミカル	2,972	5,216	7,425	8,342	1,277	▲ 1,694	43%	2,000	3,800
	(3,128)	(5,529)	(7,894)	(8,967)	(1,434)	(▲1,694)	(46%)	(2,312)	(4,269)
化学品	509	2,960	3,532	▲ 47	▲ 2,073	▲ 2,582	-%	▲ 1,900	▲ 1,000
	(521)	(2,984)	(3,569)	(2)	(▲2,060)	(▲2,582)	(-)	(▲1,876)	(▲963)
食品	396	565	999	1,086	-	▲ 396	-%	-	-
	(469)	(711)	(1,218)	(1,379)	(-)	(▲469)	(-)	(-)	(-)
その他	273	687	1,060	1,094	184	▲ 89	67%	400	700
	(273)	(687)	(1,060)	(1,094)	(184)	(▲89)	(67%)	(400)	(700)
計	17,002	29,128	42,680	45,308	10,960	▲ 6,042	64%	17,500	30,000
	(19,401)	(33,926)	(49,877)	(54,904)	(13,285)	(▲6,116)	(68%)	(22,151)	(36,977)
消去	69	35	15	78	81	11	116%	-	-

※ 2009年12月期より、「食品」事業をセグメントから除いております。これは、前連結会計年度末において、食品事業を営んでいた連結子会社の株式を売却したことに伴い、当第1四半期連結累計期間より食品事業を廃止したことによるものであります。

(2) 海外売上高の推移

(単位:百万円 未満切捨)

	2009年3月期								2009年12月期	
	4-6月実績	比率	4-9月実績	比率	4-12月実績	比率	通期実績	比率	4-6月実績	比率
海外売上高	31,711	25.3%	59,032	23.8%	74,928	20.7%	88,770	19.3%	18,444	19.1%
アメリカ	15,859	12.6%	23,635	9.5%	27,202	7.5%	31,023	6.7%	4,738	4.9%
ヨーロッパ	6,720	5.4%	12,792	5.2%	18,117	5.0%	22,631	4.9%	5,996	6.2%
アジア	8,981	7.2%	22,290	9.0%	28,960	8.0%	34,254	7.4%	7,627	7.9%
その他の地域	149	0.1%	314	0.1%	647	0.2%	860	0.2%	82	0.1%
連結売上高	125,435	100.0%	247,769	100.0%	362,278	100.0%	460,183	100.0%	96,816	100.0%

3. 営業外損益の推移

(単位:百万円 未満切捨)

	2009年3月期				2009年12月期
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績
営業外収益	2,772	3,093	3,736	5,871	2,457
受取利息	185	351	534	688	158
受取配当金	574	668	975	2,394	1,042
為替差益	1,388	442	-	135	-
持分法による投資利益	303	694	995	1,211	743
その他	319	936	1,230	1,441	513
営業外費用	1,049	1,899	3,166	4,846	952
支払利息	190	300	413	523	83
為替差損	-	-	555	-	206
固定資産処分損	-	856	1,205	2,483	296
その他	859	742	991	1,839	365

4. 特別損益の推移

(単位:百万円 未満切捨)

	2009年3月期				2009年12月期
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績
特別利益	-	-	-	6,075	-
関係会社株式売却益	-	-	-	4,721	-
関係会社出資金売却益	-	-	-	1,354	-
特別損失	1,523	4,769	13,981	21,550	1,734
持分変動損失 ※	-	-	-	-	1,379
投資有価証券評価損	-	180	5,266	6,634	354
減損損失	1,308	1,931	1,931	5,724	-
統合関連費用	214	1,895	4,084	5,514	-
損害賠償金	-	-	1,937	1,937	-
固定資産臨時償却費	-	762	762	762	-
その他	-	-	-	977	-

※持分変動損失は、2009年4月1日において持分法適用関連会社である協和発酵フーズ㈱(現 キリン協和フーズ㈱)がキリンフードテック㈱を吸収合併したことに伴う持分の変動により発生したものです。

5. 研究開発費の推移

(単位:億円 未満切捨)

	2009年3月期				2009年12月期		
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績	4-9月予想	4-12月予想
研究開発費(連結)	143	259	369	483	93	226	355
(売上高研究開発費比率) (%)	(11.4)	(10.5)	(10.2)	(10.5)	(9.7)	(11.9)	(11.6)
医薬	128	230	325	426	82	200	315
(売上高研究開発費比率) (%)	(21.7)	(21.2)	(20.2)	(20.3)	(15.8)	(19.8)	(20.1)
バイオケミカル	9	18	27	36	8	20	30
化学品	3	5	8	11	2	6	9
食品	2	4	6	9	-	-	-
その他	0	0	0	0	0	0	0

6. 設備投資の推移

(単位:億円 未満切捨)

	2009年3月期				2009年12月期		
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績	4-9月予想	4-12月予想
設備投資額(連結)	38	85	129	184	84	198	283
医薬	14	36	55	96	53	118	175
バイオケミカル	8	20	38	53	17	34	56
化学品	14	24	29	43	14	44	50
食品	0	3	4	5	-	-	-
その他	0	0	0	1	0	0	0
消去	-	▲0	▲0	▲15	-	-	-

7. 減価償却費の推移

(単位:億円 未満切捨)

	2009年3月期				2009年12月期		
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績	4-9月予想	4-12月予想
減価償却費(連結)	43	96	143	187	40	88	140
医薬	19	46	66	83	17	38	59
バイオケミカル	11	24	37	50	12	26	43
化学品	9	20	30	42	9	22	35
食品	2	4	7	9	-	-	-
その他	0	0	0	1	0	0	1
消去	▲0	▲0	▲0	▲0	▲0	-	-

8. 各種指標等の推移

(1) 為替レート

	2009年3月期				2009年12月期		
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績	4-9月予想	4-12月予想
米ドル(円/米ドル)	105	106	103	101	97	94	92
ユーロ(円/ユーロ)	164	163	151	143	133	126	124

(2) 連結経営指標等

	2009年3月期				2009年12月期
	4-6月実績	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績
(のれん償却前)	(20.87)	(22.79)	(30.80)	(37.14)	(14.00)
1株当たり純利益 (円)	16.69	14.43	18.26	20.43	9.94
売上高営業利益率 (%)	13.6	11.8	11.8	9.9	11.4
総資産 (百万円)	744,591	748,454	725,893	699,041	708,477
純資産 (百万円)	556,749	551,817	544,037	543,070	543,439
自己資本比率 (%)	74.1	73.1	74.3	77.0	76.1
1株当たり純資産 (円)	961.41	952.77	939.72	938.42	944.80
ROIC(投下資本利益率)※ (%)	4.7	8.2	12.1	14.5	3.5
期末従業員数(連結) (人)	7,917	7,868	7,856	7,256	7,494

$$\text{※ ROIC}(\%) = \frac{\text{営業利益}}{\text{固定資産} + \text{運転資金}} \times 100$$

営業利益はのれん償却前とし、固定資産にはのれんを含まないで計算しています。

II. 貸借対照表（連結） 主要科目の増減比較

（単位：百万円 未満切捨）

	2009年3月期	2009年12月期	増減額	主な増減内訳（単位：億円）
	期末	6月末		
資産の部	699,041	708,477	9,436	
流動資産	279,475	284,519	5,043	
現金及び預金	32,978	84,637	51,659	
受取手形及び売掛金	109,984	110,012	28	
たな卸資産	67,628	64,597	▲3,031	化学品▲43
繰延税金資産	11,633	12,206	572	
短期貸付金	47,267	295	▲46,971	キリンHDに対するCMS貸付金▲419
その他の流動資産	9,984	12,770	2,785	
固定資産	419,565	423,957	4,392	
有形固定資産	160,398	165,259	4,861	設備投資+84、減価償却▲38、除売却▲1
建物及び構築物	45,055	44,984	▲70	
機械装置及び運搬具	26,220	26,147	▲72	
土地	74,179	74,210	30	
その他	14,942	19,916	4,974	建設仮勘定+48
無形固定資産	180,628	178,185	▲2,443	
のれん	177,275	174,927	▲2,347	
その他	3,353	3,257	▲96	
投資その他の資産	78,538	80,512	1,973	
投資有価証券	62,354	67,254	4,900	評価差額+65
繰延税金資産	3,014	844	▲2,170	
その他	13,169	12,413	▲755	
負債の部	155,970	165,037	9,066	
流動負債	108,290	116,950	8,659	
支払手形及び買掛金	41,960	40,307	▲1,652	
短期借入金	12,750	13,042	291	
コマーシャル・ペーパー	-	15,000	15,000	
未払金	24,882	32,622	7,739	建設関係未払金+44
未払法人税等	13,556	5,878	▲7,678	
引当金	5,671	2,609	▲3,061	賞与引当金▲26
その他の流動負債	9,469	7,490	▲1,978	
固定負債	47,680	48,087	407	
長期借入金	730	729	▲0	
繰延税金負債	17,143	17,779	635	
引当金	26,872	26,959	87	
その他の固定負債	2,934	2,618	▲315	
純資産の部	543,070	543,439	369	
株主資本	547,203	542,421	▲4,782	
資本金	26,745	26,745	-	
資本剰余金	512,418	512,398	▲19	
利益剰余金	10,432	9,410	▲1,022	
自己株式	▲2,392	▲6,132	▲3,740	反対株主の株式買取請求による買取▲37
評価・換算差額等	▲8,648	▲3,588	5,060	
その他有価証券評価差額金	▲4,732	▲827	3,905	
繰延ヘッジ損益	4	3	▲1	
為替換算調整勘定	▲3,920	▲2,764	1,155	
新株予約権	188	143	▲45	
少数株主持分	4,326	4,463	136	
負債純資産合計	699,041	708,477	9,436	

Ⅲ. キャッシュ・フロー計算書（連結）

（単位：百万円 未満切捨）

	2009年3月期	2009年12月期	増減額 (B)-(A)	主な増減内訳（単位：億円）
	4-6月実績(A)	4-6月実績(B)		
営業活動によるキャッシュ・フロー	14,309	2,238	▲12,070	
税金等調整前四半期純利益	17,272	10,812	▲6,459	
減価償却費	4,306	4,032	▲273	
のれん償却額	2,464	2,393	▲71	
その他の非資金損益項目 (引当金の増減等)	▲2,659	▲2,044	615	退職給付引当金・前払年金費用の増減額 ▲8 → 3 賞与引当金の増減額 ▲31 → ▲26
投資活動に係る損益項目	167	53	▲114	
運転資金の増減額	5,058	1,173	▲3,885	売上債権の増減額 13 → ▲2 たな卸資産の増減額 ▲4 → 34 仕入債務の増減額 41 → ▲20
法人税等の支払額	▲10,692	▲12,762	▲2,069	
その他	▲1,608	▲1,420	187	
投資活動によるキャッシュ・フロー	▲6,830	1,915	8,745	
有形固定資産の取得による支出	▲4,196	▲3,930	266	
有形固定資産の売却による収入	7	13	5	
投資有価証券の取得による支出	▲11	▲2,016	▲2,005	
投資有価証券の売却による収入	1	2,023	2,022	
連結の範囲の変更を伴う子会社株式の取得による支出	-	-	-	
その他	▲2,631	5,825	8,456	短期貸付金の増減額+50
財務活動によるキャッシュ・フロー	▲11,790	5,742	17,533	
借入金の純増減額	▲9,343	▲64	9,278	
コマーシャル・ペーパーの純増減額	-	15,000	15,000	
自己株式の取得による支出	▲637	▲3,835	▲3,197	
配当金の支払額	▲1,736	▲5,267	▲3,531	
その他	▲73	▲90	▲16	
現金及び現金同等物に係る換算差額	153	337	183	
現金及び現金同等物の増減額	▲4,157	10,234	14,391	
現金及び現金同等物の期首残高	10,440	69,286	58,846	
新規連結に伴う現金及び現金同等物の増加額	43,740	393	▲43,346	
連結除外に伴う現金及び現金同等物の減少額	-	▲214	▲214	
現金及び現金同等物の四半期末残高	50,023	79,699	29,676	

IV. 連結子会社及び持分法適用関連会社一覧

(2009年6月末現在)

セグメント	区分	会社名	出資比率 (間接含)	主要な事業
医薬	連結子会社	協和メデックス(株)	100.0%	臨床検査試薬等の製造・販売
		麒麟鯨鰐(中国)生物薬業有限公司	70.0%	医療用医薬品の製造・販売(中国法人)
		協和メディカルプロモーション(株)	100.0%	医療用医薬品の販売促進
		Kyowa Hakko Kirin America, Inc.	100.0%	米国子会社の統括・管理持株会社(米国法人)
		BioWa, Inc.	100.0%	抗体技術の導出(米国法人)
		Kyowa Hakko Kirin Pharma, Inc.	100.0%	医療用医薬品の開発業務受託(米国法人)
		Kyowa Hakko Kirin California, Inc.	100.0%	新薬候補物質の創出等の業務受託(米国法人)
		Hematech, Inc.	100.0%	抗体医薬品作製の基盤となる技術の研究(米国法人)
		Hematech-GAC Venture, LLC	51.0%	抗体医薬品作製の基盤となる技術の研究(米国法人)
		第一・キリン薬品(株)	90.0%	医療用医薬品の販売(韓国法人)
		台湾協和醱酵麒麟股份有限公司	100.0%	医療用医薬品の販売(台湾法人)
		協和醱酵麒麟(香港)有限公司	100.0%	医療用医薬品の販売(香港法人)
		Kyowa Hakko Kirin (Singapore) Pte. Ltd.	100.0%	医療用医薬品の販売(シンガポール法人)
バイオケミカル	連結子会社	協和発酵バイオ(株)	100.0%	医薬・工業用原料、ヘルスケア製品等の製造・販売
		第一ファインケミカル(株)	100.0%	医薬品原薬・中間体等の製造・販売
		BioKyowa Inc.	100.0%	アミノ酸の製造・販売(米国法人)
		上海協和アミノ酸有限公司	70.0%	アミノ酸の製造・販売(中国法人)
		Kyowa Hakko U.S.A., Inc.	100.0%	アミノ酸等の輸出入・販売(米国法人)
		Kyowa Hakko Europe GmbH	100.0%	アミノ酸等の輸出入・販売(独法人)
		Kyowa Italiana Farmaceutici S.r.l.	100.0%	アミノ酸等の輸出入・販売(伊法人)
		協和醱酵(香港)有限公司	100.0%	アミノ酸等の輸出入・販売(香港法人)
		Kyowa Hakko Bio U.S. Holdings, Inc.	100.0%	米国子会社の統括・管理持株会社(米国法人)
		(株)協和ウェルネス	100.0%	健康食品等の販売
		伸和製薬(株)	100.0%	漢方薬、健康食品等の販売
		協和エンジニアリング(株)	100.0%	プラントの設計・施工
化学品	連結子会社	協和発酵ケミカル(株)	100.0%	石油化学製品の製造・販売
	持分法適用 関連会社	(株)ジェイ・プラス	50.0%	可塑剤の製造・販売
		黒金化成(株)	40.0%	可塑剤、ファインケミカル等の製造・販売
その他	連結子会社	ミヤコ化学(株)	52.9%	化学品、医薬品原料、食品等の卸売
		千代田開発(株)	100.0%	物流業、保険代理業及び食品等の販売
		柏木(株)	62.9%	化学品、医薬品原料、建設資材等の卸売
	持分法適用 関連会社	日本合成アルコール(株)	33.3%	工業用アルコールの製造・販売
		キリン協和フーズ(株)	35.0%	調味料、製菓・製パン資材等食品の製造・販売
		協和エフ・デイ食品(株)	35.0%	凍結乾燥方式による食品製造・販売
		オーランドフーズ(株)	35.0%	パン等食品の製造・販売
		協和ハイフーズ(株)	35.0%	食品等の輸入・販売
		味日本(株)	16.2%	食品、調味料等の製造・販売
ゼンミ食品(株)	17.5%	エキス系調味料の製造・販売		

※連結範囲の変更を伴う子会社の異動

新規 1社 Kyowa Hakko Kirin Pharma, Inc.

除外 1社 Kyowa Hakko Kirin (Thailand) Co., Ltd.

V. 部門別売上高（単体ベースの主要製品又は品目別）

(1)協和発酵キリン㈱単体

(単位:億円 未満切捨)

医薬部門	2009年3月期				2009年12月期			
	4-6月実績 (A)	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績 (B)	増減額 (B-A)	4-9月予想	4-12月予想
医薬部門合計	542	992	1,475	1,913	478	▲ 64	927	1,432
中枢神経系用薬								
デパケン	27	53	83	107	28	1	54	85
トピナ	1	3	6	9	3	2	7	11
感覚器官用薬								
パタノール	6	14	22	66	8	2	21	32
循環器官用薬								
コニール	60	116	181	231	60	0	115	176
イノバン/プレドパ	9	18	29	37	9	0	17	27
コバシル	14	26	40	50	12	▲ 2	23	36
消化器官用薬								
ナウゼリン	13	24	42	55	12	▲ 1	25	42
その他の代謝性医薬品								
ネスプ/エスポー	102	213	344	437	128	26	238	369
レグパラ	8	19	33	46	16	8	31	50
血液・体液用薬								
グラン/ノイアップ	45	91	143	176	44	▲ 1	87	134
腫瘍用薬								
ファルモルピシン/アドリアシン	19	38	59	74	17	▲ 2	34	51
5FU(全剤型)	9	18	28	36	9	0	18	28
ナベルピン	8	15	24	31	8	0	15	23
アレルギー用薬								
アレロック	51	96	156	250	58	7	112	170
セルテクト	9	17	26	36	8	▲ 1	14	22
輸出・技術収入	153	228	263	291	55	▲ 98	108	147

※ 実績は仕切価・荷送ベース、予想は実消化ベースを記載しております。

(2)協和発酵バイオ㈱単体

(単位:億円 未満切捨)

バイオケミカル部門	2009年3月期				2009年12月期			
	4-6月実績 (A)	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績 (B)	増減額 (B-A)	4-9月予想	4-12月予想
バイオケミカル部門合計	149	284	421	552	136	▲ 13	265	403
医薬・工業用原料								
アミノ酸	53	102	149	193	49	▲ 4	94	141
核酸・ビタミン類	16	29	40	50	9	▲ 7	20	30
ヘルスケア製品	21	42	62	81	21	0	43	63
農畜水産向け製品	8	16	25	36	8	0	16	24
アルコール	24	46	72	93	24	0	42	68

※. 2009年3月期の第2四半期までは、協和発酵工業㈱のバイオケミカル事業部門の数値を記載しております。

(3)協和発酵ケミカル㈱単体

(単位:億円 未満切捨)

化学品部門	2009年3月期				2009年12月期			
	4-6月実績 (A)	4-9月実績	4-12月実績	通期実績	4-6月実績 (B)	増減額 (B-A)	4-9月予想	4-12月予想
化学品部門合計	251	571	773	892	149	▲ 102	310	500
溶剤	119	255	350	397	41	▲ 78	141	220
可塑剤原料	74	197	259	294	68	▲ 6	100	165
機能性製品	48	97	132	164	31	▲ 17	67	110

VI.新薬開発状況一覧

2009年7月29日

P II 以上

領域	名称	開発段階		適応症	剤型	自社or導入	備考
		日本	海外				
がん・血液	KW-0761	Ph II	米国 Ph I	悪性腫瘍 (血液がん)	注射	自社	ヒト化抗体 (がん領域以外のすべての疾患について日本・中国・韓国・台湾を除く全世界における独占的開発/販売権を米国Amgen社へ2008年3月に導出)
	KRN321 ネスブ	申請中 2008.11		がん化学療法 による貧血	注射	Kirin-Amgen	持続型赤血球造血刺激因子製剤 日本で透析施行中の腎性貧血治療剤として 2007年7月より発売中
	AMG531	Ph III		血小板減少症 (特発性血小板減少性紫斑病)	注射	Kirin-Amgen	血小板増殖刺激因子製剤 (契約に基づき開発は アムジェン・デベロップメントが実施)
	KW-2246	Ph III		がん性疼痛	舌下錠	Orexo	
	KRN125	Ph II		好中球減少症	注射	Kirin-Amgen	持続型G-CSF製剤
	AGS-003		米国・カナダ Ph II	腎細胞がん	注射	Argos	樹状細胞医薬品
	AGS-004		カナダ Ph II	HIV	注射	Argos	樹状細胞医薬品
腎臓	PB94 フォスブロック/レナジェル		中国 申請中 2008.6	高リン血症	経口	中外製薬	本邦：発売中
	KRN321 ネスブ	申請中 2008.12	中国Ph II	☆ 腎性貧血 (透析施行前) ☆ 腎性貧血 (透析施行中)	注射	Kirin-Amgen	持続型赤血球造血刺激因子製剤 日本で透析施行中の腎性貧血治療剤として 2007年7月より発売中
免疫・アレルギー	KW-4679 アレロック		中国 申請中 2008.7	アレルギー	経口	自社	本邦：発売中
	Z-206 アサコール	Ph III		炎症性腸疾患 (クローン病)	経口腸溶製剤	ゼリア新薬	ゼリア新薬と共同開発
中枢神経系	KW-6002	Ph II b	米国 申請中 2007.4	パーキンソン病	経口	自社	☆ 単剤投与 (Mono-Therapy)での 臨床試験はPh II a (日本)
	KW-6500	Ph II		パーキンソン病	注射	Britannia Pharma.	

P I

領域	名称	開発段階		適応	剤型	自社or導入	備考
		日本	海外				
がん・血液	KW-2450		米国 Ph I	悪性腫瘍	経口	自社	
	KRN654	Ph I / II		血小板増多症	経口	Shire	
	KW-2449		米国 Ph I / II a	悪性腫瘍	経口	自社	
	KW-2478		欧州 Ph I	悪性腫瘍	注射	自社	
	ARQ 197	Ph I		悪性腫瘍	経口	ArQule	
	KRN330		米国 Ph I / II a	悪性腫瘍	注射	自社	完全ヒト抗体
	BIW-8962		米国 Ph I	悪性腫瘍	注射	自社	ヒト化抗体
免疫・アレルギー	NU206		豪州 Ph I	炎症性腸疾患	注射	ARCA biopharma (IBNuvelo)	
	ASKP1240		米国Ph I	臓器移植時の 拒絶反応	注射	自社	完全ヒト抗体 アステラス製薬と共同開発
循環器	KW-3902	Ph I		腎機能低下を伴う 急性心不全	注射	自社	
その他	KW-3357	Ph I		汎発性血管内凝固症候群 先天性アンチトロンビン欠乏に 基づく血栓形成傾向	注射	自社	遺伝子組換えアンチトロンビン製剤
	KRN23		米国Ph I	低リン血症性くる病	注射	自社	完全ヒト抗体

【上記以外のパイプライン】

フィリピンにおいてフィルグラステム(G-CSF製剤)の承認申請を行っています。

韓国、タイ、香港においてネスブ(持続型赤血球造血刺激因子製剤)の承認申請を行っています。台湾においては許可を取得しました。

台湾、韓国においてレグバ(二次性副甲状腺機能亢進症治療剤)の承認申請を行っています。マカオ、香港においては許可を取得しました。

2009年4月30日より進捗した開発品目 (地域・ステージ・申請・承認・発売 等)

☆ 適応拡大

中止品目

領域	名称	開発段階		適応	剤型	自社or導入	中止理由
		日本	海外				
その他	KW-7158	Ph II a		腸疾患 (過敏性腸症候群)	経口	自社	開発を継続するための評価基準に合致しないことが 判明したため。