

	単価(円)	個数	総額	施設数		初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100
クリーンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438
チューブシリンダー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
バックシリンダー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
遠心機(血液パック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100
遠心機(サンプリング用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
冷蔵庫(-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369
培養器(31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125
液体窒素槽(本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽(仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽(検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369
冷蔵庫(-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369
クリーンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100
遠心機(サンプリング用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
炭酸ガス培養器(加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
ドライシッパ	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369
小計(2)						21,300,300

合計=小計(1)+小計(2)

¥233,228,418

採取1件当たりの費用

¥299,779

出庫1件当たりの費用

¥5,423,917

表3 臍帯血バンクB

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	285	1,539,000
	採取バッグ	1,000	285	285,000
運搬	採取時消耗品	2,543	285	724,755
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	285	385,320
分離・調整・保存費	調整保存関連材料費	12,333	113	1,393,629
	調整保存関連薬品費	1,949	113	220,237
	液体窒素費	54,282	113	6,133,866
	母体血検査	2,430	285	692,550
	さい帯血検査	3,190	113	360,470
	HLA検査	17,500	113	1,977,500
	臍帯血(HBV、HCV) NAT	6,000	91	546,000
	臍帯血(HIV) NAT	3,000	22	66,000
	臍帯血HLA検査	17,500	111	1,942,500
	移植前検査	32,000	46	1,472,000
検査関連費	検査関連材料費	1,593	113	180,009
	検査関連薬品費	9,449	113	1,067,737
	血球計算機関連薬品費	1,337	113	151,081
	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
事務局運営費・役員費	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃賃料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
	経費(定期点検、バリデーション費等)	1,424	285	405,840
	調査研究費	2,139	285	609,615
	その他	9,934,614	1	9,934,614
小計(1)				176,930,832

	単価(円)	個数	総額	施設数		初年度減価償却費
無菌設備	15000000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100
クリンベンチ	2000000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100
自動血球計算機	4000000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438
チューブシラー	500000	1	500,000	1	定率償却	0.369
バッグシラー	500000	1	500,000	1	定率償却	0.369
遠心機 (血液バッグ用)	4500000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100
遠心機 (サンブルチューブ用)	1000000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
冷蔵庫 (-80℃)	2500000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
浮遊粒子測定機器	700000	1	700,000	1	定率償却	0.369
培養器 (31℃)	300000	1	300,000	1	定率償却	0.369
オートクレーブ	500000	1	500,000	1	定額償却	0.125
液体窒素槽 (本保存)	7000000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽 (仮保存)	3500000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽 (検体用)	6000000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369
冷蔵庫 (-30℃)	1000000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369
クリンベンチ	2000000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100
遠心機 (サンブルチューブ用)	1000000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
炭酸ガス培養器 (加温37℃)	800000	1	800,000	1	定率償却	0.438
フローサイトメーター	15000000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438
吸光度計	2500000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
ドライシツパー	700000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369
小計(2)						21,300,300

設備・機器

合計=小計(1)+小計(2)

¥198,231,132

採取1件当たりの費用

¥695,548

出庫1件当たりの費用

¥12,389,446

表4 臍帯血バンクC

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	2,177	11,755,800
	採取バッグ	1,000	2,177	2,177,000
	採取時消耗品	2,543	2,177	5,536,111
運搬	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	2,177	2,943,304
	調整保存関連運送材料費	12,333	860	10,606,380
分離・調整・保存費	調整保存関連運送品費	1,949	860	1,076,140
	液体窒素費	54,282	860	46,682,520
検査関連費	母体血検査	2,430	2,177	5,290,110
	さい帯血検査	3,190	860	2,743,400
	HLA検査	17,500	860	15,050,000
	臍帯血(HBV、HCV)NAT	6,000	692	4,152,000
	臍帯血(HIV)NAT	3,000	168	504,000
	臍帯血HLA検査	17,500	847	14,822,500
	移植前検査	32,000	349	11,168,000
	検査運送材料費	1,593	860	1,369,980
	検査関連運送品費	9,449	860	8,126,140
	血球計算機関連運送品費	1,337	860	1,149,820
人件費	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
事務局運営費・役員費	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃賃料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
GMP施設維持費	1,424	2,177	3,100,048	
調査研究費	2,139	2,177	4,656,603	
その他	9,934,614	1	9,934,614	
小計(1)				310,287,579

	単価(円)	個数	総額	施設数		初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100
クリーンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438
チューブシリーラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
バックシリーラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
遠心機(血液バック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100
遠心機(サンプリング用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
冷蔵庫(-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369
培養器(31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125
液体窒素槽(本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽(仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽(検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369
冷蔵庫(-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369
クリーンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100
遠心機(サンプリング用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
炭酸ガス培養器(加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
ドライシッパ	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369
小計(2)						21,300,300

設備・機器

合計=小計(1)+小計(2)

¥331,587,879

採取1件当たりの費用

¥152,314

出庫1件当たりの費用

¥2,740,396

表5 臍帯血バンクD

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	1,050	5,670,000
	採取バッグ	1,000	1,050	1,050,000
運搬	採取時消耗品	2,543	1,050	2,670,150
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	1,050	1,419,600
分離・調整・保存費	調整保存関連材料費	12,333	415	5,118,195
	調整保存関連薬品費	1,949	415	808,835
	液体窒素費	54,282	415	22,527,030
	母体血検査	2,430	1,050	2,551,500
	さい帯血検査	3,190	415	1,323,850
検査関連費	HLA検査	17,500	415	7,262,500
	臍帯血(HBV、HCV)NAT	6,000	334	2,004,000
	臍帯血(HIV)NAT	3,000	168	504,000
	臍帯血HLA検査	17,500	408	7,140,000
	移植前検査	32,000	168	5,376,000
	検査関連材料費	1,593	415	661,095
	検査関連薬品費	9,449	415	3,921,335
	血球計算機関連薬品費	1,337	415	554,855
	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
人件費	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃貸料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
事務局運営費・役務費	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
	経費(定期点検、バリテーション等)	1,424	1,050	1,495,200
	調査研究費	2,139	1,050	2,245,950
	その他	9,934,614	1	9,934,614
小計(1)				231,081,818

	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却	初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	1,500,000
クリンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	400,000
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定額償却	1,752,000
チューブシーラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	184,500
バックシーラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	184,500
遠心機(血液パック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	450,000
遠心機(サンプルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	100,000
冷蔵庫(-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	922,500
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	258,300
培養器(31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	110,700
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	62,500
液体窒素槽(本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	2,583,000
液体窒素槽(仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	1,291,500
液体窒素槽(検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	2,214,000
冷蔵庫(-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	369,000
クリンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	200,000
遠心機(サンプルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	100,000
炭酸ガス培養器(加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	350,400
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	6,570,000
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	922,500
ドライシツパー	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	774,900
小計(2)						21,300,300

設備・機器

合計=小計(1)+小計(2)

¥252,382,118

採取1件当たりの費用
出庫1件当たりの費用

¥240,364

¥4,351,416

表6 臍帯血バンクE

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	972	5,248,800
	採取バッグ	1,000	972	972,000
	採取時消耗品	2,543	972	2,471,796
	運搬	1,352	972	1,314,144
分離・調整・保存費	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	12,333	384	4,735,872
	調整保存関連材料費	1,949	384	748,416
	調整保存関連薬品費	54,282	384	20,844,288
	液体窒素費	2,430	972	2,361,960
検査関連費	母体血検査	3,190	384	1,224,960
	さい帯血検査	17,500	384	6,720,000
	HLA検査	6,000	309	1,854,000
	臍帯血(HBV、HCV)NAT	3,000	75	225,000
	臍帯血(HIV)NAT	17,500	378	6,615,000
	臍帯血HLA検査	32,000	156	4,992,000
	移植前検査	1,593	384	611,712
	検査関連材料費	9,449	384	3,628,416
	検査関連薬品費	1,337	384	513,408
	血球計算機関連薬品費	15,046,432	3	45,139,296
人件費	医師	5,587,497	3	16,762,491
	薬剤師	6,020,773	9	54,186,957
	臨床検査技師	5,170,789	3	15,512,367
	事務員	381,500	1	381,500
事務局運営費・役務費	印刷製本費	113,425	18	2,041,650
	通信運搬費	107,515	18	1,935,270
	旅費・交通費	68,227	18	1,228,086
	消耗品費(事務関連)	11,382	18	204,876
	会議費	1,759,485	1	1,759,485
	修繕費	1,818	1,386	2,519,748
	賃賃料	3,650	1,386	5,058,900
	水道光熱費	12,483	1	12,483
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	100,000	1	100,000
	ネットワーク会費	1,424	972	1,384,128
GMP施設維持費	結費(定期点検、バリデーション費等)	2,139	972	2,079,108
	調査研究費	9,934,614	1	9,934,614
	その他			
小計(1)				225,322,731

	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却	定率償却	初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100	1,500,000
クリンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100	400,000
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438	1,752,000
チューブシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369	184,500
バックシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369	184,500
遠心機(血液バッグ用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100	450,000
遠心機(サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100	100,000
冷蔵庫(-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369	922,500
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369	258,300
培養器(31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369	110,700
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125	62,500
液体窒素槽(本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369	2,583,000
液体窒素槽(仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369	1,291,500
液体窒素槽(検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369	2,214,000
冷蔵庫(-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369	369,000
クリンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100	200,000
遠心機(サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100	100,000
炭酸ガス培養器(加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438	350,400
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438	6,570,000
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369	922,500
ドライシッパ	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369	774,900
小計(2)							21,300,300

合計=小計(1)+小計(2)

¥246,623,031

採取1件当たりの費用
出庫1件当たりの費用

¥253,727

¥4,567,093

表7 臍帯血バンクF

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	2,002	10,810,800
	採取バッグ	1,000	2,002	2,002,000
運搬	採取時消耗品	2,543	2,002	5,091,086
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	2,002	2,706,704
分離・調整・保存費	調整保存関連運送材料費	12,333	791	9,755,403
	調整保存関連運送薬品費	1,949	791	1,541,659
	液体窒素費	54,282	791	42,937,062
	母体血検査	2,430	2,002	4,864,860
	さい帯血検査	3,190	791	2,523,290
	HLA検査	17,500	791	13,842,500
	臍帯血(HBV, HCV) NAT	6,000	637	3,822,000
	臍帯血(HIV) NAT	3,000	155	465,000
	臍帯血HLA検査	17,500	779	13,632,500
	移植前検査	32,000	321	10,272,000
検査関連費	検査関連材料費	1,593	791	1,260,063
	検査関連薬品費	9,449	791	7,474,159
	血球計算機関連薬品費	1,337	791	1,057,567
	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
事務局運営費・役務費	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	会費	1,759,485	1	1,759,485
	賃賃料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
	経費(定期点検、バリデーション費等)	1,424	2,002	2,850,848
	調査研究費	2,139	2,002	4,282,278
	その他	9,934,614	1	9,934,614
小計(1)				297,969,502

	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却 定率償却	初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100
クリーンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438
チューブシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
バックシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
遠心機(血液バック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100
遠心機(サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
冷蔵庫(-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369
培養器(31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125
液体窒素槽(本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽(仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽(検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369
冷蔵庫(-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369
クリーンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100
遠心機(サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
炭酸ガス培養器(加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
ドライシッパ	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369
小計(2)						21,300,300

設備・機器

合計=小計(1)+小計(2)

¥319,269,802

採入1件当たりの費用

¥159,475

出庫1件当たりの費用

¥2,876,305

表8 臍帯血バンクG

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	1,034	5,583,600
	採取バッグ	1,000	1,034	1,034,000
運搬	採取時消耗品	2,543	1,034	2,629,462
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	1,034	1,397,968
分離・調整・保存費	調整保存関連材料費	12,333	408	5,031,864
	調整保存関連薬品費	1,949	408	795,192
	液体窒素費	54,282	408	22,147,056
	母体血検査	2,430	1,034	2,512,620
	さい帯血検査	3,190	408	1,301,520
	HLA検査	17,500	408	7,140,000
	臍帯血(HBV, HCV) NAT	6,000	329	1,974,000
	臍帯血(HIV) NAT	3,000	80	240,000
	臍帯血HLA検査	17,500	402	7,035,000
	移植前検査	32,000	166	5,312,000
検査関連費	検査関連材料費	1,593	408	649,944
	検査関連薬品費	9,449	408	3,855,192
	血球計算機関連薬品費	1,337	408	545,496
	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
事務局運営費・役務費	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃貸料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
	経費(定期点検、バリデーション費等)	1,424	1,034	1,472,416
	調査研究費	2,139	1,034	2,211,726
	その他	9,934,614	1	9,934,614
小計(1)				229,646,779

	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却	初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100
クリーンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438
チューブシーラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
バックシーラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
遠心機 (血液バック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100
遠心機 (サンプルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
冷蔵庫 (-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369
培養器 (31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125
液体窒素槽 (本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽 (仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽 (検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369
冷蔵庫 (-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369
クリーンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100
遠心機 (サンプルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
炭酸ガス培養器 (加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
ドライシツパー	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369
小計(2)						21,300,300

合計=小計(1)+小計(2)

¥250,947,079

採取1件当たりの費用
出庫1件当たりの費用

¥242,695

¥4,402,580

表9 臍帯血バンクH

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	1,111	5,999,400
	採取バッグ	1,000	1,111	1,111,000
運搬	採取時消耗品	2,543	1,111	2,825,273
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	1,111	1,502,072
分離・調整・保存費	調整保存関連材料費	12,333	439	5,414,187
	調整保存関連薬品費	1,949	439	855,611
	液体窒素費	54,282	439	23,829,798
	母体血検査	2,430	1,111	2,699,730
検査関連費	さい帯血検査	3,190	439	1,400,410
	HLA検査	17,500	439	7,682,500
	臍帯血(HBV、HCV)NAT	6,000	353	2,118,000
	臍帯血(HIV)NAT	3,000	86	258,000
	臍帯血HLA検査	17,500	432	7,560,000
	移植前検査	32,000	178	5,696,000
	検査関連材料費	1,593	439	699,327
	検査関連薬品費	9,449	439	4,148,111
	血球計算機関連薬品費	1,337	439	586,943
	医師	15,046,432	3	45,139,296
人件費	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
事務局運営費・役務費	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃貸料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
GMP施設維持費	経費(定期点検、バリデーション費等)	1,424	1,111	1,582,064
	調査研究費	2,139	1,111	2,376,429
その他		9,934,614	1	9,934,614
小計(1)				235,122,578

	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却 定率償却	初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100
クリンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438
チューブシリーパー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
バックシリーパー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369
遠心機 (血液バック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100
遠心機 (サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
冷蔵庫 (-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369
培養器 (31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125
液体窒素槽 (本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽 (仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369
液体窒素槽 (検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369
冷蔵庫 (-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369
クリンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100
遠心機 (サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100
炭酸ガス培養器 (加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438
フローサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369
ドライシットパー	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369
小計(2)						21,300,300

合計=小計(1)+小計(2)

¥256,422,878

採取1件当たりの費用

¥230,804

出庫1件当たりの費用

¥4,135,853

表10 臍帯血バンクI

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	1,328	7,171,200
	採取ノック	1,000	1,328	1,328,000
運搬	採取時消耗品	2,543	1,328	3,377,104
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	1,328	1,795,456
分離・調整・保存費	調整保存関連運搬材料費	12,333	525	6,474,825
	調整保存関連運搬品費	1,949	525	1,023,225
	液体窒素費	54,282	525	28,498,050
	母体血検査	2,430	1,328	3,227,040
	さい帯血検査	3,190	525	1,674,750
検査関連費	HLA検査	17,500	525	9,187,500
	臍帯血(HBV, HCV) NAT	6,000	422	2,532,000
	臍帯血(HIV) NAT	3,000	213	639,000
	臍帯血HLA検査	17,500	517	9,047,500
	移植前検査	32,000	213	6,816,000
	検査関連運搬材料費	1,593	525	836,325
	検査関連運搬品費	9,449	525	4,960,725
	血球計算機関連運搬品費	1,337	525	701,925
	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
事務局運営費・役務費	事務員	5,170,789	3	15,512,367
	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃貸料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
GMP施設維持費	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
	経費(定期点検、バリデーション費等)	1,424	1,328	1,891,072
調査研究費	調査研究費	2,139	1,328	2,840,592
	その他	9,934,614	1	9,934,614
小計(1)				250,800,012

	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却 定率償却	初年度減価償却費
無菌設備	15,000,000	1	15,000,000	1	定額償却	1,500,000
クリンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	400,000
自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	1,752,000
チューブシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	184,500
バックシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	184,500
遠心機 (血液パック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	450,000
遠心機 (サンプリング用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	100,000
冷蔵庫 (-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	922,500
浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	258,300
培養器 (31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	110,700
オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	62,500
液体窒素槽 (本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	2,583,000
液体窒素槽 (仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	1,291,500
液体窒素槽 (検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	2,214,000
冷蔵庫 (-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	369,000
クリンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	200,000
遠心機 (サンプリング用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	100,000
炭酸ガス培養器 (加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	350,400
フロアサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	6,570,000
吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	922,500
ドライシツパー	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	774,900
小計(2)						21,300,300

合計=小計(1)+小計(2)

¥272,100,312

探取1件当たりの費用
出庫1件当たりの費用

¥204,895

¥3,677,031

表 1 1 臍帯血バンク J

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	745	4,023,000
	採取バッグ	1,000	745	745,000
運搬	採取時消耗品	2,543	745	1,894,535
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	745	1,007,240
分離・調整・保存費	調整保存関連材料費	12,333	294	3,625,902
	調整保存関連薬品費	1,949	294	573,006
検査関連費	液体窒素費	54,282	294	15,958,908
	母体血液検査	2,430	745	1,810,350
	さい帯血検査	3,190	294	937,860
	HLA検査	17,500	294	5,145,000
	臍帯血(HBV、HCV)NAT	6,000	237	1,422,000
	臍帯血(HIV)NAT	3,000	58	174,000
	臍帯血HLA検査	17,500	290	5,075,000
	移植前検査	32,000	120	3,840,000
	検査関連材料費	1,593	294	468,342
	検査関連薬品費	9,449	294	2,778,006
人件費	血球計算機関連薬品費	1,337	294	393,078
	医師	15,046,432	3	45,139,296
事務局運営費・役員費	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
事務局運営費・役員費	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賃料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
GMP施設維持費	1,424	745	1,060,880	
調査研究費	2,139	745	1,593,555	
その他				9,934,614
小計(1)				209,303,385

	設備・機器	単価(円)	個数	総額	施設数	定額償却	定率償却	初年度減価償却費
	無菌設備	15000000	1	15,000,000	1	定額償却	0.100	1,500,000
	クリーンベンチ	2,000,000	2	4,000,000	1	定額償却	0.100	400,000
	自動血球計算機	4,000,000	1	4,000,000	1	定率償却	0.438	1,752,000
	チューブシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369	184,500
	バックシラー	500,000	1	500,000	1	定率償却	0.369	184,500
	遠心機(血液パック用)	4,500,000	1	4,500,000	1	定額償却	0.100	450,000
	遠心機(サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100	100,000
	冷蔵庫(-80℃)	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369	922,500
	浮遊粒子測定機器	700,000	1	700,000	1	定率償却	0.369	258,300
	培養器(31℃)	300,000	1	300,000	1	定率償却	0.369	110,700
	オートクレーブ	500,000	1	500,000	1	定額償却	0.125	62,500
	液体窒素槽(本保存)	7,000,000	1	7,000,000	1	定率償却	0.369	2,583,000
	液体窒素槽(仮保存)	3,500,000	1	3,500,000	1	定率償却	0.369	1,291,500
	液体窒素槽(検体用)	6,000,000	1	6,000,000	1	定率償却	0.369	2,214,000
	冷蔵庫(-30℃)	1,000,000	1	1,000,000	1	定率償却	0.369	369,000
	クリーンベンチ	2,000,000	1	2,000,000	1	定額償却	0.100	200,000
	遠心機(サンブルチューブ用)	1,000,000	1	1,000,000	1	定額償却	0.100	100,000
	炭酸ガス培養器(加温37℃)	800,000	1	800,000	1	定率償却	0.438	350,400
	フロアサイトメーター	15,000,000	1	15,000,000	1	定率償却	0.438	6,570,000
	吸光度計	2,500,000	1	2,500,000	1	定率償却	0.369	922,500
	ドライシツパー	700,000	3	2,100,000	1	定率償却	0.369	774,900
	小計(2)							21,300,300

合計=小計(1)+小計(2)

¥230,603,685

採取1件当たりの費用
出庫1件当たりの費用

¥309,535

¥5,624,480

表12 臍帯血バンクK

	項目	単価(円)	数量	金額
採取	謝金	5,400	891	4,811,400
	採取バッグ	1,000	891	891,000
運搬	採取時消耗品	2,543	891	2,265,813
	さい帯血運搬費(医療施設→バンク)	1,352	891	1,204,632
分離・調整・保存費	調整保存関連材料費	12,333	352	4,341,216
	調整保存関連薬品費	1,949	352	686,048
	液体窒素費	54,282	352	19,107,264
	母体血検査	2,430	891	2,165,130
	さい帯血検査	3,190	352	1,122,880
検査関連費	HLA検査	17,500	352	6,160,000
	臍帯血(HBV、HCV) NAT	6,000	283	1,698,000
	臍帯血(HIV) NAT	3,000	69	207,000
	臍帯血HLA検査	17,500	347	6,072,500
	移植前検査	32,000	143	4,576,000
	検査関連材料費	1,593	352 (HBV、HCV) NAT	560,736
	検査関連薬品費	9,449	352 (HIV) NAT	3,326,048
	血球計算機関連薬品費	1,337	352 移植前HLA検査	470,624
	医師	15,046,432	3	45,139,296
	薬剤師	5,587,497	3	16,762,491
人件費	臨床検査技師	6,020,773	9	54,186,957
	事務員	5,170,789	3	15,512,367
事務局運営費・役務費	印刷製本費	381,500	1	381,500
	通信運搬費	113,425	18	2,041,650
	旅費・交通費	107,515	18	1,935,270
	消耗品費(事務関連)	68,227	18	1,228,086
	会議費	11,382	18	204,876
	修繕費	1,759,485	1	1,759,485
	賞賛料	1,818	1,386	2,519,748
	水道光熱費	3,650	1,386	5,058,900
	臍帯血バンク事業賠償責任保険	12,483	1	12,483
	ネットワーク会費	100,000	1	100,000
GMP施設維持費	1,424	891	1,268,784	
調査研究費	2,139	891	1,905,849	
その他	9,934,614	1	9,934,614	
小計(1)				219,618,647