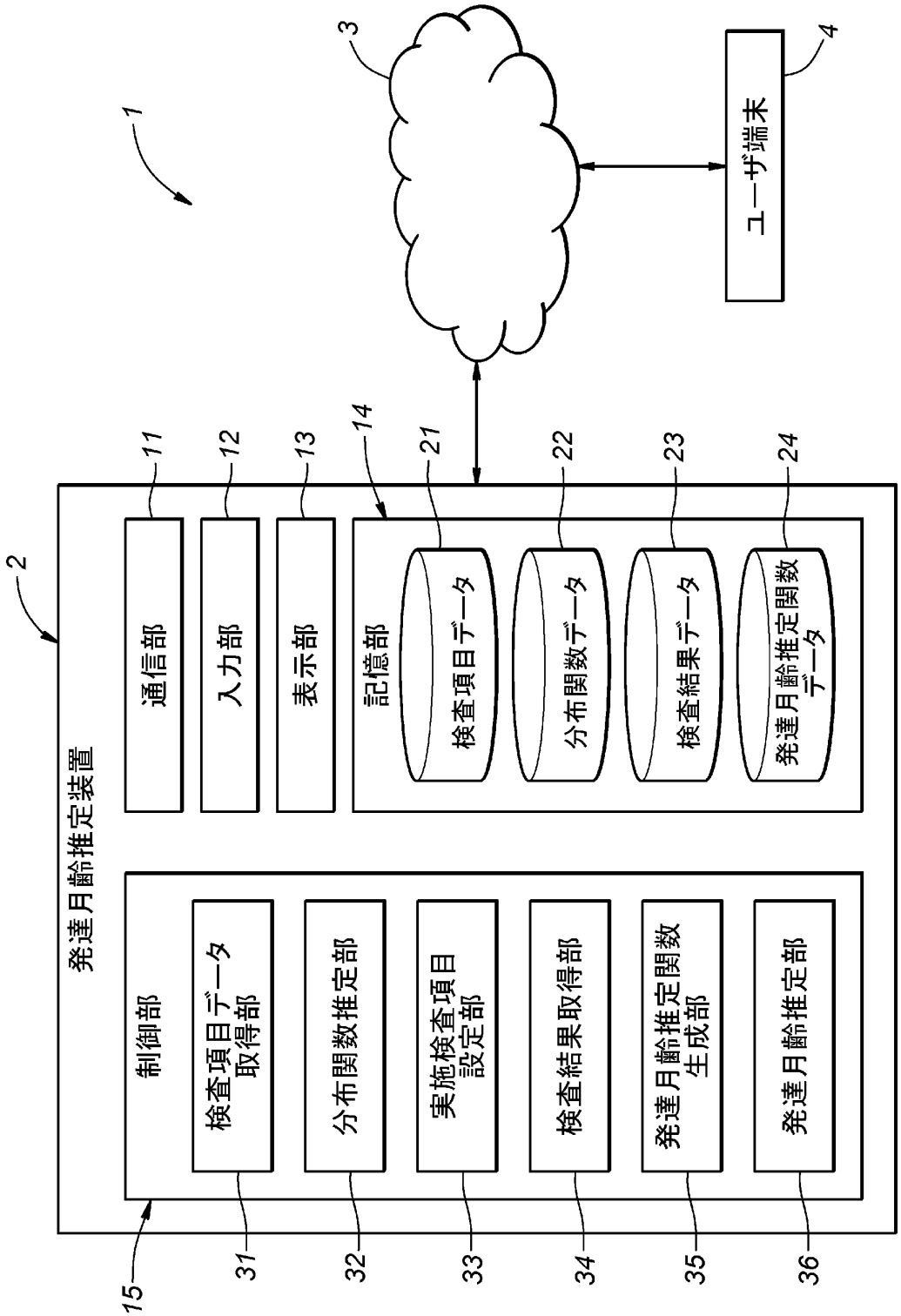
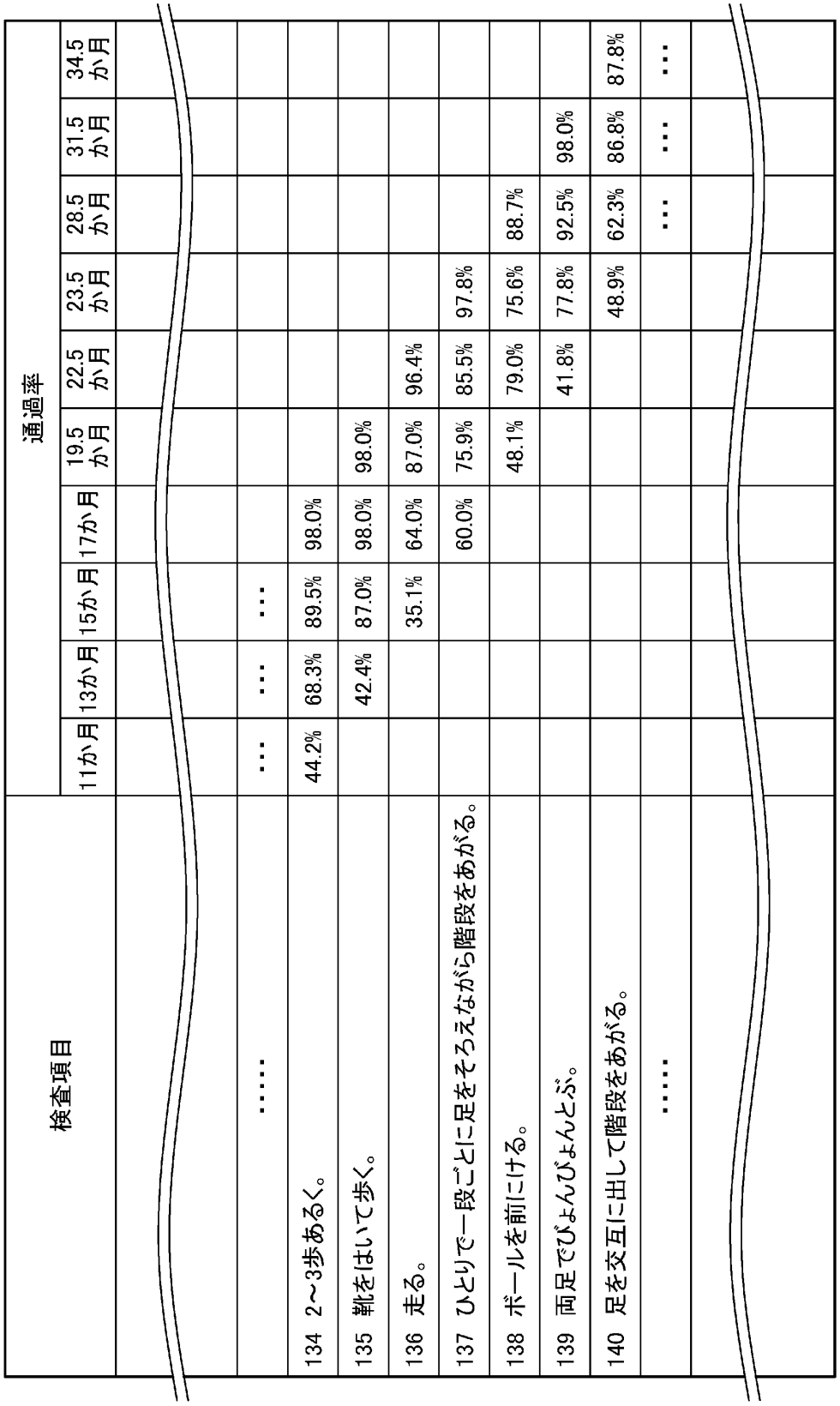
[図1]

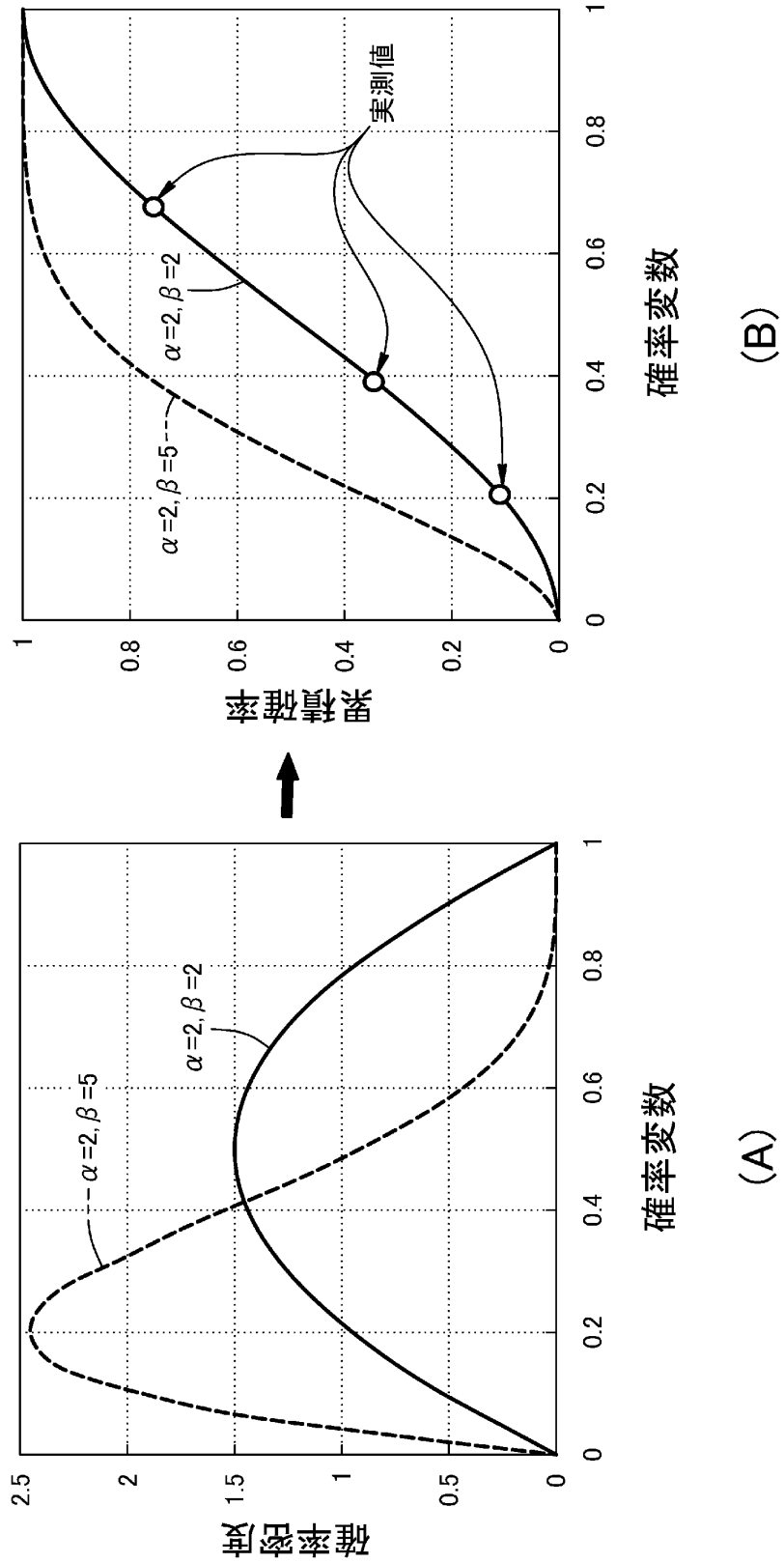

1
2
発達月齢推定装置
3
4
ユーザ端末
11
通信部
12
入力部
13
表示部
14
記憶部
21
検査項目データ
22
分布関数データ
23
検査結果データ
24
発達月齢推定関数データ
15
制御部
31
検査項目データ取得部
32
分布関数推定部
33
実施検査項目設定部
34
検査結果取得部
35
発達月齢推定関数生成部
36
発達月齢推定部

[図2]

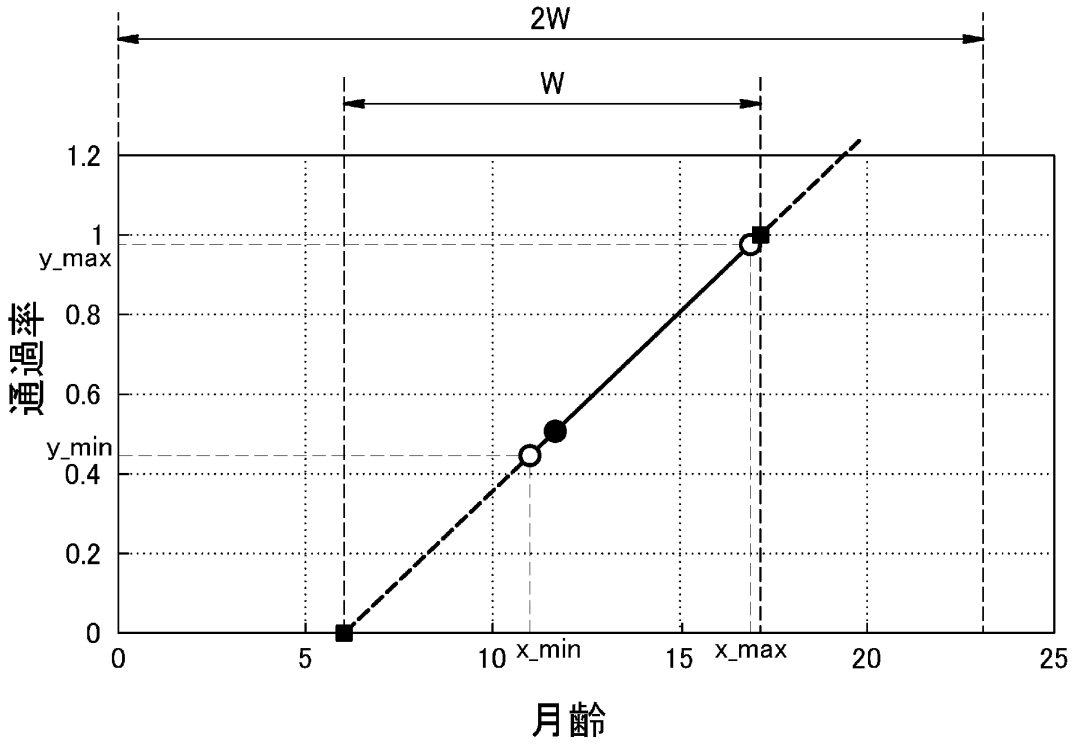


検査項目	通過率										
	11か月	13か月	15か月	17か月	19.5か月	22.5か月	23.5か月	28.5か月	31.5か月	34.5か月	
・・・・・	・・・	・・・	・・・								
134 2～3歩あるく。	44.2%	68.3%	89.5%	98.0%							
135 靴をはいて歩く。		42.4%	87.0%	98.0%	98.0%						
136 走る。			35.1%	64.0%	87.0%	96.4%					
137 ひとりで一段ごとに足をそろえながら階段をあがる。				60.0%	75.9%	85.5%	97.8%				
138 ボールを前にける。					48.1%	79.0%	75.6%	88.7%			
139 両足でぴょんぴょんとぶ。						41.8%	77.8%	92.5%	98.0%		
140 足を交互に出して階段をあがる。							48.9%	62.3%	86.8%	87.8%	
・・・・・								・・・	・・・	・・・	

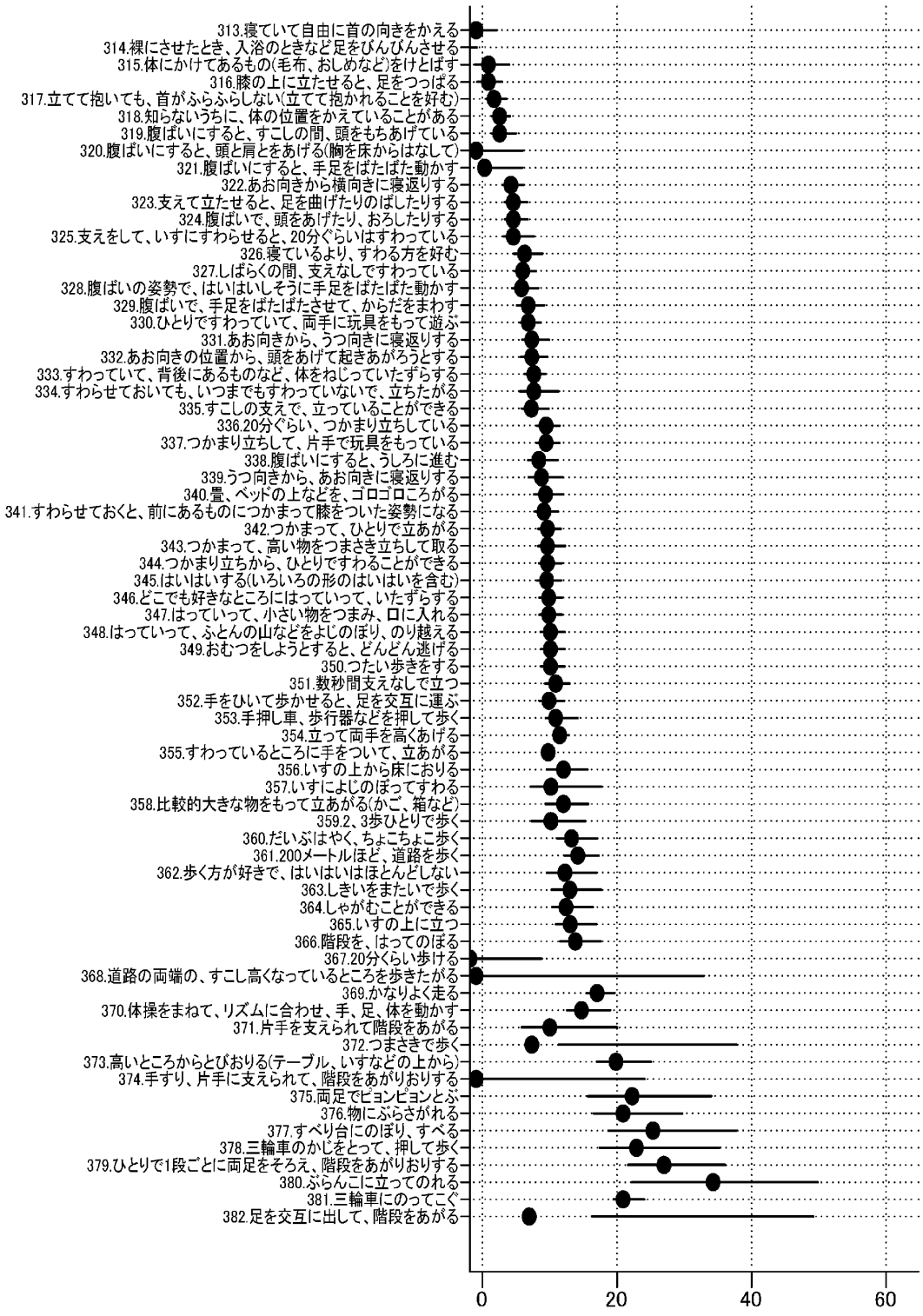
[図3]



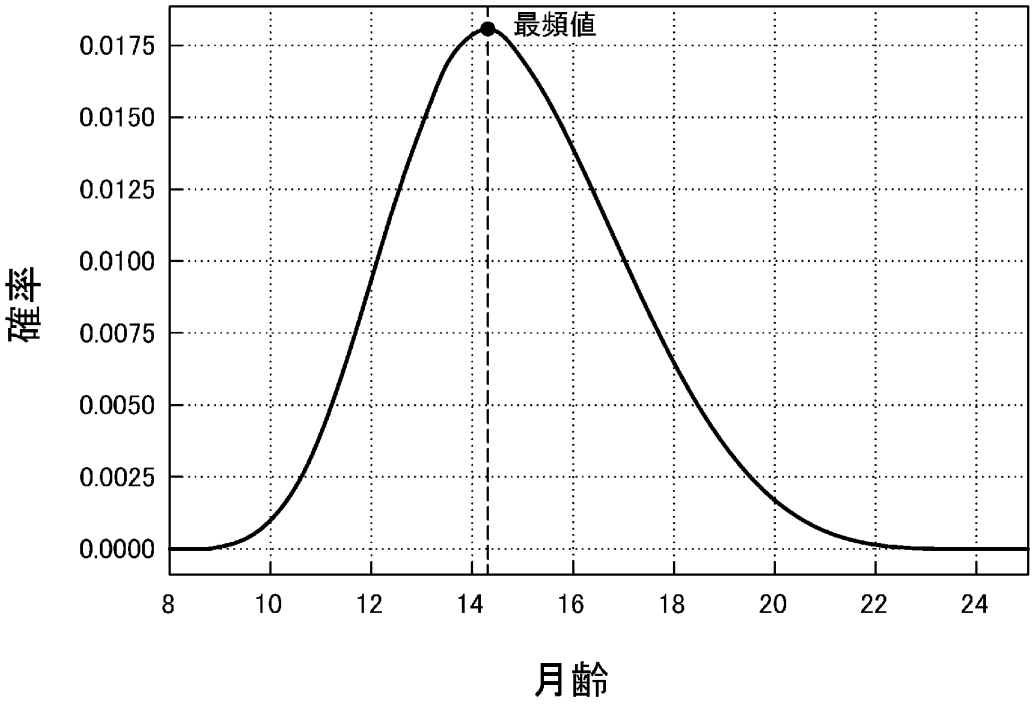
[図4]



[図5]


313.寝ていて自由に首の向きをかえる
314.裸にさせたとき、入浴のときなど足をぴんぴんさせる
315.体にかけてあるもの(毛布、おしめなど)をけとばす
316.膝の上に立たせると、足をつっぱる
317.立てて抱いても、首がふらふらしない(立てて抱かれることを好む)
318.知らないうちに、体の位置をかえていることがある
319.腹ばいにすると、すこしの間、頭をもちあげている
320.腹ばいにすると、頭と肩とをあげる(胸を床からはなして)
321.腹ばいにすると、手足をばたばた動かす
322.あお向きから横向きに寝返りする
323.支えて立たせると、足を曲げたりのばしたりする
324.腹ばいで、頭をあげたり、おろしたりする
325.支えをして、いすにすわらせると、20分ぐらいはすわっている
326.寝ているより、すわる方を好む
327.しばらくの間、支えなしですわっている
328.腹ばいの姿勢で、はいはいしそうに手足をばたばた動かす
329.腹ばいで、手足をばたばたさせて、からだをまわす
330.ひとりですわっていて、両手に玩具をもって遊ぶ
331.あお向きから、うつ向きに寝返りする
332.あお向きの位置から、頭をあげて起きあがろうとする
333.すわっていて、背後にあるものなど、体をねじっていたずらする
334.すわらせておいても、いつまでもすわっていないで、立ちたがる
335.すこしの支えで、立っていることができる
336.20分ぐらい、つかまり立ちしている
337.つかまり立ちして、片手で玩具をもっている
338.腹ばいにすると、うしろに進む
339.うつ向きから、あお向きに寝返りする
340.畳、ベッドの上などを、ゴロゴロころがる
341.すわらせておくと、前にあるものにつかまって膝をついた姿勢になる
342.つかまって、ひとりで立あがる
343.つかまって、高い物をつまさき立ちして取る
344.つかまり立ちから、ひとりですわることができる
345.はいはいする(いろいろの形のはいはいを含む)
346.どこでも好きなところにはっていって、いたずらする
347.はっていって、小さい物をつまみ、口に入れる
348.はっていって、ふとんの山などをよじのぼり、のり越える
349.おむつをしようとすると、どんどん逃げる
350.つたい歩きをする
351.数秒間支えなしで立つ
352.手をひいて歩かせると、足を交互に運ぶ
353.手押し車、歩行器などを押して歩く
354.立って両手を高くあげる
355.すわっているところに手をついて、立あがる
356.いすの上から床におりる
357.いすによじのぼってすわる
358.比較的大きな物をもって立あがる(かご、箱など)
359.2、3歩ひとりで歩く
360.だいぶはやく、ちょこちょこ歩く
361.200メートルほど、道路を歩く
362.歩く方が好きで、はいはいはほとんどしない
363.しきいをまたいで歩く
364.しゃがむことができる
365.いすの上に立つ
366.階段を、はってのぼる
367.20分くらい歩ける
368.道路の両端の、すこし高くなっているところを歩きたがる
369.かなりよく走る
370.体操をまねて、リズムに合わせ、手、足、体を動かす
371.片手を支えられて階段をあがる
372.つまさきで歩く
373.高いところからとびおりる(テーブル、いすなどの上から)
374.手すり、片手に支えられて、階段をあがりおりする
375.両足でピョンピョンとぶ
376.物にぶらさがれる
377.すべり台にのぼり、すべる
378.三輪車のかじをとって、押して歩く
379.ひとりで1段ごとに両足をそろえ、階段をあがりおりする
380.ぶらんこに立ってのれる
381.三輪車にのってこぐ
382.足を交互に出して、階段をあがる
0
20
40
60

[図6]


最頻値
0.0175
0.0150
0.0125
0.0100
0.0075
0.0050
0.0025
0.0000
確率
8
10
12
14
16
18
20
22
24
月齢