

日本小児科学会新生児委員会報告

新しい在胎期間別出生時体格標準値の導入について

日本小児科学会新生児委員会

板橋家頭夫	藤村 正哲	楠田 聡	田村 正徳
林 時伸	高橋 勉	五石 圭司	二村 真秀
高橋 幸博	磯部 健一	飯田 浩一	上谷 良行
近藤 裕一	白幡 聡	杉浦 正俊	高橋 尚人
船戸 正久	堀内 勁	山口 清次	

要 旨

厚生労働科学研究班によって2010年3月に新しく「在胎期間別出生時体格標準値」が作成された。本標準値は、現在使用されている在胎期間別出生時体格基準値に取って代わる存在である。日本小児科学会新生児委員会は、新しく作成された「在胎期間別出生時体格標準値」を2011年1月1日以後に出生した児から適応することを提案する。

はじめに

在胎期間別出生時体格基準値は、新生児のリスク予知や早産児の出生後の成長の指標として、さらには国や地域における経年的変化や諸外国との比較の指標として広く利用されている。現在、わが国で使用されている基準値¹⁾は、1995年に出生した新生児のデータをもとに作成されたものであり、最近の周産期医療や母体・胎児環境を反映していないこと、作成対象症例数が1,133名と少ない（とくに在胎24週以下）ことなどの問題があり、updateされる必要がある。

そこで、2008～2010年にかけて、厚生労働科学研究（子ども家庭総合研究）「周産期母子医療センターネットワークによる医療の質の評価とフォローアップ・介入による改善・向上に関する研究（主任研究者：大阪府立母子保健総合医療センター 藤村正哲）」班の分担研究として「日本人在胎期間別出生時体格基準値の作成に関する研究（研究分担者 板橋家頭夫）」が行われ、後述する作成のプロセスを経て、基準値ではなく、新しく「在胎期間別出生時体格標準値」が作成された²⁾。

1. 作成までのプロセス

日本産科婦人科学会周産期登録委員会の協力を得て、同委員会登録データベース（2003～2005年、147施設）から得られた150,471名の情報のうち、多胎児や死産児、胎児水腫、重篤な先天奇形、在胎期間や性別が不明な児、在胎42週以後で出生した児、出生時の計測値が明らかな外れ値である例を除く143,370名（表1）を対象に、在胎期間別出生体重および身長に関する基準値の作成を試みた（頭囲はデータベースになかったため、その後再調査した）。その結果、この対象によ

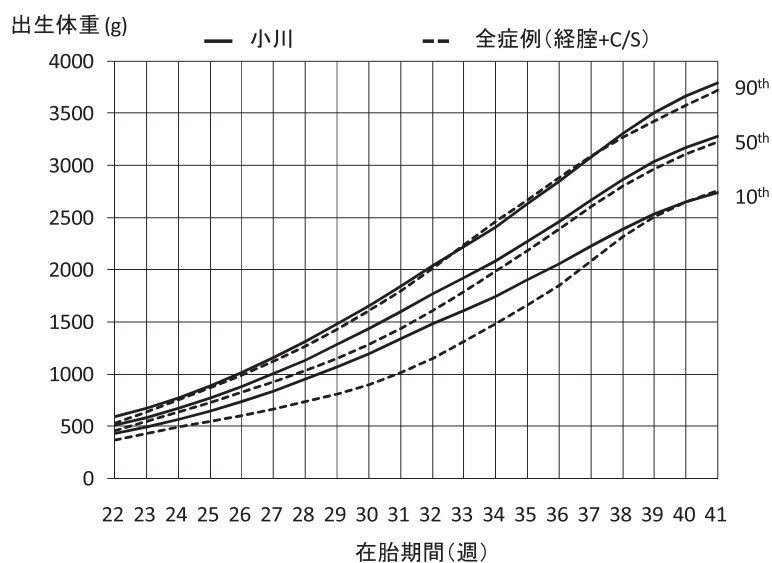
り作成された在胎期間別出生体重基準値は、現在使用されている基準値に比べて男女ともに早産において10パーセンタイル（10thP）値が下方にシフトしており、最大で約400g程度少ないことが示された（図1）。対象の娩出方法をみると、図2に示したように早産児は極めて高率に帝王切開で出生していることが明らかとなった。そこで、帝王切開で分娩となった児38,622名と経陰分娩で出生した児104,748名に分けて、それぞれ在胎期間別出生体重のパーセンタイル曲線を作成してみると、特に帝王切開率の高い早産において両者に大きな相違があった（図3）。このことから、早産児の出生体重分布の10thPを下方にシフトさせている主な要因は、帝王切開で娩出された早産児の存在であると考えられた。

経陰分娩と帝王切開による分娩で出生した143,370名で作成された在胎期間別出生体重基準値は最近の周産期医療を反映した結果であるが、これまでの基準値¹⁾に比べて10thPが最大400gも低下することになり、出生した児のリスク予知や早産児の出生後の成長の指標としての利用にも混乱が生じる可能性が予測される。このような理由により、今回は、経陰分娩で出生した104,748名を対象として基準値ではなく標準値として作成する方針とした。

一般に在胎期間別出生時体格基準値は、特定の民族を対象に、多胎児や死産児、高度の先天異常を除いた対象で作成される。一方、在胎期間別出生時体格標準値は、子宮内発育に影響する諸因子を除いた出生時の身体計測値によって作成される。理論上は理想的な在胎別の出生時の体格値であるとされるが、早産児についてはその保証はない³⁾。したがって、在胎期間別出生体重分布に強く影響する帝王切開例を除いた対象で作

表1 新しい在胎期間別出生時体格値作成の対象 (V: 経膈分娩, C: 帝王切開)

在胎週数	男児				女児			
	C 初産	C 経産	V 初産	V 経産	C 初産	C 経産	V 初産	V 経産
22	0	26	25	28	4	5	17	24
23	33	76	43	34	14	20	34	31
24	52	92	40	31	47	61	26	22
25	66	103	37	38	66	88	30	37
26	105	140	35	33	83	110	14	40
27	119	156	37	39	105	92	30	36
28	154	203	47	46	120	128	31	47
29	150	197	46	58	132	140	29	30
30	173	252	79	80	166	156	61	65
31	184	273	89	115	177	165	58	68
32	242	393	151	189	214	188	85	136
33	264	502	236	247	223	219	158	160
34	387	741	351	323	296	274	215	259
35	417	944	522	451	349	346	371	333
36	671	1,537	855	772	586	635	642	623
37	1,707	3,720	1,993	2,246	1,662	2,787	1,623	1,753
38	1,893	6,691	4,748	5,147	1,878	2,907	3,841	4,488
39	1,163	9,698	8,454	7,660	1,008	570	7,723	7,238
40	1,354	9,271	7,832	5,727	1,129	360	8,237	6,362
41	1,050	4,463	3,360	1,735	963	167	3,799	1,993
計	10,184	9,798	28,980	24,999	9,222	9,418	27,024	23,745

図1 小川¹⁾の在胎別出生体重基準値との比較

成されたものを標準値として位置付けてよいかどうかは議論のあるところであるが、作成された在胎期間別出生体重曲線の10thPは在胎期間別胎児発育値⁴⁾の-1.5SDとほぼ同一である。

在胎期間別出生時体格標準値は、出生体重については男女間およびそれぞれの性別で初産・経産で差を認めたため、4つのグループで作成した。身長と頭囲については男女および初産・経産で差を認めなかったため

一括して作成した。

なお、在胎期間別出生時体格標準値の作成にあたっては、諸外国における最近の在胎期間別出生時体格曲線^{5)~7)}に用いられているLMS法⁸⁾を使用し、日単位で表した。LMS法は、Box-Cox変換を使い現量値曲線のセンタイル値をもとめる方法で、スプライン関数により平滑化曲線として求めた(使用ソフトLMS Chart-Maker)。Lはλ(Box-Cox変換係数あるいは歪度)を、

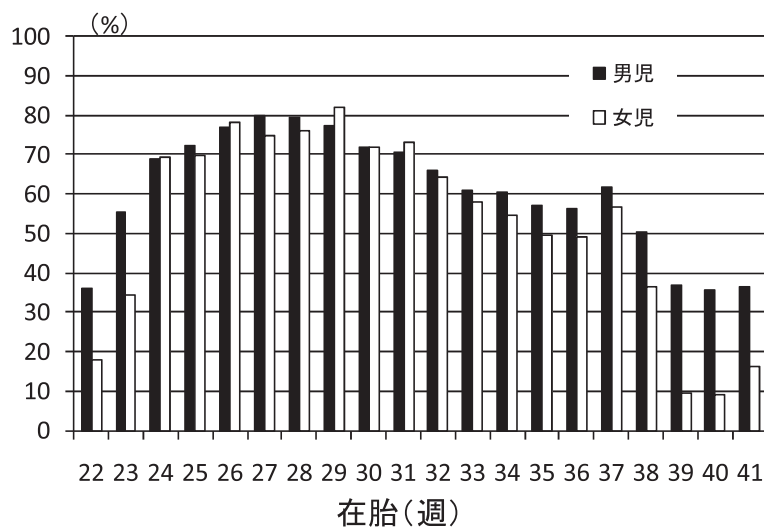


図2 在胎別にみた帝王切開の比率 (%)

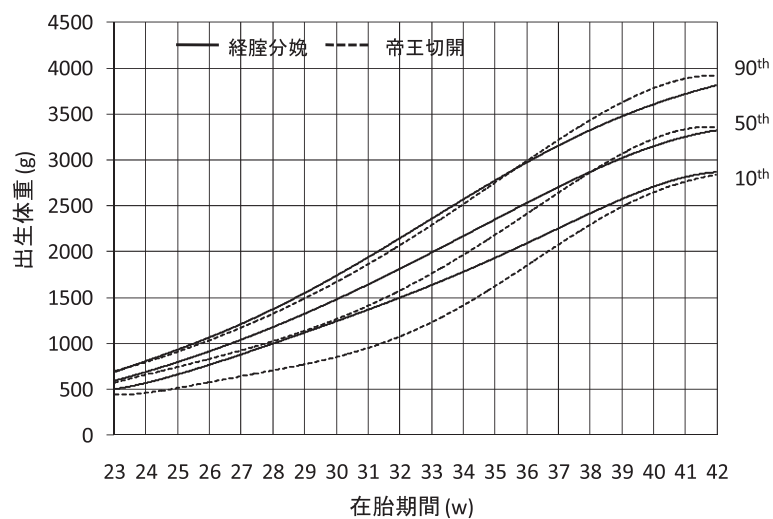


図3 経膣分娩例と帝王切開例の出生体重の分布

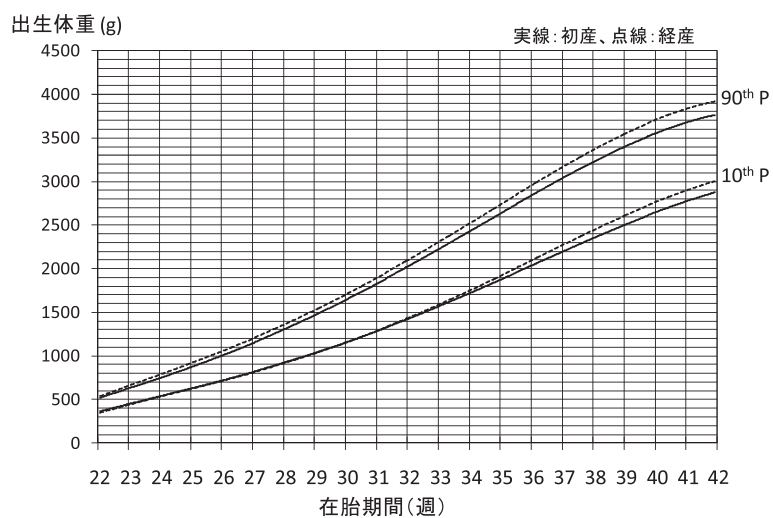


図4 在胎期間別出生体重標準曲線 (男児) 初産 28,980 名, 経産 24,999 名

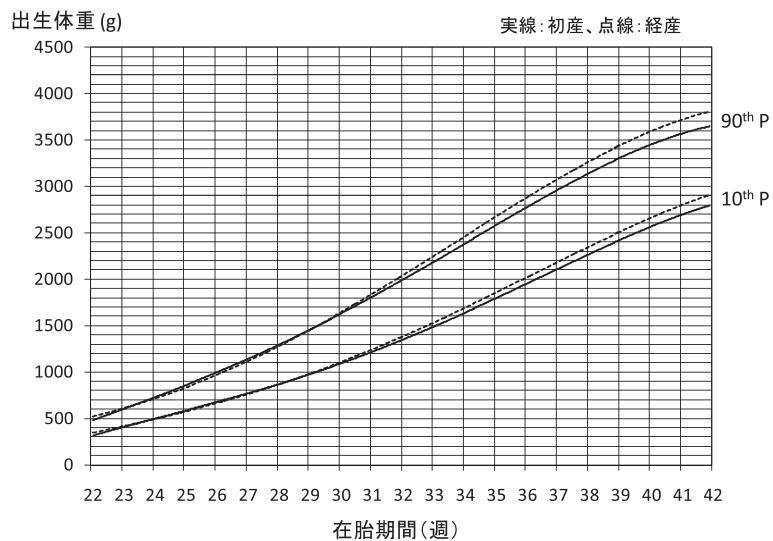


図5 在胎期間別出生体重標準曲線（女児）初産 27,024 名，経産 23,745 名

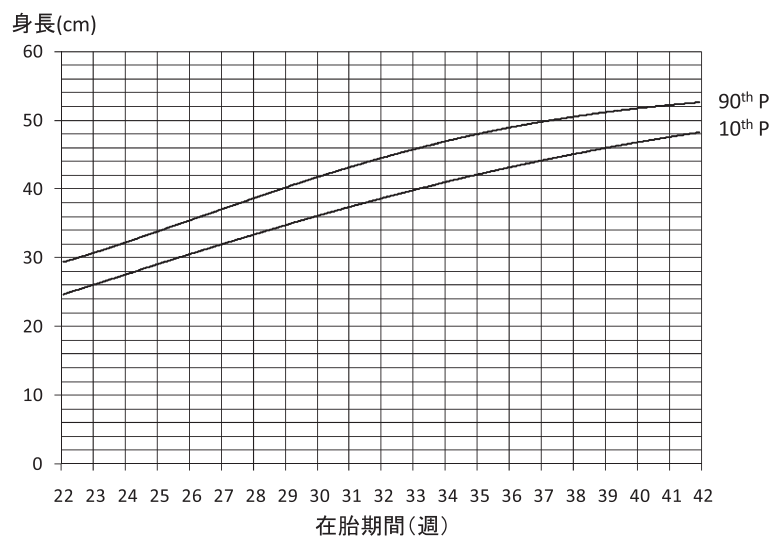


図6 在胎期間別出生時身長標準曲線 89,775 名（男女・初産経産合計）

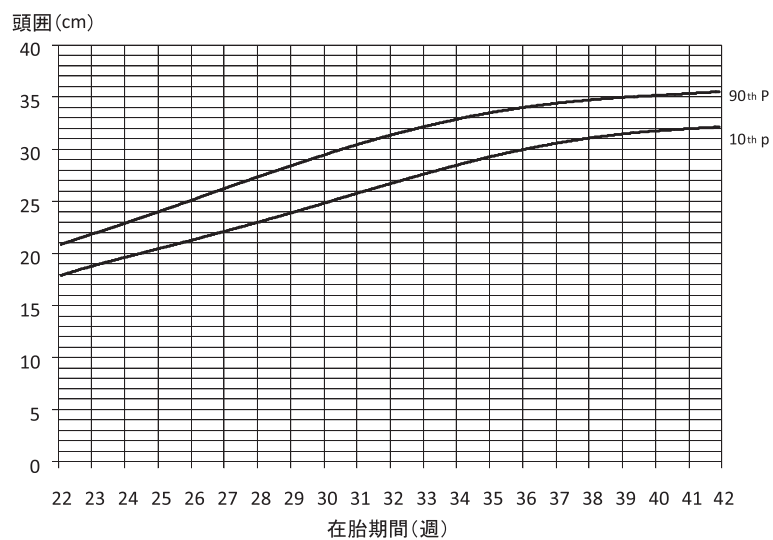


図7 在胎期間別出生時頭囲標準曲線 38,603 名（男女・初産経産合計）

M は μ (中央値) を, S は σ (変動係数) を意味し, これらのパラメータを用いることにより, ある在胎の SD スコアの計算も可能である (SD スコア = $[(\text{計測値}/M)^2 - 1]/[LxS]$).

2. 新しい在胎期間別出生時体格標準値とその評価

LMS 法によって作成された在胎期間別出生体重標準曲線を図 4, 5 に, 出生時身長については図 6 に, 頭囲については図 7 に示した. また, 出生体重および身長, 頭囲に関する標準値を表 2~7 に示した.

次に, 新しい在胎期間別出生体重標準値を用いて, 出生体重が 10th P 未満の児のリスクと 10th P 以上の児のリスクを判別できるかどうかを検討した. まず, 厚生労働科学研究 (子ども家庭総合研究)「周産期母子医療センターネットワークによる医療の質の評価とフォローアップ・介入による改善・向上に関する研究 (主任研究者: 大阪府立母子保健総合医療センター 藤村正哲)」班の分担研究 (研究分担者: 東京女子医大母子総合医療センター 楠田聡) の 2003~2007 年の総合周産期母子医療センターネットワークデータベース (出生体重 < 1,500g) から得られた在胎 28 週未満の単胎超早産児 3,961 名を対象に, NICU 入院中の合併症や死亡などの短期予後について, 新しく作成された在胎期間別出生体重標準値で評価された出生体重が 10th P 以上の児 (expA 群) を対照として, 10th P 未満の児 (expS 群) と比較検討するために, 在胎期間, 性別, 初産・経産の有無を調整変数として二項ロジスティック回帰分析を行った. その結果, expA 群に比べ expS 群では, 母体の妊娠高血圧症候群のリスクが有意に高かった. また, NICU 入院中の合併症では RDS, 重症新生児仮死, 慢性肺疾患, 敗血症, 新生児壊死性腸炎, 先天異常のリスクが高く, 死亡退院のリスクも高かった. なお, expS 群の頻度は 17.4% であった. また, 経陰分娩例と帝王切開例に占める expS 群の割合はそれぞれ 4.6%, 23.9% と後者が約 5 倍の発生率であった.

本標準値の作成は 2~3 次周産期施設のデータからなっており, 1 次施設においても利用できるかどうかは重要な点である. そこで, 国内産科 1 次施設の HIS グループから集計された在胎 35 週以上の児 6,864 名 (2008 年出生) についても検討を行った. この対象では帝王切開率は 13.8% であり, 6,864 名中出生体重が 10th P 未満の児の頻度は 6.2% であった. 超早産児と同様の方法で検討を行ったところ, 出生体重が 10th P 以上

の児に比べて 10th P 未満では, 死亡率に差はなかったものの, 低血糖および呼吸障害など早期新生児期の異常の出現のリスクが高いことが示された. 以上の検討により, 今回作成された新しい在胎期間別出生時体格標準値は, 出生体重が 10th P 未満の児のリスク評価にも利用することが可能であると考えられた.

3. 在胎期間別出生時体格標準値の利用開始時期

この標準値を適応する時期については, 関連学会と協議した結果, 以下のとおりとする. 2011 年 1 月 1 日以後に出生した児の評価については, 分娩方法や多胎・単胎の有無に関わらず本標準値を用いる.

おわりに

今回新しく作成された在胎期間別出生時体格標準値は, 現在使用されている基準値に取って代わる存在であると考えられる. 今後, わが国での利用が望まれる.

文 献

- 1) 小川雄之亮, 岩村 透, 栗谷典量, 他. 日本人の在胎別出生時体格基準値. 新生児誌 1998 ; 34 : 624—632.
- 2) 板橋家頭夫. 日本人在胎期間別出生時体格基準値の作成に関する研究. 厚生労働科学研究 (子ども家庭総合研究)「周産期母子医療センターネットワークによる医療の質の評価とフォローアップ・介入による改善・向上に関する研究 (主任研究者: 大阪府立母子保健総合医療センター 藤村正哲)」研究報告書, 2010.
- 3) Bertino E, Fabris C, DeCurtis M. Neonatal anthropometric charts : what they are, what they are not. Arch Dis Child Fetal Neonatal Ed 2007 ; 92 : 7—10.
- 4) 篠塚憲男, 升田春夫, 香川秀之, 他. 超音波胎児計測における基準値の作成. 超音波医学 1996 ; 23 : 879—888.
- 5) Bonellie S, Chalmers J, Gray R, et al. Centile charts for birthweight for gestational age for Scottish singleton births. BMC Pregnancy Childbirth 2008 ; 8 : 5.
- 6) Visser GH, Eilers PH, Elferink-Stinkens PM, et al. New Dutch reference curves for birthweight by gestational age. Early Hum Dev 2009 ; 85 : 737—744.
- 7) Olsen IE, Groveman SA, Lawson ML, et al. New intrauterine growth curves based on United States data. Pediatrics 201 ; 125 : e214—224.
- 8) Cole TJ. Fitting smoothed centile curves to reference data. J R Stat Soc 1988 ; 151 : 385—418.

表2-1 初産男児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
22	0	1.594	446.995	0.122	328	370	447	517	549
	1	1.591	457.208	0.122	336	379	457	528	562
	2	1.585	477.633	0.122	350	395	478	552	587
	3	1.582	487.847	0.122	358	404	488	564	600
	4	1.575	508.279	0.123	373	421	508	588	625
	5	1.572	518.499	0.123	380	429	518	600	638
	6	1.566	538.951	0.123	395	446	539	623	663
23	0	1.563	549.186	0.123	403	455	549	635	676
	1	1.559	559.427	0.123	410	463	559	647	689
	2	1.553	579.937	0.123	425	480	580	671	714
	3	1.550	590.211	0.123	433	488	590	683	727
	4	1.544	610.811	0.123	448	505	611	707	753
	5	1.540	621.144	0.123	455	514	621	719	766
	6	1.534	641.890	0.123	471	531	642	743	791
24	0	1.531	652.311	0.124	478	540	652	756	804
	1	1.528	662.770	0.124	486	548	663	768	817
	2	1.521	683.813	0.124	501	565	684	792	844
	3	1.518	694.405	0.124	509	574	694	805	857
	4	1.512	715.744	0.124	525	592	716	830	884
	5	1.509	726.499	0.124	532	601	726	842	897
	6	1.502	748.195	0.124	548	618	748	867	924
25	0	1.499	759.141	0.124	556	627	759	880	938
	1	1.496	770.156	0.124	564	637	770	893	952
	2	1.489	792.401	0.125	581	655	792	919	979
	3	1.486	803.634	0.125	589	664	804	932	993
	4	1.479	826.328	0.125	605	683	826	959	1,022
	5	1.476	837.793	0.125	614	692	838	972	1,036
	6	1.469	860.962	0.125	631	711	861	999	1,065
26	0	1.466	872.669	0.125	639	721	873	1,013	1,080
	1	1.462	884.461	0.125	648	730	884	1,027	1,095
	2	1.456	908.303	0.125	665	750	908	1,055	1,125
	3	1.452	920.354	0.125	674	760	920	1,069	1,140
	4	1.446	944.725	0.126	692	780	945	1,097	1,170
	5	1.442	957.047	0.126	701	790	957	1,112	1,186
	6	1.436	981.965	0.126	719	811	982	1,141	1,217
27	0	1.432	994.562	0.126	728	821	995	1,156	1,233
	1	1.429	1,007.252	0.126	737	831	1,007	1,171	1,249
	2	1.422	1,032.908	0.126	756	852	1,033	1,201	1,281
	3	1.419	1,045.874	0.126	765	863	1,046	1,216	1,298
	4	1.413	1,072.086	0.126	784	884	1,072	1,247	1,331
	5	1.410	1,085.330	0.126	794	895	1,085	1,263	1,347
	6	1.403	1,112.095	0.127	813	917	1,112	1,294	1,381
28	0	1.400	1,125.617	0.127	823	928	1,126	1,310	1,398
	1	1.397	1,139.232	0.127	833	940	1,139	1,326	1,415
	2	1.391	1,166.743	0.127	853	962	1,167	1,358	1,450
	3	1.388	1,180.639	0.127	863	973	1,181	1,375	1,468
	4	1.383	1,208.717	0.127	884	996	1,209	1,408	1,503
	5	1.380	1,222.897	0.127	894	1,008	1,223	1,424	1,521
	6	1.374	1,251.540	0.127	915	1,031	1,252	1,458	1,557

表 2-2 初産男児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
29	0	1.372	1,266.002	0.127	925	1,043	1,266	1,475	1,575
	1	1.369	1,280.557	0.127	936	1,055	1,281	1,492	1,594
	2	1.364	1,309.946	0.128	957	1,079	1,310	1,527	1,631
	3	1.361	1,324.778	0.128	968	1,091	1,325	1,544	1,649
	4	1.357	1,354.717	0.128	990	1,116	1,355	1,579	1,687
	5	1.354	1,369.822	0.128	1,001	1,128	1,370	1,597	1,706
	6	1.350	1,400.305	0.128	1,023	1,153	1,400	1,633	1,745
30	0	1.348	1,415.682	0.128	1,034	1,166	1,416	1,651	1,764
	1	1.346	1,431.147	0.128	1,045	1,178	1,431	1,669	1,784
	2	1.341	1,462.344	0.128	1,068	1,204	1,462	1,706	1,823
	3	1.339	1,478.075	0.128	1,079	1,217	1,478	1,724	1,843
	4	1.336	1,509.797	0.129	1,102	1,243	1,510	1,762	1,883
	5	1.334	1,525.789	0.129	1,114	1,256	1,526	1,780	1,903
	6	1.330	1,558.035	0.129	1,137	1,282	1,558	1,818	1,944
31	0	1.329	1,574.289	0.129	1,149	1,296	1,574	1,837	1,964
	1	1.327	1,590.629	0.129	1,161	1,309	1,591	1,857	1,985
	2	1.324	1,623.566	0.129	1,185	1,336	1,624	1,895	2,027
	3	1.322	1,640.159	0.129	1,197	1,350	1,640	1,915	2,047
	4	1.319	1,673.589	0.129	1,221	1,377	1,674	1,954	2,090
	5	1.318	1,690.422	0.129	1,233	1,391	1,690	1,974	2,111
	6	1.315	1,724.316	0.129	1,258	1,419	1,724	2,014	2,153
32	0	1.314	1,741.375	0.129	1,271	1,433	1,741	2,034	2,175
	1	1.312	1,758.505	0.129	1,283	1,447	1,759	2,054	2,196
	2	1.310	1,792.972	0.129	1,308	1,475	1,793	2,094	2,239
	3	1.308	1,810.304	0.129	1,321	1,490	1,810	2,114	2,261
	4	1.306	1,845.150	0.129	1,347	1,518	1,845	2,155	2,305
	5	1.305	1,862.659	0.129	1,360	1,533	1,863	2,175	2,327
	6	1.302	1,897.833	0.129	1,386	1,562	1,898	2,216	2,371
33	0	1.301	1,915.489	0.129	1,399	1,577	1,915	2,237	2,393
	1	1.300	1,933.185	0.129	1,412	1,591	1,933	2,258	2,415
	2	1.298	1,968.684	0.129	1,439	1,621	1,969	2,299	2,459
	3	1.296	1,986.480	0.129	1,452	1,636	1,986	2,320	2,481
	4	1.294	2,022.156	0.129	1,479	1,666	2,022	2,361	2,525
	5	1.292	2,040.031	0.129	1,493	1,681	2,040	2,382	2,547
	6	1.289	2,075.847	0.128	1,520	1,711	2,076	2,423	2,591
34	0	1.288	2,093.785	0.128	1,534	1,726	2,094	2,444	2,613
	1	1.286	2,111.741	0.128	1,547	1,741	2,112	2,464	2,635
	2	1.282	2,147.702	0.128	1,575	1,772	2,148	2,506	2,680
	3	1.281	2,165.700	0.128	1,589	1,787	2,166	2,527	2,702
	4	1.276	2,201.723	0.128	1,617	1,818	2,202	2,568	2,746
	5	1.274	2,219.742	0.127	1,631	1,833	2,220	2,589	2,768
	6	1.268	2,255.786	0.127	1,660	1,864	2,256	2,630	2,811
35	0	1.266	2,273.807	0.127	1,675	1,880	2,274	2,650	2,833
	1	1.262	2,291.827	0.127	1,689	1,895	2,292	2,671	2,855
	2	1.255	2,327.866	0.126	1,718	1,927	2,328	2,712	2,899
	3	1.251	2,345.888	0.126	1,733	1,943	2,346	2,732	2,920
	4	1.243	2,381.941	0.126	1,763	1,974	2,382	2,773	2,964
	5	1.238	2,399.972	0.125	1,778	1,990	2,400	2,793	2,985
	6	1.227	2,436.032	0.125	1,809	2,023	2,436	2,834	3,028
36	0	1.221	2,454.057	0.124	1,824	2,039	2,454	2,854	3,050
	1	1.214	2,472.073	0.124	1,840	2,055	2,472	2,875	3,071
	2	1.200	2,508.055	0.124	1,871	2,088	2,508	2,915	3,114
	3	1.192	2,526.011	0.123	1,887	2,104	2,526	2,935	3,135
	4	1.175	2,561.823	0.123	1,919	2,137	2,562	2,975	3,177
	5	1.166	2,579.664	0.122	1,935	2,153	2,580	2,995	3,198
	6	1.146	2,615.180	0.121	1,967	2,186	2,615	3,034	3,240

表2-3 初産男児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
37	0	1.135	2,632.837	0.121	1,984	2,203	2,633	3,053	3,261
	1	1.125	2,650.414	0.121	2,000	2,219	2,650	3,073	3,281
	2	1.101	2,685.289	0.120	2,033	2,252	2,685	3,111	3,322
	3	1.089	2,702.568	0.119	2,049	2,269	2,703	3,130	3,342
	4	1.064	2,736.775	0.119	2,082	2,302	2,737	3,167	3,381
	5	1.051	2,753.688	0.118	2,099	2,318	2,754	3,186	3,401
	6	1.024	2,787.095	0.117	2,131	2,350	2,787	3,222	3,439
38	0	1.010	2,803.575	0.117	2,148	2,366	2,804	3,240	3,458
	1	0.996	2,819.897	0.116	2,164	2,382	2,820	3,258	3,477
	2	0.968	2,852.036	0.115	2,196	2,414	2,852	3,292	3,513
	3	0.954	2,867.842	0.115	2,212	2,430	2,868	3,309	3,531
	4	0.925	2,898.892	0.114	2,243	2,460	2,899	3,343	3,566
	5	0.910	2,914.129	0.114	2,258	2,475	2,914	3,359	3,584
	6	0.881	2,944.012	0.113	2,289	2,505	2,944	3,391	3,617
39	0	0.866	2,958.655	0.112	2,304	2,520	2,959	3,407	3,634
	1	0.851	2,973.096	0.112	2,318	2,534	2,973	3,422	3,650
	2	0.823	3,001.369	0.111	2,347	2,562	3,001	3,452	3,682
	3	0.808	3,015.204	0.111	2,362	2,576	3,015	3,467	3,697
	4	0.780	3,042.285	0.110	2,389	2,603	3,042	3,496	3,728
	5	0.766	3,055.536	0.110	2,403	2,616	3,056	3,510	3,743
	6	0.738	3,081.480	0.109	2,430	2,642	3,081	3,538	3,772
40	0	0.725	3,094.186	0.109	2,443	2,655	3,094	3,551	3,786
	1	0.711	3,106.724	0.108	2,455	2,668	3,107	3,565	3,800
	2	0.685	3,131.347	0.108	2,481	2,692	3,131	3,591	3,828
	3	0.672	3,143.457	0.107	2,493	2,704	3,143	3,604	3,841
	4	0.646	3,167.344	0.107	2,518	2,728	3,167	3,629	3,868
	5	0.633	3,179.148	0.106	2,530	2,740	3,179	3,641	3,881
	6	0.607	3,202.542	0.106	2,554	2,764	3,203	3,666	3,907
41	0	0.595	3,214.154	0.105	2,566	2,775	3,214	3,679	3,920
	1	0.582	3,225.724	0.105	2,578	2,787	3,226	3,691	3,933
	2	0.557	3,248.767	0.104	2,602	2,810	3,249	3,715	3,959
	3	0.544	3,260.254	0.104	2,614	2,822	3,260	3,727	3,971
	4	0.519	3,283.183	0.104	2,637	2,845	3,283	3,751	3,997
	5	0.506	3,294.632	0.103	2,649	2,857	3,295	3,763	4,009
	6	0.481	3,317.514	0.103	2,673	2,880	3,318	3,787	4,035

表 3-1 経産男児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
22	0	0.682	449.386	0.150	321	363	449	542	590
	1	0.683	459.642	0.150	329	371	460	554	604
	2	0.686	480.156	0.150	343	387	480	579	630
	3	0.687	490.415	0.150	351	396	490	591	644
	4	0.690	510.946	0.149	366	412	511	616	670
	5	0.691	521.222	0.149	373	421	521	628	684
	6	0.694	541.809	0.149	388	437	542	653	711
23	0	0.696	552.127	0.149	395	446	552	665	724
	1	0.697	562.465	0.149	403	454	562	678	738
	2	0.700	583.214	0.149	417	471	583	702	765
	3	0.701	593.630	0.149	425	479	594	715	778
	4	0.704	614.559	0.149	440	496	615	740	805
	5	0.706	625.079	0.149	448	505	625	753	819
	6	0.708	646.244	0.149	463	522	646	778	846
24	0	0.710	656.895	0.149	470	531	657	791	860
	1	0.711	667.594	0.149	478	539	668	804	874
	2	0.714	689.150	0.148	494	557	689	829	902
	3	0.716	700.011	0.148	501	566	700	842	916
	4	0.719	721.915	0.148	517	583	722	869	945
	5	0.720	732.961	0.148	525	592	733	882	959
	6	0.723	755.250	0.148	541	610	755	908	988
25	0	0.724	766.497	0.148	549	619	766	922	1,002
	1	0.726	777.813	0.148	557	629	778	935	1,017
	2	0.729	800.663	0.148	574	647	801	963	1,047
	3	0.730	812.199	0.148	582	657	812	976	1,061
	4	0.733	835.504	0.148	599	675	836	1,004	1,092
	5	0.735	847.274	0.148	607	685	847	1,018	1,107
	6	0.738	871.053	0.147	625	704	871	1,047	1,137
26	0	0.739	883.061	0.147	633	714	883	1,061	1,153
	1	0.741	895.149	0.147	642	724	895	1,075	1,168
	2	0.744	919.569	0.147	660	744	920	1,104	1,200
	3	0.746	931.903	0.147	669	754	932	1,119	1,216
	4	0.749	956.828	0.147	687	774	957	1,149	1,248
	5	0.751	969.421	0.147	696	784	969	1,164	1,264
	6	0.754	994.873	0.147	714	805	995	1,194	1,297
27	0	0.756	1,007.736	0.147	723	816	1,008	1,209	1,313
	1	0.757	1,020.690	0.147	733	826	1,021	1,225	1,330
	2	0.761	1,046.878	0.146	752	847	1,047	1,256	1,364
	3	0.762	1,060.112	0.146	761	858	1,060	1,272	1,381
	4	0.766	1,086.866	0.146	781	880	1,087	1,303	1,415
	5	0.767	1,100.387	0.146	790	891	1,100	1,319	1,432
	6	0.771	1,127.714	0.146	810	913	1,128	1,352	1,467
28	0	0.773	1,141.520	0.146	820	925	1,142	1,368	1,485
	1	0.775	1,155.419	0.146	830	936	1,155	1,385	1,503
	2	0.778	1,183.499	0.146	851	959	1,183	1,418	1,539
	3	0.780	1,197.681	0.145	861	971	1,198	1,435	1,557
	4	0.784	1,226.334	0.145	882	994	1,226	1,469	1,593
	5	0.786	1,240.807	0.145	892	1,006	1,241	1,486	1,612
	6	0.790	1,270.052	0.145	914	1,030	1,270	1,520	1,649

表3-2 経産男児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
29	0	0.793	1,284.827	0.145	924	1,042	1,285	1,538	1,668
	1	0.795	1,299.706	0.145	935	1,054	1,300	1,555	1,687
	2	0.799	1,329.779	0.145	957	1,079	1,330	1,591	1,725
	3	0.802	1,344.975	0.144	968	1,091	1,345	1,609	1,744
	4	0.806	1,375.688	0.144	991	1,116	1,376	1,645	1,783
	5	0.809	1,391.206	0.144	1,002	1,129	1,391	1,663	1,803
	6	0.814	1,422.562	0.144	1,025	1,155	1,423	1,700	1,842
30	0	0.816	1,438.400	0.144	1,037	1,168	1,438	1,719	1,862
	1	0.819	1,454.343	0.144	1,048	1,181	1,454	1,737	1,882
	2	0.824	1,486.537	0.143	1,072	1,207	1,487	1,775	1,923
	3	0.827	1,502.783	0.143	1,084	1,221	1,503	1,794	1,943
	4	0.833	1,535.558	0.143	1,108	1,248	1,536	1,833	1,985
	5	0.836	1,552.081	0.143	1,120	1,261	1,552	1,852	2,005
	6	0.842	1,585.385	0.143	1,144	1,289	1,585	1,891	2,047
31	0	0.845	1,602.161	0.142	1,157	1,303	1,602	1,911	2,068
	1	0.849	1,619.016	0.142	1,169	1,317	1,619	1,930	2,089
	2	0.855	1,652.957	0.142	1,194	1,345	1,653	1,970	2,131
	3	0.859	1,670.039	0.142	1,207	1,359	1,670	1,990	2,153
	4	0.866	1,704.417	0.141	1,232	1,387	1,704	2,030	2,195
	5	0.870	1,721.712	0.141	1,245	1,401	1,722	2,050	2,217
	6	0.877	1,756.510	0.141	1,270	1,430	1,757	2,090	2,260
32	0	0.881	1,774.012	0.141	1,283	1,445	1,774	2,111	2,281
	1	0.885	1,791.581	0.141	1,296	1,459	1,792	2,131	2,303
	2	0.893	1,826.911	0.140	1,323	1,489	1,827	2,172	2,347
	3	0.897	1,844.667	0.140	1,336	1,504	1,845	2,192	2,368
	4	0.905	1,880.350	0.140	1,363	1,533	1,880	2,233	2,412
	5	0.909	1,898.274	0.139	1,376	1,548	1,898	2,254	2,434
	6	0.917	1,934.284	0.139	1,403	1,579	1,934	2,295	2,478
33	0	0.922	1,952.369	0.139	1,417	1,594	1,952	2,316	2,500
	1	0.926	1,970.510	0.139	1,430	1,609	1,971	2,337	2,522
	2	0.934	2,006.964	0.138	1,458	1,640	2,007	2,379	2,566
	3	0.938	2,025.282	0.138	1,472	1,655	2,025	2,400	2,588
	4	0.946	2,062.107	0.137	1,500	1,686	2,062	2,442	2,633
	5	0.950	2,080.618	0.137	1,514	1,702	2,081	2,463	2,655
	6	0.957	2,117.848	0.137	1,543	1,734	2,118	2,505	2,699
34	0	0.960	2,136.572	0.136	1,558	1,750	2,137	2,526	2,722
	1	0.964	2,155.370	0.136	1,572	1,766	2,155	2,547	2,744
	2	0.970	2,193.204	0.135	1,602	1,798	2,193	2,590	2,789
	3	0.972	2,212.244	0.135	1,617	1,815	2,212	2,612	2,812
	4	0.977	2,250.584	0.134	1,647	1,848	2,251	2,655	2,858
	5	0.978	2,269.889	0.134	1,663	1,865	2,270	2,677	2,880
	6	0.981	2,308.773	0.133	1,694	1,899	2,309	2,720	2,926
35	0	0.982	2,328.351	0.133	1,710	1,916	2,328	2,742	2,950
	1	0.982	2,348.017	0.133	1,726	1,933	2,348	2,764	2,973
	2	0.981	2,387.597	0.132	1,759	1,968	2,388	2,808	3,019
	3	0.980	2,407.503	0.132	1,776	1,986	2,408	2,831	3,043
	4	0.977	2,447.514	0.131	1,810	2,022	2,448	2,875	3,089
	5	0.975	2,467.607	0.130	1,827	2,040	2,468	2,897	3,113
	6	0.968	2,507.931	0.129	1,861	2,076	2,508	2,942	3,160
36	0	0.964	2,528.145	0.129	1,879	2,095	2,528	2,964	3,183
	1	0.960	2,548.381	0.129	1,897	2,113	2,548	2,987	3,207
	2	0.949	2,588.876	0.128	1,933	2,150	2,589	3,031	3,254
	3	0.943	2,609.115	0.127	1,951	2,169	2,609	3,053	3,277
	4	0.930	2,649.520	0.126	1,988	2,207	2,650	3,098	3,323
	5	0.922	2,669.657	0.126	2,006	2,226	2,670	3,119	3,346
	6	0.906	2,709.721	0.125	2,043	2,263	2,710	3,163	3,392

表 3-3 経産男児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
37	0	0.897	2,729.612	0.124	2,062	2,282	2,730	3,185	3,415
	1	0.887	2,749.383	0.123	2,081	2,301	2,749	3,206	3,437
	2	0.867	2,788.491	0.122	2,118	2,339	2,788	3,248	3,481
	3	0.857	2,807.790	0.122	2,137	2,357	2,808	3,269	3,503
	4	0.836	2,845.809	0.121	2,173	2,394	2,846	3,310	3,546
	5	0.825	2,864.505	0.120	2,192	2,412	2,865	3,329	3,566
	6	0.803	2,901.218	0.119	2,228	2,448	2,901	3,368	3,607
38	0	0.792	2,919.219	0.118	2,246	2,466	2,919	3,388	3,627
	1	0.780	2,936.973	0.118	2,263	2,484	2,937	3,406	3,646
	2	0.758	2,971.713	0.117	2,298	2,518	2,972	3,443	3,684
	3	0.747	2,988.690	0.116	2,315	2,535	2,989	3,461	3,703
	4	0.726	3,021.826	0.115	2,349	2,568	3,022	3,495	3,739
	5	0.716	3,037.982	0.115	2,365	2,584	3,038	3,512	3,756
	6	0.695	3,069.470	0.114	2,397	2,616	3,069	3,545	3,790
39	0	0.686	3,084.809	0.113	2,413	2,631	3,085	3,561	3,807
	1	0.676	3,099.885	0.113	2,428	2,646	3,100	3,576	3,823
	2	0.658	3,129.283	0.112	2,458	2,676	3,129	3,607	3,854
	3	0.649	3,143.631	0.111	2,472	2,690	3,144	3,622	3,869
	4	0.633	3,171.690	0.110	2,501	2,718	3,172	3,651	3,899
	5	0.625	3,185.427	0.110	2,515	2,732	3,185	3,665	3,914
	6	0.609	3,212.352	0.109	2,542	2,759	3,212	3,692	3,942
40	0	0.602	3,225.556	0.109	2,556	2,772	3,226	3,706	3,956
	1	0.595	3,238.597	0.108	2,569	2,785	3,239	3,719	3,970
	2	0.581	3,264.219	0.107	2,595	2,811	3,264	3,745	3,996
	3	0.574	3,276.822	0.107	2,608	2,824	3,277	3,758	4,010
	4	0.561	3,301.680	0.106	2,633	2,849	3,302	3,784	4,035
	5	0.555	3,313.961	0.106	2,646	2,861	3,314	3,796	4,048
	6	0.543	3,338.291	0.105	2,671	2,886	3,338	3,821	4,073
41	0	0.537	3,350.361	0.105	2,683	2,898	3,350	3,833	4,086
	1	0.531	3,362.379	0.104	2,695	2,910	3,362	3,845	4,098
	2	0.519	3,386.290	0.104	2,720	2,934	3,386	3,870	4,123
	3	0.514	3,398.198	0.103	2,732	2,946	3,398	3,882	4,135
	4	0.502	3,421.954	0.102	2,756	2,970	3,422	3,906	4,159
	5	0.496	3,433.811	0.102	2,768	2,982	3,434	3,917	4,171
	6	0.485	3,457.502	0.101	2,793	3,006	3,458	3,941	4,195

表4-1 初産女児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
22	0	0.603	400.942	0.146	291	326	401	482	524
	1	0.604	411.093	0.146	298	334	411	494	538
	2	0.606	431.401	0.146	313	351	431	518	564
	3	0.607	441.561	0.146	320	359	442	531	578
	4	0.610	461.903	0.146	335	376	462	555	604
	5	0.611	472.090	0.146	342	384	472	567	617
	6	0.613	492.505	0.146	357	400	493	592	644
23	0	0.614	502.738	0.146	364	409	503	604	658
	1	0.616	512.991	0.146	372	417	513	617	671
	2	0.618	533.567	0.146	387	434	534	641	698
	3	0.619	543.893	0.146	394	442	544	654	711
	4	0.622	564.634	0.146	409	459	565	679	738
	5	0.623	575.052	0.146	417	467	575	691	752
	6	0.625	595.989	0.146	432	484	596	716	779
24	0	0.627	606.510	0.146	439	493	607	729	793
	1	0.628	617.069	0.146	447	501	617	742	807
	2	0.630	638.306	0.146	462	518	638	767	835
	3	0.632	648.989	0.146	470	527	649	780	849
	4	0.634	670.493	0.146	485	544	670	806	877
	5	0.636	681.319	0.146	493	553	681	819	891
	6	0.638	703.133	0.146	509	571	703	845	920
25	0	0.640	714.124	0.146	516	580	714	858	934
	1	0.641	725.176	0.146	524	589	725	872	948
	2	0.644	747.466	0.146	540	607	747	898	978
	3	0.645	758.710	0.146	548	616	759	912	992
	4	0.648	781.404	0.146	565	634	781	939	1,022
	5	0.649	792.859	0.147	573	643	793	953	1,037
	6	0.652	815.994	0.147	589	662	816	981	1,067
26	0	0.654	827.677	0.147	598	672	828	995	1,082
	1	0.655	839.440	0.147	606	681	839	1,009	1,098
	2	0.658	863.209	0.147	623	700	863	1,038	1,129
	3	0.660	875.219	0.147	632	710	875	1,052	1,144
	4	0.663	899.489	0.147	649	729	899	1,081	1,176
	5	0.665	911.752	0.147	658	739	912	1,096	1,192
	6	0.668	936.536	0.147	676	759	937	1,126	1,224
27	0	0.669	949.058	0.147	685	770	949	1,141	1,241
	1	0.671	961.667	0.147	694	780	962	1,156	1,257
	2	0.675	987.144	0.147	712	800	987	1,186	1,290
	3	0.677	1,000.013	0.147	721	811	1,000	1,202	1,307
	4	0.680	1,026.008	0.147	739	832	1,026	1,233	1,341
	5	0.682	1,039.132	0.147	749	842	1,039	1,249	1,358
	6	0.686	1,065.627	0.147	768	864	1,066	1,281	1,392
28	0	0.688	1,078.994	0.147	777	874	1,079	1,297	1,410
	1	0.690	1,092.439	0.147	787	885	1,092	1,313	1,427
	2	0.695	1,119.555	0.147	806	907	1,120	1,345	1,463
	3	0.697	1,133.222	0.147	816	918	1,133	1,361	1,480
	4	0.702	1,160.770	0.147	836	940	1,161	1,394	1,516
	5	0.704	1,174.647	0.147	845	952	1,175	1,411	1,534
	6	0.709	1,202.605	0.147	865	974	1,203	1,444	1,570

表 4-2 初産女児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
29	0	0.712	1,216.684	0.147	875	986	1,217	1,461	1,588
	1	0.714	1,230.828	0.147	885	997	1,231	1,478	1,607
	2	0.720	1,259.306	0.147	906	1,020	1,259	1,512	1,643
	3	0.723	1,273.641	0.147	916	1,032	1,274	1,529	1,662
	4	0.729	1,302.498	0.147	936	1,055	1,302	1,564	1,699
	5	0.732	1,317.020	0.147	947	1,067	1,317	1,581	1,718
	6	0.738	1,346.249	0.146	968	1,090	1,346	1,616	1,755
30	0	0.742	1,360.956	0.146	978	1,102	1,361	1,633	1,774
	1	0.745	1,375.724	0.146	989	1,114	1,376	1,651	1,793
	2	0.752	1,405.443	0.146	1,010	1,138	1,405	1,686	1,831
	3	0.756	1,420.394	0.146	1,021	1,150	1,420	1,704	1,850
	4	0.763	1,450.481	0.146	1,042	1,175	1,450	1,739	1,888
	5	0.767	1,465.619	0.146	1,053	1,187	1,466	1,757	1,908
	6	0.775	1,496.084	0.146	1,075	1,212	1,496	1,793	1,946
31	0	0.779	1,511.412	0.146	1,086	1,224	1,511	1,811	1,966
	1	0.783	1,526.806	0.146	1,097	1,237	1,527	1,830	1,985
	2	0.792	1,557.787	0.146	1,119	1,262	1,558	1,866	2,024
	3	0.796	1,573.375	0.145	1,130	1,275	1,573	1,884	2,044
	4	0.805	1,604.746	0.145	1,153	1,300	1,605	1,921	2,083
	5	0.809	1,620.533	0.145	1,164	1,313	1,621	1,940	2,103
	6	0.818	1,652.314	0.145	1,187	1,339	1,652	1,977	2,143
32	0	0.822	1,668.311	0.145	1,199	1,352	1,668	1,996	2,163
	1	0.826	1,684.380	0.145	1,210	1,365	1,684	2,014	2,183
	2	0.835	1,716.737	0.144	1,234	1,392	1,717	2,052	2,223
	3	0.839	1,733.027	0.144	1,246	1,405	1,733	2,071	2,244
	4	0.848	1,765.830	0.144	1,270	1,432	1,766	2,109	2,284
	5	0.852	1,782.344	0.144	1,282	1,446	1,782	2,128	2,305
	6	0.860	1,815.602	0.143	1,307	1,474	1,816	2,167	2,346
33	0	0.864	1,832.346	0.143	1,319	1,488	1,832	2,186	2,366
	1	0.867	1,849.165	0.143	1,332	1,502	1,849	2,206	2,387
	2	0.874	1,883.029	0.142	1,357	1,530	1,883	2,245	2,428
	3	0.878	1,900.072	0.142	1,370	1,544	1,900	2,264	2,449
	4	0.884	1,934.376	0.142	1,396	1,573	1,934	2,304	2,491
	5	0.887	1,951.634	0.141	1,409	1,588	1,952	2,323	2,512
	6	0.892	1,986.354	0.141	1,436	1,617	1,986	2,363	2,554
34	0	0.895	2,003.812	0.141	1,450	1,632	2,004	2,383	2,575
	1	0.897	2,021.330	0.140	1,463	1,647	2,021	2,403	2,596
	2	0.901	2,056.536	0.140	1,491	1,677	2,057	2,443	2,638
	3	0.903	2,074.217	0.139	1,505	1,693	2,074	2,463	2,659
	4	0.905	2,109.722	0.139	1,533	1,723	2,110	2,503	2,702
	5	0.906	2,127.539	0.138	1,548	1,739	2,128	2,523	2,723
	6	0.908	2,163.282	0.137	1,577	1,770	2,163	2,563	2,765
35	0	0.908	2,181.195	0.137	1,591	1,786	2,181	2,583	2,786
	1	0.908	2,199.129	0.137	1,606	1,802	2,199	2,603	2,807
	2	0.908	2,235.037	0.136	1,636	1,834	2,235	2,643	2,849
	3	0.907	2,253.003	0.135	1,651	1,850	2,253	2,663	2,870
	4	0.905	2,288.939	0.134	1,682	1,882	2,289	2,703	2,912
	5	0.904	2,306.904	0.134	1,697	1,898	2,307	2,722	2,933
	6	0.900	2,342.807	0.133	1,729	1,931	2,343	2,762	2,974
36	0	0.898	2,360.740	0.132	1,744	1,948	2,361	2,781	2,994
	1	0.895	2,378.655	0.132	1,760	1,964	2,379	2,801	3,015
	2	0.889	2,414.416	0.131	1,792	1,997	2,414	2,840	3,055
	3	0.885	2,432.256	0.130	1,808	2,014	2,432	2,859	3,075
	4	0.877	2,467.833	0.129	1,841	2,047	2,468	2,897	3,115
	5	0.873	2,485.560	0.129	1,857	2,064	2,486	2,916	3,135
	6	0.863	2,520.862	0.127	1,890	2,098	2,521	2,954	3,174

表4-3 初産女児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
37	0	0.857	2,538.419	0.127	1,907	2,115	2,538	2,973	3,193
	1	0.852	2,555.903	0.126	1,924	2,131	2,556	2,991	3,212
	2	0.840	2,590.626	0.125	1,957	2,165	2,591	3,028	3,250
	3	0.833	2,607.854	0.124	1,974	2,182	2,608	3,046	3,269
	4	0.820	2,642.004	0.123	2,007	2,215	2,642	3,082	3,306
	5	0.813	2,658.908	0.122	2,024	2,232	2,659	3,099	3,324
	6	0.798	2,692.326	0.121	2,057	2,265	2,692	3,134	3,360
38	0	0.791	2,708.820	0.120	2,073	2,281	2,709	3,151	3,377
	1	0.783	2,725.156	0.120	2,090	2,297	2,725	3,168	3,395
	2	0.768	2,757.313	0.119	2,122	2,330	2,757	3,201	3,429
	3	0.760	2,773.124	0.118	2,138	2,345	2,773	3,217	3,445
	4	0.745	2,804.191	0.117	2,170	2,377	2,804	3,249	3,478
	5	0.737	2,819.438	0.116	2,185	2,392	2,819	3,265	3,494
	6	0.722	2,849.331	0.115	2,216	2,422	2,849	3,295	3,525
39	0	0.714	2,863.961	0.114	2,231	2,437	2,864	3,310	3,540
	1	0.707	2,878.374	0.114	2,246	2,451	2,878	3,325	3,555
	2	0.692	2,906.536	0.113	2,275	2,480	2,907	3,353	3,584
	3	0.685	2,920.286	0.112	2,289	2,494	2,920	3,367	3,598
	4	0.671	2,947.132	0.111	2,316	2,521	2,947	3,395	3,626
	5	0.664	2,960.242	0.111	2,330	2,534	2,960	3,408	3,640
	6	0.650	2,985.861	0.110	2,356	2,560	2,986	3,434	3,666
40	0	0.644	2,998.377	0.109	2,369	2,573	2,998	3,447	3,679
	1	0.637	3,010.707	0.109	2,382	2,585	3,011	3,459	3,692
	2	0.625	3,034.841	0.108	2,406	2,610	3,035	3,484	3,717
	3	0.619	3,046.669	0.108	2,418	2,622	3,047	3,496	3,729
	4	0.608	3,069.911	0.107	2,442	2,645	3,070	3,519	3,753
	5	0.602	3,081.355	0.106	2,454	2,657	3,081	3,531	3,764
	6	0.592	3,103.976	0.106	2,477	2,680	3,104	3,553	3,787
41	0	0.586	3,115.188	0.105	2,489	2,691	3,115	3,565	3,799
	1	0.581	3,126.352	0.105	2,500	2,702	3,126	3,576	3,810
	2	0.571	3,148.575	0.104	2,523	2,725	3,149	3,598	3,833
	3	0.566	3,159.651	0.104	2,534	2,736	3,160	3,609	3,844
	4	0.556	3,181.759	0.103	2,557	2,759	3,182	3,631	3,866
	5	0.552	3,192.798	0.103	2,568	2,770	3,193	3,643	3,877
	6	0.542	3,214.858	0.102	2,591	2,792	3,215	3,665	3,899

表 5-1 経産女児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
22	0	1.280	427.089	0.139	303	346	427	504	542
	1	1.275	436.122	0.139	309	353	436	515	553
	2	1.265	454.194	0.139	322	368	454	537	577
	3	1.260	463.236	0.139	329	375	463	547	588
	4	1.250	481.339	0.139	342	390	481	569	611
	5	1.245	490.402	0.140	348	397	490	580	623
	6	1.234	508.563	0.140	361	412	509	601	646
23	0	1.229	517.666	0.140	368	419	518	612	658
	1	1.224	526.789	0.140	374	426	527	623	670
	2	1.214	545.109	0.140	387	441	545	645	694
	3	1.209	554.314	0.140	394	449	554	656	705
	4	1.199	572.833	0.140	407	464	573	678	729
	5	1.194	582.154	0.140	414	471	582	689	741
	6	1.183	600.939	0.140	427	486	601	712	766
24	0	1.178	610.411	0.140	434	494	610	723	778
	1	1.173	619.941	0.140	441	502	620	734	790
	2	1.162	639.188	0.141	455	517	639	757	815
	3	1.156	648.915	0.141	462	525	649	769	828
	4	1.145	668.594	0.141	476	541	669	792	853
	5	1.140	678.555	0.141	483	549	679	804	866
	6	1.129	698.739	0.141	498	566	699	829	893
25	0	1.123	708.971	0.141	505	574	709	841	906
	1	1.117	719.299	0.141	512	582	719	853	919
	2	1.105	740.259	0.141	528	599	740	878	947
	3	1.099	750.896	0.141	535	608	751	891	960
	4	1.087	772.497	0.141	551	625	772	917	989
	5	1.081	783.465	0.142	559	634	783	930	1,003
	6	1.068	805.746	0.142	575	652	806	957	1,032
26	0	1.062	817.063	0.142	583	662	817	971	1,047
	1	1.055	828.499	0.142	591	671	828	984	1,062
	2	1.042	851.740	0.142	608	690	852	1,012	1,092
	3	1.035	863.546	0.142	617	699	864	1,027	1,108
	4	1.022	887.538	0.142	634	719	888	1,055	1,139
	5	1.015	899.725	0.142	643	729	900	1,070	1,155
	6	1.001	924.483	0.142	661	749	924	1,100	1,188
27	0	0.994	937.056	0.142	670	759	937	1,115	1,204
	1	0.986	949.757	0.143	680	769	950	1,131	1,221
	2	0.972	975.546	0.143	698	790	976	1,162	1,255
	3	0.964	988.633	0.143	708	801	989	1,177	1,272
	4	0.950	1,015.188	0.143	727	823	1,015	1,210	1,307
	5	0.942	1,028.654	0.143	737	834	1,029	1,226	1,325
	6	0.927	1,055.964	0.143	757	856	1,056	1,259	1,361
28	0	0.919	1,069.806	0.143	767	867	1,070	1,276	1,380
	1	0.911	1,083.774	0.143	777	879	1,084	1,293	1,398
	2	0.896	1,112.083	0.143	798	902	1,112	1,327	1,436
	3	0.888	1,126.424	0.144	809	913	1,126	1,344	1,455
	4	0.873	1,155.472	0.144	830	937	1,155	1,379	1,493
	5	0.865	1,170.176	0.144	841	949	1,170	1,397	1,513
	6	0.849	1,199.933	0.144	863	973	1,200	1,433	1,552

表5-2 経産女児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
29	0	0.841	1,214.982	0.144	874	985	1,215	1,452	1,572
	1	0.833	1,230.142	0.144	885	998	1,230	1,470	1,593
	2	0.818	1,260.785	0.144	907	1,023	1,261	1,507	1,633
	3	0.810	1,276.266	0.144	919	1,036	1,276	1,526	1,654
	4	0.795	1,307.533	0.144	942	1,061	1,308	1,564	1,696
	5	0.787	1,323.319	0.144	954	1,074	1,323	1,583	1,717
	6	0.772	1,355.183	0.144	977	1,100	1,355	1,622	1,759
30	0	0.765	1,371.255	0.145	989	1,113	1,371	1,641	1,780
	1	0.757	1,387.418	0.145	1,001	1,126	1,387	1,661	1,802
	2	0.743	1,420.006	0.145	1,025	1,153	1,420	1,700	1,845
	3	0.735	1,436.425	0.145	1,038	1,167	1,436	1,720	1,867
	4	0.721	1,469.501	0.145	1,062	1,194	1,470	1,760	1,911
	5	0.715	1,486.151	0.145	1,075	1,207	1,486	1,781	1,933
	6	0.701	1,519.663	0.145	1,099	1,235	1,520	1,821	1,978
31	0	0.695	1,536.517	0.145	1,112	1,249	1,537	1,842	2,000
	1	0.688	1,553.431	0.145	1,125	1,263	1,553	1,862	2,023
	2	0.676	1,587.427	0.145	1,150	1,291	1,587	1,903	2,068
	3	0.670	1,604.503	0.145	1,163	1,305	1,605	1,924	2,091
	4	0.659	1,638.796	0.145	1,189	1,333	1,639	1,965	2,136
	5	0.654	1,656.009	0.145	1,202	1,347	1,656	1,986	2,159
	6	0.643	1,690.563	0.145	1,228	1,376	1,691	2,028	2,204
32	0	0.639	1,707.903	0.145	1,241	1,390	1,708	2,048	2,227
	1	0.634	1,725.284	0.144	1,254	1,405	1,725	2,069	2,250
	2	0.626	1,760.166	0.144	1,280	1,434	1,760	2,111	2,295
	3	0.622	1,777.664	0.144	1,293	1,448	1,778	2,132	2,318
	4	0.614	1,812.767	0.144	1,320	1,478	1,813	2,174	2,364
	5	0.611	1,830.371	0.144	1,333	1,492	1,830	2,195	2,386
	6	0.605	1,865.680	0.144	1,360	1,522	1,866	2,237	2,432
33	0	0.602	1,883.383	0.144	1,374	1,537	1,883	2,258	2,455
	1	0.599	1,901.118	0.143	1,388	1,552	1,901	2,279	2,477
	2	0.595	1,936.687	0.143	1,415	1,581	1,937	2,321	2,523
	3	0.593	1,954.521	0.143	1,429	1,597	1,955	2,342	2,546
	4	0.589	1,990.295	0.143	1,456	1,627	1,990	2,383	2,591
	5	0.587	2,008.239	0.142	1,470	1,642	2,008	2,404	2,613
	6	0.584	2,044.258	0.142	1,499	1,673	2,044	2,446	2,659
34	0	0.582	2,062.339	0.142	1,513	1,688	2,062	2,467	2,681
	1	0.581	2,080.472	0.141	1,527	1,704	2,080	2,488	2,704
	2	0.578	2,116.900	0.141	1,556	1,735	2,117	2,530	2,749
	3	0.577	2,135.195	0.141	1,571	1,751	2,135	2,551	2,771
	4	0.575	2,171.956	0.140	1,600	1,783	2,172	2,594	2,816
	5	0.574	2,190.427	0.140	1,615	1,799	2,190	2,615	2,839
	6	0.572	2,227.553	0.139	1,646	1,831	2,228	2,657	2,883
35	0	0.571	2,246.209	0.139	1,661	1,848	2,246	2,678	2,906
	1	0.570	2,264.925	0.138	1,676	1,864	2,265	2,699	2,928
	2	0.567	2,302.526	0.137	1,708	1,897	2,303	2,741	2,973
	3	0.566	2,321.408	0.137	1,723	1,914	2,321	2,762	2,995
	4	0.563	2,359.309	0.136	1,755	1,948	2,359	2,805	3,040
	5	0.562	2,378.316	0.136	1,772	1,965	2,378	2,826	3,062
	6	0.559	2,416.400	0.135	1,804	2,000	2,416	2,868	3,106
36	0	0.558	2,435.454	0.134	1,821	2,017	2,435	2,889	3,128
	1	0.556	2,454.503	0.134	1,837	2,034	2,455	2,909	3,150
	2	0.553	2,492.548	0.133	1,871	2,069	2,493	2,951	3,193
	3	0.552	2,511.524	0.132	1,888	2,087	2,512	2,971	3,214
	4	0.549	2,549.337	0.131	1,921	2,122	2,549	3,012	3,256
	5	0.548	2,568.154	0.130	1,938	2,139	2,568	3,032	3,277
	6	0.546	2,605.551	0.129	1,972	2,174	2,606	3,072	3,318

表 5-3 経産女児在胎期間別出生体重標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
37	0	0.544	2,624.102	0.129	1,989	2,192	2,624	3,091	3,338
	1	0.543	2,642.539	0.128	2,006	2,209	2,643	3,111	3,358
	2	0.541	2,679.014	0.127	2,040	2,244	2,679	3,149	3,397
	3	0.540	2,697.031	0.126	2,057	2,261	2,697	3,168	3,416
	4	0.539	2,732.578	0.125	2,090	2,295	2,733	3,205	3,454
	5	0.538	2,750.090	0.124	2,107	2,312	2,750	3,223	3,472
	6	0.536	2,784.568	0.123	2,139	2,346	2,785	3,258	3,508
38	0	0.535	2,801.532	0.122	2,156	2,362	2,802	3,275	3,525
	1	0.534	2,818.310	0.122	2,172	2,379	2,818	3,293	3,542
	2	0.532	2,851.315	0.120	2,204	2,411	2,851	3,326	3,576
	3	0.531	2,867.546	0.120	2,219	2,427	2,868	3,343	3,593
	4	0.529	2,899.481	0.119	2,251	2,458	2,899	3,375	3,625
	5	0.528	2,915.196	0.118	2,266	2,474	2,915	3,391	3,641
	6	0.525	2,946.155	0.117	2,296	2,504	2,946	3,422	3,672
39	0	0.524	2,961.415	0.116	2,311	2,520	2,961	3,437	3,688
	1	0.523	2,976.535	0.116	2,326	2,535	2,977	3,452	3,703
	2	0.520	3,006.373	0.115	2,356	2,564	3,006	3,482	3,733
	3	0.519	3,021.104	0.114	2,370	2,579	3,021	3,497	3,748
	4	0.517	3,050.211	0.113	2,399	2,608	3,050	3,526	3,777
	5	0.516	3,064.596	0.112	2,413	2,622	3,065	3,541	3,791
	6	0.515	3,093.032	0.111	2,441	2,650	3,093	3,569	3,820
40	0	0.514	3,107.084	0.111	2,455	2,664	3,107	3,583	3,834
	1	0.514	3,121.025	0.110	2,468	2,678	3,121	3,597	3,848
	2	0.514	3,148.584	0.110	2,495	2,705	3,149	3,625	3,875
	3	0.514	3,162.216	0.109	2,509	2,718	3,162	3,639	3,889
	4	0.514	3,189.221	0.108	2,535	2,745	3,189	3,666	3,916
	5	0.514	3,202.607	0.108	2,548	2,758	3,203	3,679	3,929
	6	0.515	3,229.197	0.107	2,575	2,785	3,229	3,705	3,955
41	0	0.515	3,242.419	0.106	2,588	2,798	3,242	3,719	3,969
	1	0.516	3,255.603	0.106	2,600	2,811	3,256	3,732	3,982
	2	0.517	3,281.878	0.105	2,626	2,837	3,282	3,758	4,008
	3	0.517	3,294.978	0.105	2,639	2,850	3,295	3,771	4,021
	4	0.519	3,321.121	0.104	2,665	2,876	3,321	3,797	4,046
	5	0.519	3,334.170	0.104	2,678	2,889	3,334	3,810	4,059
	6	0.521	3,360.237	0.103	2,704	2,915	3,360	3,836	4,085

表6-1 在胎期間別出生時身長標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
22	0	1.883	27.204	0.060	23.7	24.9	27.2	29.3	30.3
	1	1.920	27.347	0.060	23.8	25.1	27.3	29.5	30.5
	2	1.993	27.631	0.060	24.1	25.3	27.6	29.8	30.8
	3	2.029	27.773	0.060	24.2	25.4	27.8	29.9	30.9
	4	2.103	28.058	0.060	24.4	25.7	28.1	30.2	31.2
	5	2.141	28.200	0.060	24.5	25.8	28.2	30.4	31.4
	6	2.217	28.485	0.060	24.8	26.1	28.5	30.7	31.7
23	0	2.255	28.628	0.060	24.9	26.2	28.6	30.8	31.8
	1	2.293	28.771	0.060	25.0	26.3	28.8	31.0	32.0
	2	2.369	29.060	0.060	25.3	26.6	29.1	31.3	32.3
	3	2.406	29.205	0.060	25.4	26.7	29.2	31.4	32.4
	4	2.481	29.497	0.060	25.6	27.0	29.5	31.7	32.7
	5	2.518	29.644	0.060	25.7	27.1	29.6	31.9	32.9
	6	2.591	29.940	0.059	26.0	27.4	29.9	32.2	33.2
24	0	2.627	30.089	0.059	26.1	27.5	30.1	32.3	33.4
	1	2.662	30.238	0.059	26.2	27.7	30.2	32.5	33.5
	2	2.731	30.539	0.059	26.5	27.9	30.5	32.8	33.8
	3	2.764	30.691	0.059	26.6	28.1	30.7	33.0	34.0
	4	2.828	30.996	0.059	26.8	28.4	31.0	33.3	34.3
	5	2.858	31.149	0.059	27.0	28.5	31.1	33.4	34.5
	6	2.912	31.457	0.059	27.2	28.8	31.5	33.8	34.8
25	0	2.936	31.612	0.059	27.4	28.9	31.6	33.9	35.0
	1	2.958	31.767	0.059	27.5	29.1	31.8	34.1	35.1
	2	2.994	32.079	0.058	27.8	29.4	32.1	34.4	35.5
	3	3.009	32.236	0.058	27.9	29.5	32.2	34.6	35.6
	4	3.034	32.551	0.058	28.2	29.8	32.6	34.9	35.9
	5	3.044	32.709	0.058	28.4	30.0	32.7	35.1	36.1
	6	3.060	33.026	0.057	28.7	30.3	33.0	35.4	36.4
26	0	3.066	33.185	0.057	28.8	30.4	33.2	35.5	36.6
	1	3.070	33.343	0.057	29.0	30.6	33.3	35.7	36.8
	2	3.076	33.660	0.057	29.3	30.9	33.7	36.0	37.1
	3	3.077	33.819	0.056	29.5	31.1	33.8	36.2	37.3
	4	3.077	34.134	0.056	29.8	31.4	34.1	36.5	37.6
	5	3.076	34.291	0.056	29.9	31.5	34.3	36.7	37.7
	6	3.069	34.605	0.055	30.3	31.8	34.6	37.0	38.0
27	0	3.063	34.760	0.055	30.4	32.0	34.8	37.1	38.2
	1	3.056	34.915	0.055	30.6	32.2	34.9	37.3	38.4
	2	3.038	35.224	0.054	30.9	32.5	35.2	37.6	38.7
	3	3.027	35.377	0.054	31.1	32.6	35.4	37.8	38.8
	4	3.001	35.681	0.053	31.4	32.9	35.7	38.1	39.1
	5	2.987	35.832	0.053	31.5	33.1	35.8	38.2	39.3
	6	2.954	36.133	0.053	31.8	33.4	36.1	38.5	39.6
28	0	2.936	36.283	0.053	32.0	33.5	36.3	38.7	39.8
	1	2.917	36.432	0.052	32.1	33.7	36.4	38.8	39.9
	2	2.875	36.730	0.052	32.4	34.0	36.7	39.1	40.2
	3	2.852	36.878	0.052	32.6	34.1	36.9	39.3	40.4
	4	2.802	37.173	0.052	32.9	34.4	37.2	39.6	40.7
	5	2.774	37.321	0.052	33.0	34.6	37.3	39.8	40.9
	6	2.715	37.615	0.052	33.3	34.9	37.6	40.1	41.2

表 6-2 在胎期間別出生時身長標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
29	0	2.683	37.762	0.051	33.5	35.0	37.8	40.2	41.4
	1	2.649	37.909	0.051	33.6	35.1	37.9	40.4	41.5
	2	2.580	38.203	0.051	33.9	35.4	38.2	40.7	41.8
	3	2.544	38.349	0.051	34.1	35.6	38.3	40.8	42.0
	4	2.472	38.641	0.051	34.3	35.9	38.6	41.2	42.3
	5	2.436	38.786	0.051	34.5	36.0	38.8	41.3	42.5
	6	2.366	39.075	0.051	34.7	36.3	39.1	41.6	42.8
30	0	2.331	39.219	0.051	34.9	36.4	39.2	41.8	43.0
	1	2.298	39.362	0.051	35.0	36.5	39.4	42.0	43.2
	2	2.236	39.646	0.052	35.3	36.8	39.6	42.3	43.5
	3	2.207	39.786	0.052	35.4	36.9	39.8	42.4	43.7
	4	2.155	40.064	0.052	35.6	37.2	40.1	42.7	44.0
	5	2.132	40.200	0.052	35.8	37.3	40.2	42.9	44.2
	6	2.092	40.470	0.052	36.0	37.5	40.5	43.2	44.5
31	0	2.076	40.602	0.052	36.1	37.7	40.6	43.3	44.6
	1	2.063	40.733	0.052	36.2	37.8	40.7	43.5	44.8
	2	2.044	40.990	0.052	36.4	38.0	41.0	43.8	45.1
	3	2.040	41.117	0.052	36.5	38.1	41.1	43.9	45.2
	4	2.040	41.365	0.053	36.7	38.3	41.4	44.2	45.5
	5	2.046	41.486	0.053	36.8	38.5	41.5	44.3	45.6
	6	2.068	41.725	0.053	37.0	38.7	41.7	44.6	45.9
32	0	2.084	41.843	0.053	37.1	38.8	41.8	44.7	46.0
	1	2.103	41.959	0.053	37.2	38.9	42.0	44.8	46.2
	2	2.149	42.189	0.053	37.4	39.1	42.2	45.1	46.4
	3	2.176	42.302	0.053	37.5	39.2	42.3	45.2	46.5
	4	2.234	42.527	0.053	37.7	39.4	42.5	45.4	46.8
	5	2.265	42.638	0.053	37.8	39.5	42.6	45.5	46.9
	6	2.331	42.859	0.053	38.0	39.7	42.9	45.7	47.1
33	0	2.366	42.969	0.053	38.1	39.8	43.0	45.9	47.2
	1	2.402	43.079	0.053	38.2	39.9	43.1	46.0	47.3
	2	2.475	43.298	0.052	38.3	40.1	43.3	46.2	47.5
	3	2.513	43.407	0.052	38.4	40.2	43.4	46.3	47.6
	4	2.590	43.624	0.052	38.6	40.4	43.6	46.5	47.9
	5	2.628	43.733	0.052	38.7	40.5	43.7	46.6	48.0
	6	2.706	43.951	0.052	38.9	40.7	44.0	46.8	48.2
34	0	2.745	44.059	0.052	39.0	40.8	44.1	46.9	48.3
	1	2.784	44.167	0.052	39.1	40.9	44.2	47.0	48.4
	2	2.865	44.383	0.051	39.3	41.1	44.4	47.3	48.6
	3	2.905	44.491	0.051	39.4	41.2	44.5	47.4	48.7
	4	2.987	44.705	0.051	39.6	41.4	44.7	47.6	48.9
	5	3.028	44.813	0.051	39.7	41.5	44.8	47.7	49.0
	6	3.108	45.027	0.051	39.9	41.7	45.0	47.9	49.2
35	0	3.147	45.134	0.050	40.0	41.9	45.1	48.0	49.3
	1	3.185	45.241	0.050	40.1	42.0	45.2	48.1	49.4
	2	3.259	45.456	0.050	40.3	42.2	45.5	48.3	49.5
	3	3.293	45.563	0.050	40.4	42.3	45.6	48.4	49.6
	4	3.355	45.778	0.049	40.6	42.5	45.8	48.6	49.8
	5	3.382	45.885	0.049	40.8	42.6	45.9	48.7	49.9
	6	3.427	46.101	0.048	41.0	42.9	46.1	48.9	50.1
36	0	3.444	46.209	0.048	41.1	43.0	46.2	49.0	50.2
	1	3.459	46.317	0.048	41.3	43.1	46.3	49.0	50.3
	2	3.476	46.531	0.047	41.5	43.4	46.5	49.2	50.5
	3	3.479	46.637	0.047	41.7	43.5	46.6	49.3	50.6
	4	3.474	46.846	0.046	41.9	43.7	46.8	49.5	50.7
	5	3.465	46.949	0.045	42.1	43.9	46.9	49.6	50.8
	6	3.436	47.151	0.045	42.4	44.1	47.2	49.8	51.0

表6-3 在胎期間別出生時身長標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
37	0	3.415	47.249	0.044	42.5	44.2	47.2	49.9	51.1
	1	3.391	47.345	0.044	42.6	44.3	47.3	49.9	51.1
	2	3.333	47.530	0.043	42.9	44.6	47.5	50.1	51.3
	3	3.300	47.618	0.043	43.1	44.7	47.6	50.2	51.4
	4	3.226	47.788	0.042	43.3	44.9	47.8	50.3	51.5
	5	3.185	47.869	0.042	43.4	45.0	47.9	50.4	51.5
	6	3.100	48.026	0.041	43.7	45.2	48.0	50.5	51.7
38	0	3.055	48.101	0.041	43.8	45.3	48.1	50.6	51.7
	1	3.008	48.176	0.040	43.9	45.4	48.2	50.6	51.8
	2	2.913	48.322	0.040	44.1	45.6	48.3	50.8	51.9
	3	2.863	48.393	0.039	44.3	45.7	48.4	50.8	52.0
	4	2.761	48.534	0.039	44.5	45.9	48.5	50.9	52.1
	5	2.709	48.603	0.039	44.6	46.0	48.6	51.0	52.1
	6	2.604	48.739	0.038	44.8	46.2	48.7	51.1	52.2
39	0	2.551	48.805	0.038	44.9	46.2	48.8	51.2	52.3
	1	2.497	48.871	0.038	45.0	46.3	48.9	51.2	52.4
	2	2.390	48.999	0.037	45.1	46.5	49.0	51.4	52.5
	3	2.337	49.062	0.037	45.2	46.6	49.1	51.4	52.5
	4	2.229	49.185	0.037	45.4	46.7	49.2	51.5	52.6
	5	2.176	49.246	0.037	45.5	46.8	49.2	51.6	52.7
	6	2.070	49.365	0.036	45.6	46.9	49.4	51.7	52.8
40	0	2.019	49.424	0.036	45.7	47.0	49.4	51.8	52.9
	1	1.970	49.480	0.036	45.8	47.0	49.5	51.8	52.9
	2	1.878	49.590	0.036	45.9	47.2	49.6	51.9	53.0
	3	1.835	49.641	0.036	46.0	47.2	49.6	52.0	53.1
	4	1.756	49.740	0.036	46.1	47.3	49.7	52.1	53.2
	5	1.719	49.787	0.036	46.2	47.4	49.8	52.1	53.2
	6	1.650	49.877	0.035	46.3	47.5	49.9	52.2	53.3
41	0	1.617	49.920	0.035	46.3	47.5	49.9	52.2	53.4
	1	1.586	49.963	0.035	46.4	47.6	50.0	52.3	53.4
	2	1.524	50.046	0.035	46.5	47.7	50.0	52.4	53.5
	3	1.494	50.087	0.035	46.5	47.7	50.1	52.4	53.5
	4	1.435	50.167	0.035	46.6	47.8	50.2	52.5	53.6
	5	1.406	50.207	0.035	46.6	47.8	50.2	52.5	53.7
	6	1.349	50.285	0.035	46.7	47.9	50.3	52.6	53.7

表 7-1 在胎期間別出生時頭囲標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
22	0	2.100	19.468	0.055	17.2	18.0	19.5	20.9	21.5
	1	2.104	19.565	0.056	17.2	18.1	19.6	21.0	21.6
	2	2.111	19.757	0.056	17.4	18.2	19.8	21.2	21.8
	3	2.114	19.854	0.056	17.5	18.3	19.9	21.3	22.0
	4	2.121	20.046	0.056	17.6	18.5	20.0	21.5	22.2
	5	2.125	20.142	0.056	17.7	18.6	20.1	21.6	22.3
	6	2.132	20.334	0.057	17.9	18.7	20.3	21.8	22.5
23	0	2.135	20.430	0.057	17.9	18.8	20.4	21.9	22.6
	1	2.139	20.526	0.057	18.0	18.9	20.5	22.0	22.7
	2	2.147	20.717	0.057	18.2	19.1	20.7	22.2	23.0
	3	2.150	20.812	0.057	18.2	19.1	20.8	22.3	23.1
	4	2.158	21.002	0.058	18.4	19.3	21.0	22.6	23.3
	5	2.162	21.097	0.058	18.5	19.4	21.1	22.7	23.4
	6	2.171	21.286	0.058	18.6	19.6	21.3	22.9	23.6
24	0	2.175	21.381	0.058	18.7	19.6	21.4	23.0	23.7
	1	2.179	21.475	0.058	18.8	19.7	21.5	23.1	23.8
	2	2.188	21.665	0.059	18.9	19.9	21.7	23.3	24.1
	3	2.192	21.759	0.059	19.0	20.0	21.8	23.4	24.2
	4	2.201	21.950	0.059	19.1	20.1	21.9	23.6	24.4
	5	2.205	22.046	0.059	19.2	20.2	22.0	23.7	24.5
	6	2.214	22.238	0.060	19.4	20.4	22.2	23.9	24.7
25	0	2.218	22.335	0.060	19.4	20.5	22.3	24.0	24.8
	1	2.223	22.432	0.060	19.5	20.5	22.4	24.1	25.0
	2	2.231	22.628	0.060	19.7	20.7	22.6	24.4	25.2
	3	2.235	22.727	0.060	19.7	20.8	22.7	24.5	25.3
	4	2.243	22.925	0.061	19.9	21.0	22.9	24.7	25.5
	5	2.247	23.025	0.061	20.0	21.1	23.0	24.8	25.6
	6	2.255	23.225	0.061	20.1	21.2	23.2	25.0	25.9
26	0	2.259	23.326	0.061	20.2	21.3	23.3	25.1	26.0
	1	2.262	23.427	0.062	20.3	21.4	23.4	25.3	26.1
	2	2.269	23.629	0.062	20.4	21.6	23.6	25.5	26.3
	3	2.272	23.730	0.062	20.5	21.7	23.7	25.6	26.5
	4	2.278	23.933	0.062	20.7	21.8	23.9	25.8	26.7
	5	2.281	24.035	0.062	20.8	21.9	24.0	25.9	26.8
	6	2.286	24.239	0.063	20.9	22.1	24.2	26.2	27.1
27	0	2.289	24.341	0.063	21.0	22.2	24.3	26.3	27.2
	1	2.291	24.444	0.063	21.1	22.3	24.4	26.4	27.3
	2	2.296	24.649	0.063	21.2	22.5	24.6	26.6	27.5
	3	2.298	24.752	0.063	21.3	22.5	24.8	26.7	27.7
	4	2.302	24.959	0.063	21.5	22.7	25.0	27.0	27.9
	5	2.304	25.062	0.063	21.6	22.8	25.1	27.1	28.0
	6	2.307	25.268	0.064	21.7	23.0	25.3	27.3	28.2
28	0	2.309	25.372	0.064	21.8	23.1	25.4	27.4	28.4
	1	2.310	25.475	0.064	21.9	23.2	25.5	27.5	28.5
	2	2.313	25.680	0.064	22.1	23.4	25.7	27.8	28.7
	3	2.314	25.782	0.064	22.2	23.4	25.8	27.9	28.8
	4	2.317	25.985	0.064	22.3	23.6	26.0	28.1	29.1
	5	2.318	26.086	0.064	22.4	23.7	26.1	28.2	29.2
	6	2.321	26.286	0.064	22.6	23.9	26.3	28.4	29.4

表7-2 在胎期間別出生時頭囲標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
29	0	2.323	26.386	0.064	22.7	24.0	26.4	28.5	29.5
	1	2.324	26.485	0.064	22.8	24.1	26.5	28.6	29.6
	2	2.327	26.680	0.064	22.9	24.3	26.7	28.8	29.8
	3	2.329	26.777	0.064	23.0	24.4	26.8	28.9	29.9
	4	2.331	26.969	0.064	23.2	24.5	27.0	29.1	30.2
	5	2.333	27.064	0.064	23.3	24.6	27.1	29.2	30.3
	6	2.334	27.253	0.063	23.4	24.8	27.3	29.4	30.5
30	0	2.335	27.347	0.063	23.5	24.9	27.3	29.5	30.6
	1	2.336	27.440	0.063	23.6	25.0	27.4	29.6	30.7
	2	2.336	27.626	0.063	23.8	25.2	27.6	29.8	30.9
	3	2.336	27.718	0.063	23.9	25.2	27.7	29.9	30.9
	4	2.335	27.901	0.063	24.1	25.4	27.9	30.1	31.1
	5	2.334	27.993	0.062	24.2	25.5	28.0	30.2	31.2
	6	2.332	28.175	0.062	24.3	25.7	28.2	30.4	31.4
31	0	2.331	28.265	0.062	24.4	25.8	28.3	30.5	31.5
	1	2.330	28.356	0.062	24.5	25.9	28.4	30.6	31.6
	2	2.326	28.536	0.061	24.7	26.1	28.5	30.8	31.8
	3	2.324	28.626	0.061	24.8	26.2	28.6	30.8	31.9
	4	2.319	28.804	0.061	25.0	26.3	28.8	31.0	32.1
	5	2.317	28.892	0.060	25.1	26.4	28.9	31.1	32.1
	6	2.312	29.068	0.060	25.3	26.6	29.1	31.3	32.3
32	0	2.309	29.155	0.060	25.4	26.7	29.2	31.4	32.4
	1	2.306	29.242	0.059	25.4	26.8	29.2	31.5	32.5
	2	2.299	29.414	0.059	25.6	27.0	29.4	31.6	32.6
	3	2.295	29.500	0.059	25.7	27.1	29.5	31.7	32.7
	4	2.287	29.669	0.058	25.9	27.2	29.7	31.9	32.9
	5	2.283	29.753	0.058	26.0	27.3	29.8	31.9	33.0
	6	2.273	29.918	0.057	26.2	27.5	29.9	32.1	33.1
33	0	2.268	30.000	0.057	26.3	27.6	30.0	32.2	33.2
	1	2.263	30.081	0.057	26.4	27.7	30.1	32.2	33.3
	2	2.251	30.241	0.056	26.6	27.9	30.2	32.4	33.4
	3	2.245	30.319	0.056	26.7	28.0	30.3	32.5	33.5
	4	2.232	30.474	0.055	26.9	28.1	30.5	32.6	33.6
	5	2.224	30.550	0.055	27.0	28.2	30.6	32.7	33.7
	6	2.209	30.699	0.054	27.1	28.4	30.7	32.8	33.8
34	0	2.201	30.773	0.054	27.2	28.5	30.8	32.9	33.9
	1	2.192	30.845	0.053	27.3	28.6	30.8	32.9	33.9
	2	2.174	30.988	0.052	27.5	28.7	31.0	33.1	34.1
	3	2.164	31.058	0.052	27.6	28.8	31.1	33.1	34.1
	4	2.144	31.196	0.051	27.8	29.0	31.2	33.3	34.2
	5	2.133	31.264	0.051	27.9	29.0	31.3	33.3	34.3
	6	2.111	31.398	0.050	28.0	29.2	31.4	33.4	34.4
35	0	2.099	31.463	0.050	28.1	29.3	31.5	33.5	34.5
	1	2.087	31.529	0.050	28.2	29.4	31.5	33.5	34.5
	2	2.061	31.657	0.049	28.4	29.5	31.7	33.7	34.6
	3	2.048	31.720	0.048	28.5	29.6	31.7	33.7	34.7
	4	2.020	31.845	0.048	28.6	29.7	31.8	33.8	34.8
	5	2.005	31.906	0.047	28.7	29.8	31.9	33.9	34.8
	6	1.975	32.027	0.047	28.9	30.0	32.0	34.0	34.9
36	0	1.960	32.086	0.046	29.0	30.0	32.1	34.0	34.9
	1	1.944	32.145	0.046	29.0	30.1	32.1	34.1	35.0
	2	1.911	32.260	0.045	29.2	30.3	32.3	34.2	35.1
	3	1.895	32.316	0.045	29.3	30.3	32.3	34.2	35.1
	4	1.861	32.425	0.044	29.4	30.5	32.4	34.3	35.2
	5	1.844	32.478	0.044	29.5	30.5	32.5	34.3	35.2
	6	1.810	32.581	0.043	29.6	30.6	32.6	34.4	35.3

表 7-3 在胎期間別出生時頭囲標準値

週	日	L	M	S	パーセンタイル				
					3	10	50	90	97
37	0	1.793	32.630	0.043	29.7	30.7	32.6	34.5	35.4
	1	1.777	32.677	0.043	29.8	30.8	32.7	34.5	35.4
	2	1.744	32.766	0.042	29.9	30.9	32.8	34.6	35.5
	3	1.729	32.808	0.042	30.0	30.9	32.8	34.6	35.5
	4	1.700	32.884	0.042	30.1	31.0	32.9	34.7	35.6
	5	1.686	32.919	0.041	30.1	31.1	32.9	34.7	35.6
	6	1.661	32.982	0.041	30.2	31.1	33.0	34.8	35.6
38	0	1.649	33.011	0.041	30.2	31.2	33.0	34.8	35.6
	1	1.638	33.037	0.041	30.3	31.2	33.0	34.8	35.7
	2	1.619	33.082	0.041	30.3	31.3	33.1	34.8	35.7
	3	1.610	33.103	0.040	30.4	31.3	33.1	34.9	35.7
	4	1.595	33.140	0.040	30.4	31.3	33.1	34.9	35.7
	5	1.587	33.157	0.040	30.4	31.4	33.2	34.9	35.8
	6	1.573	33.190	0.040	30.5	31.4	33.2	34.9	35.8
39	0	1.566	33.206	0.040	30.5	31.4	33.2	34.9	35.8
	1	1.559	33.222	0.040	30.5	31.4	33.2	35.0	35.8
	2	1.544	33.256	0.040	30.6	31.5	33.3	35.0	35.8
	3	1.536	33.273	0.039	30.6	31.5	33.3	35.0	35.8
	4	1.520	33.311	0.039	30.6	31.5	33.3	35.0	35.9
	5	1.511	33.331	0.039	30.7	31.6	33.3	35.1	35.9
	6	1.492	33.374	0.039	30.7	31.6	33.4	35.1	35.9
40	0	1.482	33.397	0.039	30.7	31.6	33.4	35.1	35.9
	1	1.472	33.421	0.039	30.8	31.7	33.4	35.1	36.0
	2	1.450	33.470	0.039	30.8	31.7	33.5	35.2	36.0
	3	1.439	33.496	0.038	30.9	31.8	33.5	35.2	36.0
	4	1.415	33.550	0.038	30.9	31.8	33.5	35.2	36.1
	5	1.403	33.577	0.038	31.0	31.9	33.6	35.3	36.1
	6	1.378	33.633	0.038	31.1	31.9	33.6	35.3	36.1
41	0	1.366	33.662	0.038	31.1	32.0	33.7	35.3	36.2
	1	1.353	33.691	0.038	31.1	32.0	33.7	35.4	36.2
	2	1.327	33.749	0.037	31.2	32.1	33.7	35.4	36.2
	3	1.315	33.779	0.037	31.2	32.1	33.8	35.4	36.3
	4	1.289	33.837	0.037	31.3	32.2	33.8	35.5	36.3
	5	1.276	33.867	0.037	31.4	32.2	33.9	35.5	36.3
	6	1.250	33.926	0.036	31.4	32.3	33.9	35.6	36.4