

表33 モデル⑤を用いた都道府県別QALE

男性

都道府県	年齢	QALE	都道府県	年齢	QALE	都道府県	年齢	QALE
北海道	0歳	61.02	石川県	0歳	61.70	島根県	0歳	61.18
	20歳	44.86		20歳	45.51		20歳	45.06
	40歳	29.20		40歳	29.73		40歳	29.34
	65歳	12.29		65歳	12.44		65歳	12.55
青森県	0歳	59.81	福井県	0歳	61.77	岡山県	0歳	61.36
	20歳	43.61		20歳	45.60		20歳	45.19
	40歳	28.03		40歳	29.85		40歳	29.50
	65歳	11.60		65歳	12.62		65歳	12.43
岩手県	0歳	61.11	山梨県	0歳	61.53	広島県	0歳	60.82
	20歳	44.88		20歳	45.32		20歳	44.58
	40歳	29.22		40歳	29.59		40歳	28.98
	65歳	12.30		65歳	12.66		65歳	12.16
宮城県	0歳	61.48	長野県	0歳	62.29	山口県	0歳	60.96
	20歳	45.23		20歳	45.94		20歳	44.77
	40歳	29.52		40歳	30.20		40歳	29.15
	65歳	12.37		65歳	12.81		65歳	12.38
秋田県	0歳	60.73	岐阜県	0歳	61.33	徳島県	0歳	60.56
	20歳	44.55		20歳	45.09		20歳	44.42
	40歳	28.92		40歳	29.38		40歳	28.83
	65歳	12.08		65歳	12.27		65歳	12.06
山形県	0歳	61.52	静岡県	0歳	61.67	香川県	0歳	61.34
	20歳	45.26		20歳	45.45		20歳	45.02
	40歳	29.57		40歳	29.73		40歳	29.47
	65歳	12.31		65歳	12.63		65歳	12.51
福島県	0歳	61.30	愛知県	0歳	61.21	愛媛県	0歳	60.78
	20歳	45.09		20歳	44.98		20歳	44.55
	40歳	29.40		40歳	29.18		40歳	28.97
	65歳	12.40		65歳	12.03		65歳	12.33
茨城県	0歳	61.26	三重県	0歳	61.22	高知県	0歳	60.63
	20歳	45.14		20歳	45.01		20歳	44.43
	40歳	29.43		40歳	29.37		40歳	28.97
	65歳	12.41		65歳	12.24		65歳	12.40
栃木県	0歳	61.01	滋賀県	0歳	61.41	福岡県	0歳	60.49
	20歳	44.88		20歳	45.32		20歳	44.33
	40歳	29.24		40歳	29.60		40歳	28.67
	65歳	12.22		65歳	12.26		65歳	12.09
群馬県	0歳	61.60	京都府	0歳	61.45	佐賀県	0歳	60.81
	20歳	45.40		20歳	45.21		20歳	44.71
	40歳	29.68		40歳	29.46		40歳	29.00
	65歳	12.54		65歳	12.29		65歳	12.23
埼玉県	0歳	61.28	大阪府	0歳	60.28	長崎県	0歳	60.81
	20歳	45.07		20歳	44.04		20歳	44.55
	40歳	29.31		40歳	28.31		40歳	28.91
	65歳	12.11		65歳	11.59		65歳	12.22
千葉県	0歳	61.30	兵庫県	0歳	60.08	熊本県	0歳	61.70
	20歳	45.10		20歳	43.97		20歳	45.55
	40歳	29.36		40歳	28.40		40歳	29.85
	65歳	12.28		65歳	11.65		65歳	12.84
東京都	0歳	61.22	兵庫県 震災の影響 を除く	0歳	60.76	大分県	0歳	61.44
	20歳	44.98		20歳	44.51		20歳	45.21
	40歳	29.24		40歳	28.79		40歳	29.46
	65歳	12.29		65歳	11.86		65歳	12.45
神奈川県	0歳	61.57	奈良県	0歳	61.47	宮崎県	0歳	61.16
	20歳	45.34		20歳	45.27		20歳	44.95
	40歳	29.58		40歳	29.54		40歳	29.33
	65歳	12.47		65歳	12.33		65歳	12.42
新潟県	0歳	61.61	和歌山県	0歳	60.74	鹿児島県	0歳	60.91
	20歳	45.30		20歳	44.48		20歳	44.69
	40歳	29.57		40歳	28.83		40歳	29.09
	65歳	12.38		65歳	12.08		65歳	12.25
富山県	0歳	61.63	鳥取県	0歳	60.71	沖縄県	0歳	61.84
	20歳	45.44		20歳	44.44		20歳	45.69
	40歳	29.61		40歳	28.76		40歳	30.11
	65歳	12.41		65歳	12.22		65歳	13.37

表34 モデル⑤を用いた都道府県別QALE

女性

都道府県	年齢	QALE	都道府県	年齢	QALE	都道府県	年齢	QALE
北海道	0歳	63.72	石川県	0歳	64.51	島根県	0歳	64.64
	20歳	47.70		20歳	48.42		20歳	48.63
	40歳	32.23		40歳	32.83		40歳	33.14
	65歳	14.97		65歳	15.16		65歳	15.53
青森県	0歳	63.69	福井県	0歳	64.59	岡山県	0歳	64.31
	20歳	47.64		20歳	48.55		20歳	48.26
	40歳	32.14		40歳	32.99		40歳	32.76
	65歳	14.68		65歳	15.36		65歳	15.21
岩手県	0歳	64.38	山梨県	0歳	64.62	広島県	0歳	63.61
	20歳	48.34		20歳	48.62		20歳	47.59
	40歳	32.82		40歳	33.13		40歳	32.13
	65歳	15.19		65歳	15.51		65歳	14.85
宮城県	0歳	64.14	長野県	0歳	64.58	山口県	0歳	64.27
	20歳	48.04		20歳	48.46		20歳	48.28
	40歳	32.55		40歳	32.90		40歳	32.79
	65歳	14.99		65歳	15.22		65歳	15.27
秋田県	0歳	64.17	岐阜県	0歳	63.66	徳島県	0歳	63.66
	20歳	48.07		20歳	47.60		20歳	47.67
	40歳	32.48		40歳	32.18		40歳	32.18
	65歳	14.94		65歳	14.81		65歳	14.84
山形県	0歳	64.40	静岡県	0歳	64.61	香川県	0歳	63.90
	20歳	48.36		20歳	48.56		20歳	47.88
	40歳	32.83		40歳	33.06		40歳	32.52
	65歳	15.01		65歳	15.44		65歳	15.06
福島県	0歳	64.16	愛知県	0歳	63.43	愛媛県	0歳	63.77
	20歳	48.17		20歳	47.38		20歳	47.81
	40歳	32.68		40歳	31.86		40歳	32.31
	65歳	15.01		65歳	14.38		65歳	14.96
茨城県	0歳	64.39	三重県	0歳	63.89	高知県	0歳	64.31
	20歳	48.30		20歳	47.83		20歳	48.30
	40歳	32.75		40歳	32.32		40歳	32.83
	65歳	15.06		65歳	14.75		65歳	15.44
栃木県	0歳	64.00	滋賀県	0歳	64.14	福岡県	0歳	63.70
	20歳	48.00		20歳	48.14		20歳	47.69
	40歳	32.49		40歳	32.63		40歳	32.23
	65歳	14.87		65歳	14.99		65歳	14.91
群馬県	0歳	64.27	京都府	0歳	64.05	佐賀県	0歳	64.36
	20歳	48.20		20歳	48.00		20歳	48.32
	40歳	32.68		40歳	32.52		40歳	32.77
	65歳	15.05		65歳	14.98		65歳	15.23
埼玉県	0歳	63.59	大阪府	0歳	62.88	長崎県	0歳	63.98
	20歳	47.59		20歳	46.86		20歳	47.90
	40歳	32.18		40歳	31.49		40歳	32.40
	65歳	14.68		65歳	14.24		65歳	15.08
千葉県	0歳	64.03	兵庫県	0歳	62.56	熊本県	0歳	65.03
	20歳	47.95		20歳	46.69		20歳	49.09
	40歳	32.50		40歳	31.37		40歳	33.61
	65歳	14.94		65歳	14.23		65歳	15.99
東京都	0歳	63.64	兵庫県 震災の影響 を除く	0歳	63.65	大分県	0歳	64.55
	20歳	47.63		20歳	47.61		20歳	48.34
	40歳	32.18		40歳	32.11		40歳	32.79
	65歳	14.73		65歳	14.62		65歳	15.26
神奈川県	0歳	63.93	奈良県	0歳	63.67	宮崎県	0歳	64.55
	20歳	47.95		20歳	47.70		20歳	48.52
	40歳	32.51		40歳	32.21		40歳	32.92
	65歳	14.92		65歳	14.67		65歳	15.40
新潟県	0歳	64.60	和歌山県	0歳	63.72	鹿児島県	0歳	64.41
	20歳	48.54		20歳	47.70		20歳	48.29
	40歳	32.94		40歳	32.24		40歳	32.76
	65歳	15.22		65歳	14.75		65歳	15.30
富山県	0歳	64.81	鳥取県	0歳	64.40	沖縄県	0歳	65.78
	20歳	48.72		20歳	48.35		20歳	49.75
	40歳	33.15		40歳	32.86		40歳	34.27
	65歳	15.39		65歳	15.24		65歳	16.82

表35 平均余命およびモデル⑤を用いたQALEの上位および下位都道府県

男性

「0歳平均余命」

上位	1. 長野県	78.08年	下位	43. 鳥取県	76.09年
	2. 福井県	77.51年		44. 和歌山県	76.07年
	3. 熊本県	77.31年		45. 秋田県	75.92年
	4. 沖縄県	77.22年		46. 大阪府	75.90年
	5. 静岡県	77.22年		47. 青森県	74.71年

「65歳平均余命」

上位	1. 沖縄県	17.97年	下位	43. 和歌山県	16.45年
	2. 長野県	17.50年		44. 秋田県	16.38年
	3. 熊本県	17.40年		45. 兵庫県	16.16年
	4. 福井県	17.28年		46. 大阪府	16.06年
	5. 島根県	17.24年		47. 青森県	15.72年

「0歳QALE」

上位	1. 長野県	62.29年	下位	43. 高知県	60.63年
	2. 沖縄県	61.84年		44. 徳島県	60.56年
	3. 福井県	61.77年		45. 福岡県	60.49年
	4. 石川県	61.70年		46. 大阪府	60.28年
	5. 熊本県	61.70年		47. 青森県	59.81年

「65歳QALE」

上位	1. 沖縄県	13.37年	下位	43. 徳島県	12.06年
	2. 熊本県	12.84年		44. 愛知県	12.03年
	3. 長野県	12.81年		45. 兵庫県	11.86年
	4. 山梨県	12.66年		46. 青森県	11.60年
	5. 静岡県	12.63年		47. 大阪府	11.59年

「0歳QALE/LE(平均余命)」

上位	1. 茨城県	80.3 %	下位	43. 岐阜県	79.5 %
	2. 福島県	80.2 %		44. 徳島県	79.5 %
	3. 栃木県	80.1 %		45. 福岡県	79.5 %
	4. 山梨県	80.1 %		46. 大阪府	79.4 %
	5. 沖縄県	80.1 %		47. 広島県	79.2 %

「65歳QALE/LE(平均余命)」

上位	1. 茨城県	74.4 %	下位	43. 愛知県	72.6 %
	2. 福島県	74.4 %		44. 愛媛県	72.6 %
	3. 沖縄県	74.4 %		45. 徳島県	72.4 %
	4. 栃木県	74.3 %		46. 大阪府	72.1 %
	5. 静岡県	73.9 %		47. 広島県	71.6 %

※兵庫県は震災の影響を除いたもの

表36 平均余命およびモデル⑤を用いたQALEの上位および下位都道府県

女性

「0歳平均余命」

上位	1. 沖縄県	85.08年	下位	43. 栃木県	82.76年
	2. 熊本県	84.39年		44. 和歌山県	82.71年
	3. 島根県	84.03年		45. 兵庫県	82.68年
	4. 長野県	83.89年		46. 大阪府	82.52年
	5. 富山県	83.86年		47. 青森県	82.51年

「65歳平均余命」

上位	1. 沖縄県	23.40年	下位	43. 栃木県	20.80年
	2. 熊本県	22.38年		44. 愛知県	20.73年
	3. 島根県	22.11年		45. 兵庫県	20.69年
	4. 高知県	21.82年		46. 青森県	20.67年
	5. 山梨県	21.76年		47. 大阪府	20.57年

「0歳QALE」

上位	1. 沖縄県	65.78年	下位	43. 東京都	63.64年
	2. 熊本県	65.03年		44. 広島県	63.61年
	3. 富山県	64.81年		45. 埼玉県	63.59年
	4. 島根県	64.64年		46. 愛知県	63.43年
	5. 山梨県	64.62年		47. 大阪府	62.88年

「65歳QALE」

上位	1. 沖縄県	16.82年	下位	43. 埼玉県	14.68年
	2. 熊本県	15.99年		44. 奈良県	14.67年
	3. 島根県	15.53年		45. 兵庫県	14.62年
	4. 山梨県	15.51年		46. 愛知県	14.38年
	5. 高知県	15.44年		47. 大阪府	14.24年

「0歳QALE/LE(平均余命)」

上位	1. 茨城県	77.7 %	下位	43. 徳島県	76.6 %
	2. 山形県	77.4 %		44. 北海道	76.4 %
	3. 福島県	77.4 %		45. 福岡県	76.3 %
	4. 栃木県	77.3 %		46. 大阪府	76.2 %
	5. 群馬県	77.3 %		47. 広島県	76.0 %

「65歳QALE/LE(平均余命)」

上位	1. 茨城県	77.7 %	下位	43. 徳島県	69.5 %
	2. 沖縄県	77.3 %		44. 愛知県	69.4 %
	3. 福井県	77.2 %		45. 福岡県	69.2 %
	4. 栃木県	77.3 %		46. 大阪府	69.2 %
	5. 静岡県	77.2 %		47. 広島県	68.4 %

※兵庫県は震災の影響を除いたもの

図1 「タリフ値」の回帰樹

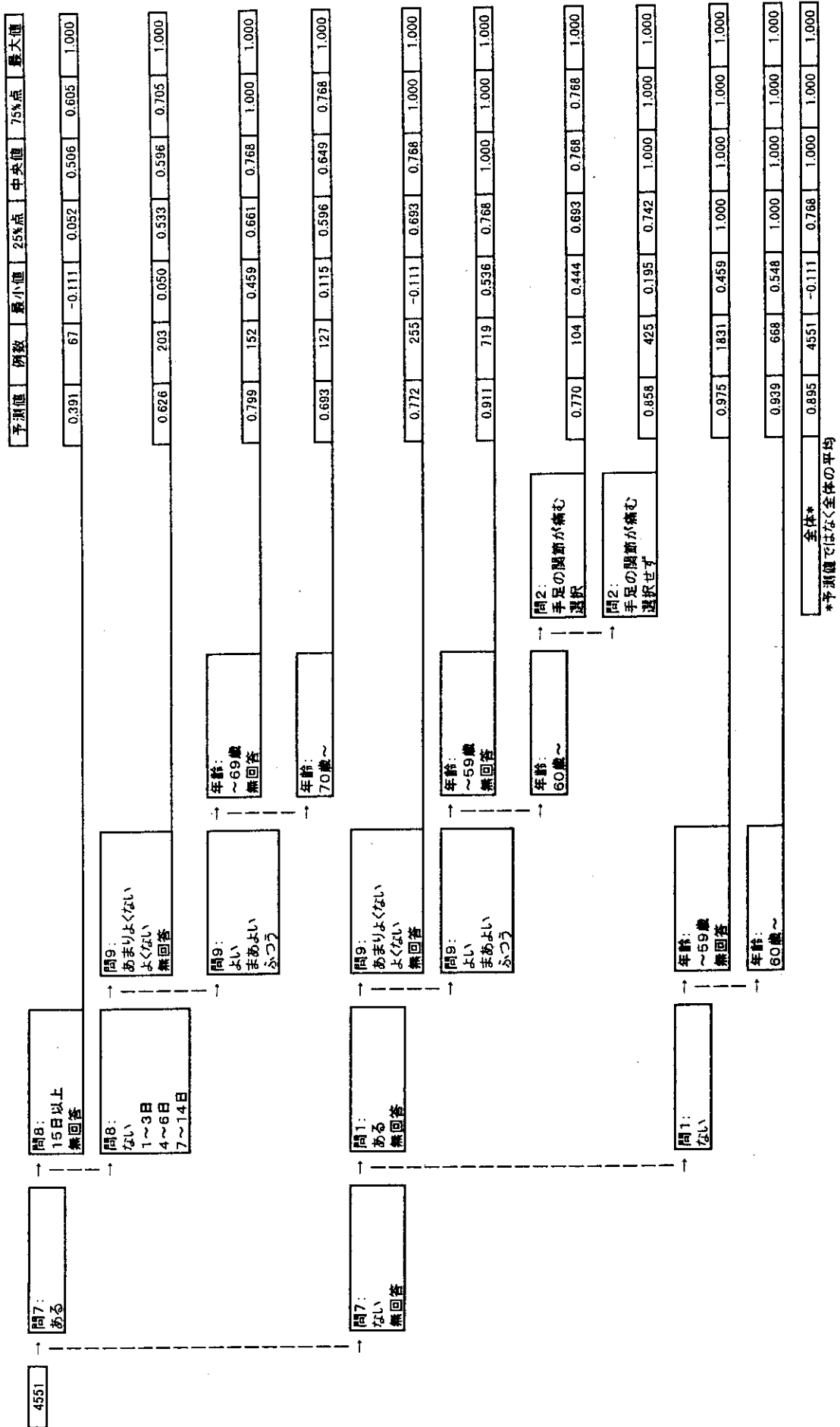


図 2 「身の回りの管理」の分類樹

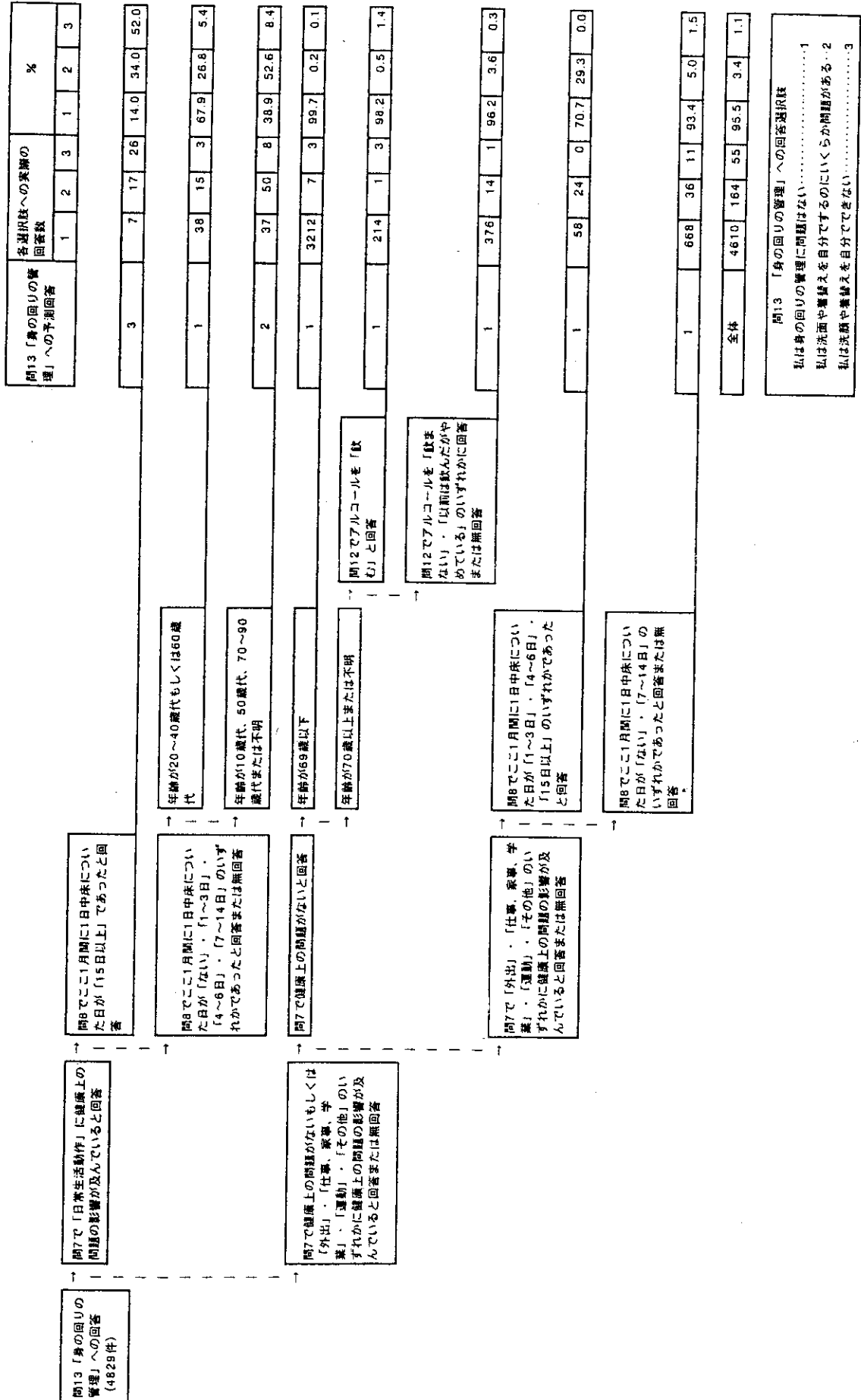


図3 「移動の程度」の分類樹

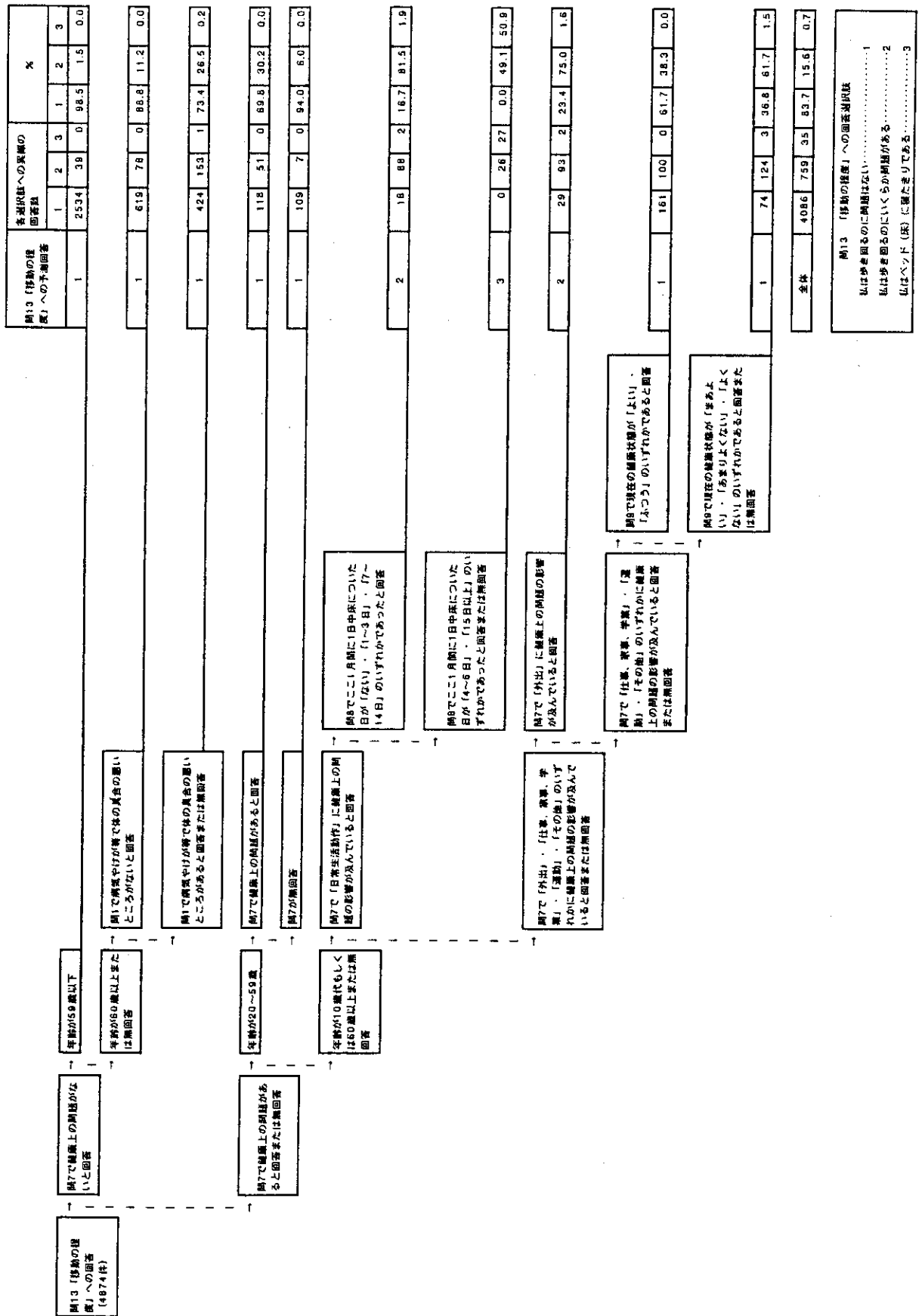


図4 「ふだんの活動」の分類樹

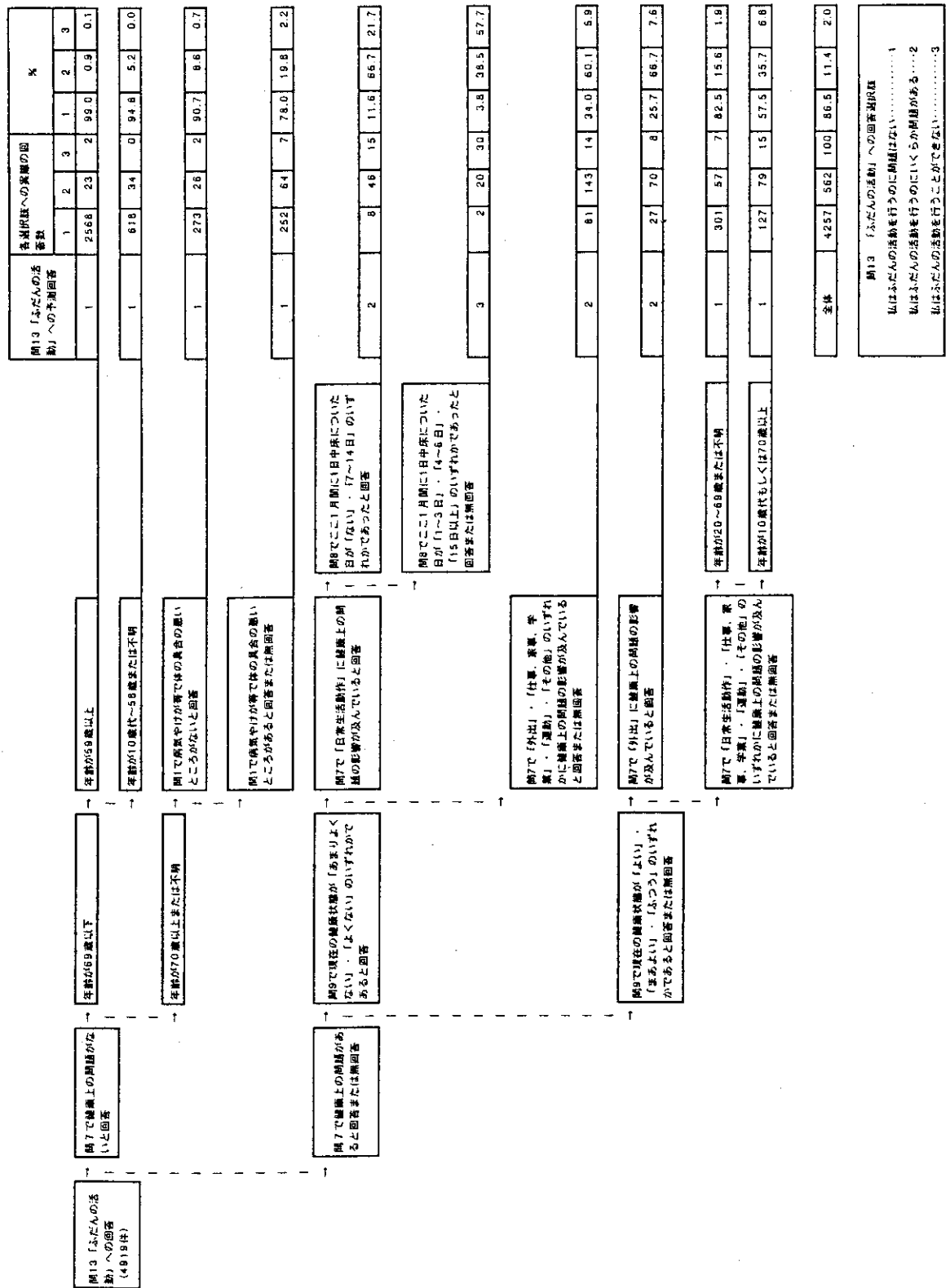
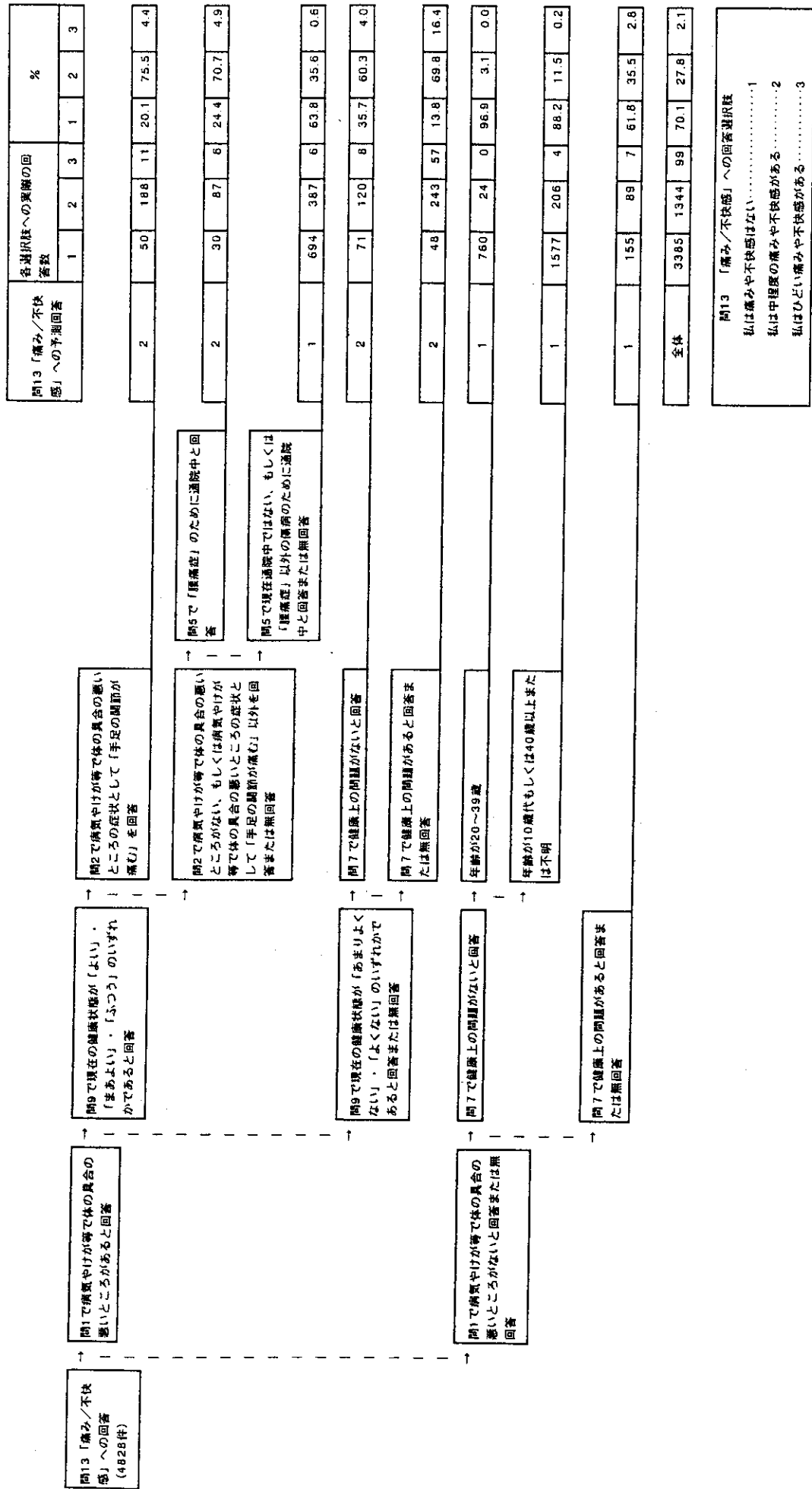


図5 「痛み／不快感」の分類樹



問13 「痛み／不快感」への回答選択肢
 私は痛みや不快感はない……………1
 私は中程度の痛みや不快感がある……………2
 私はひどい痛みや不快感がある……………3

図 6 「不安／ふさぎ込み」の分類樹

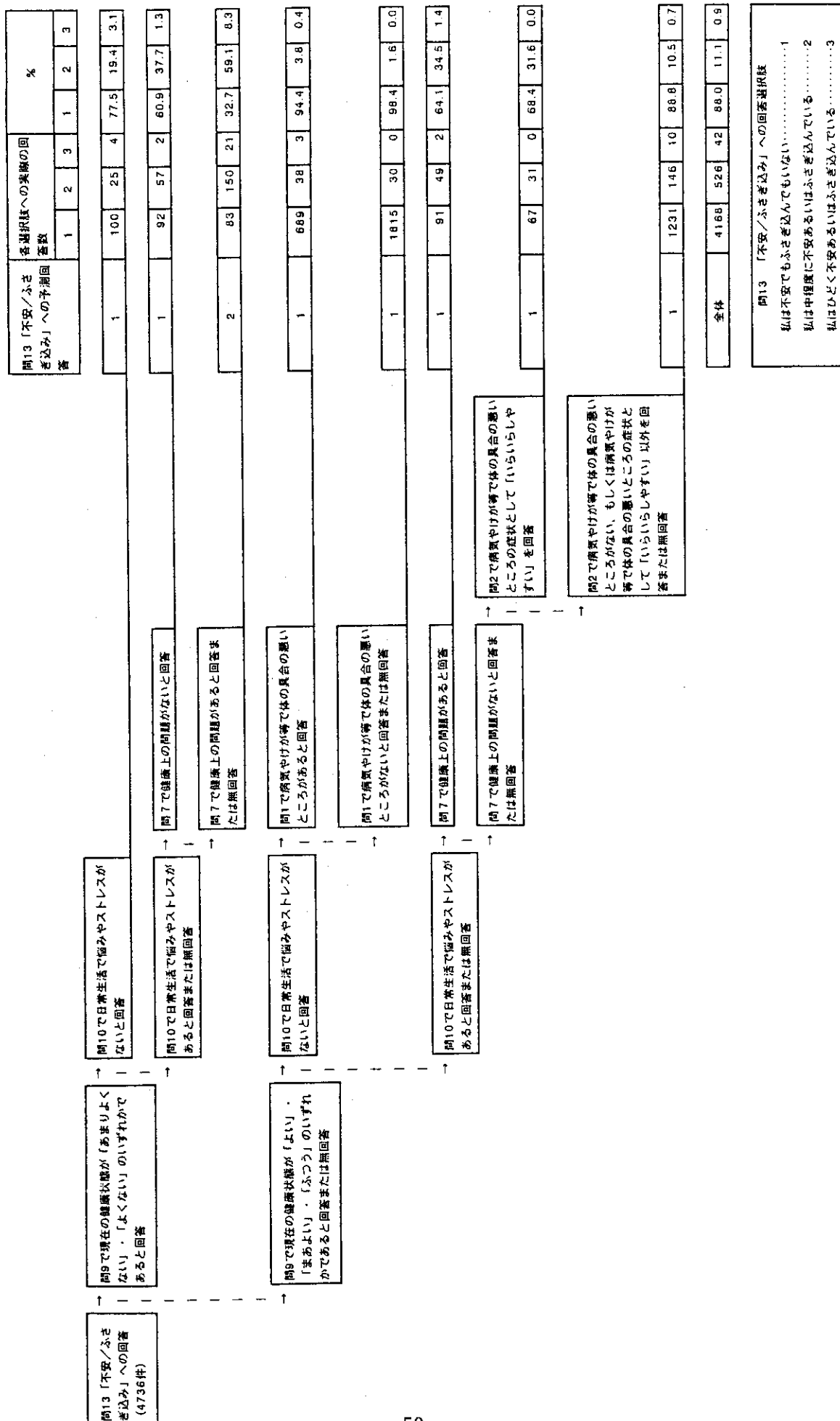


図7 「VAS値」の回帰樹

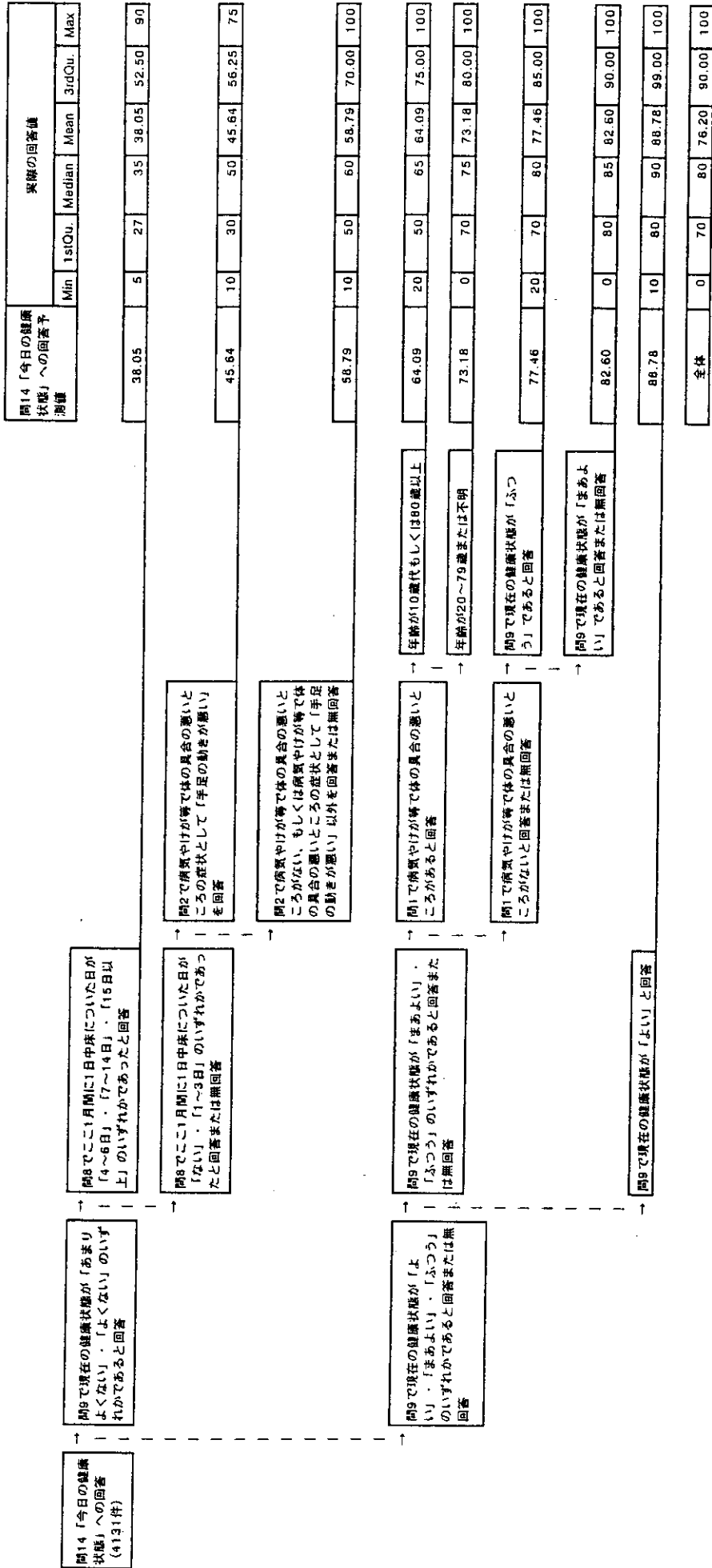


図8 0歳および65歳における平均余命とモデル①を用いたQALE

男性

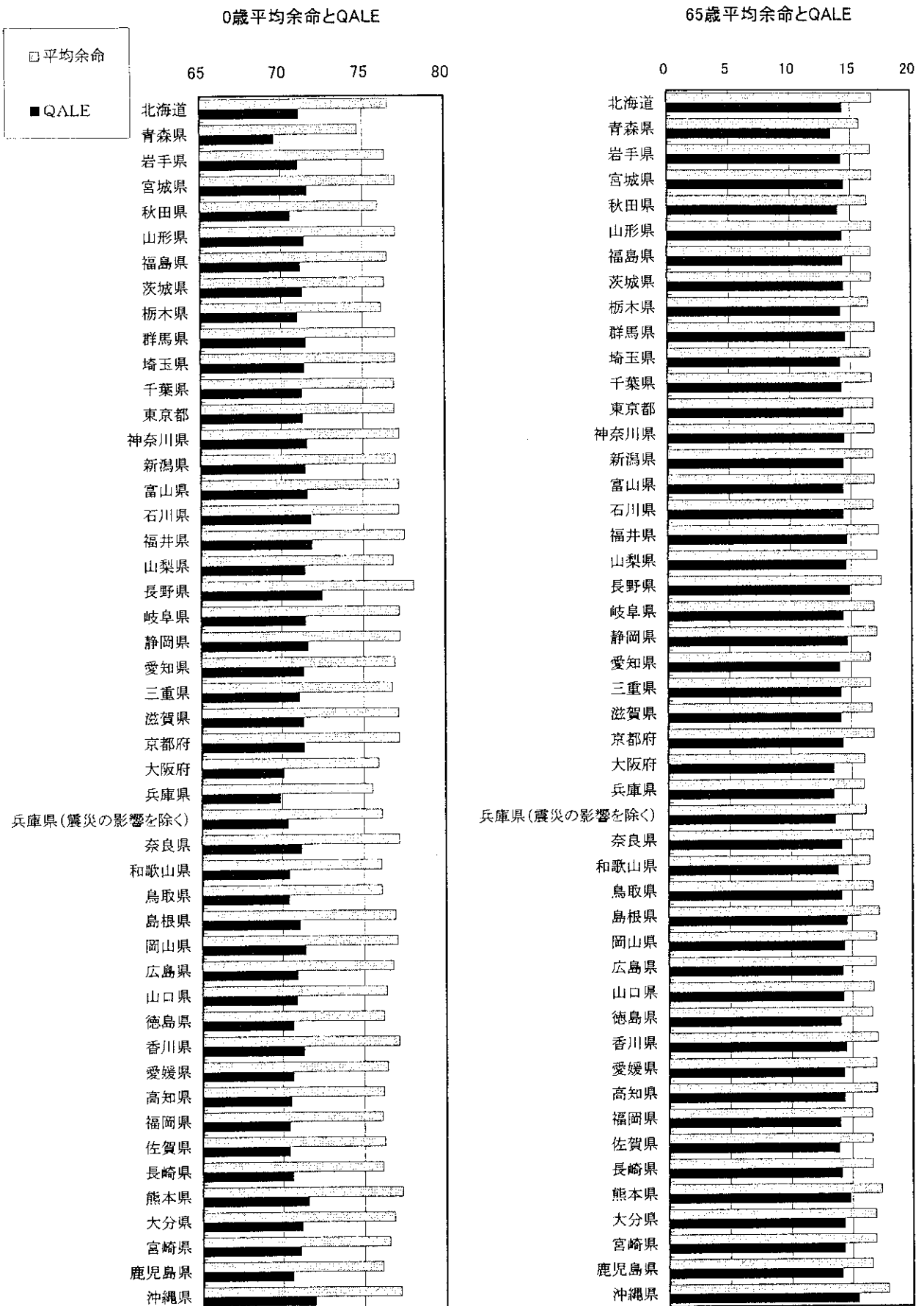


図9 0歳および65歳における平均余命とモデル①を用いたQALE
女性

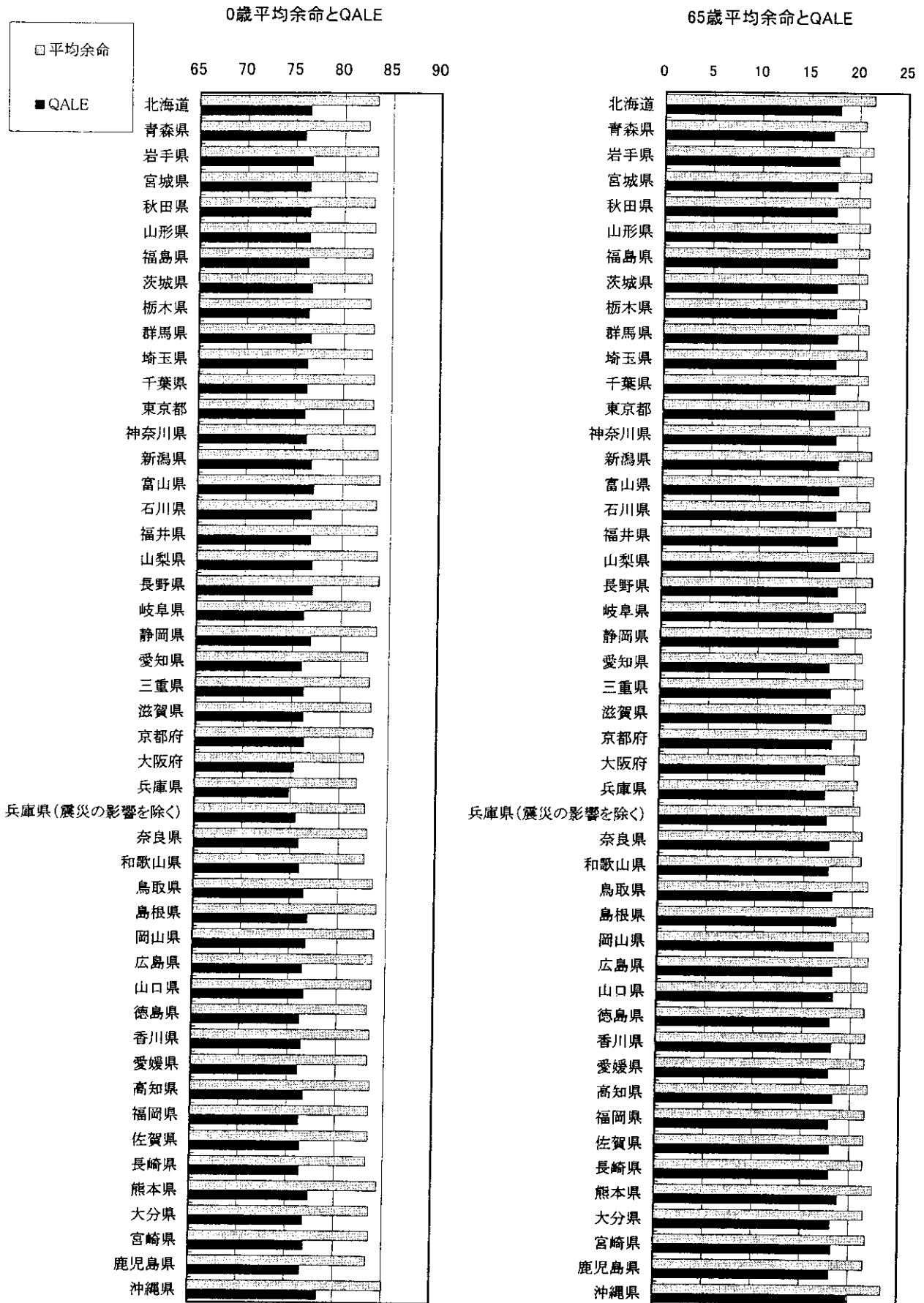


図10 0歳および65歳における平均余命とモデル②を用いたQALE

男性

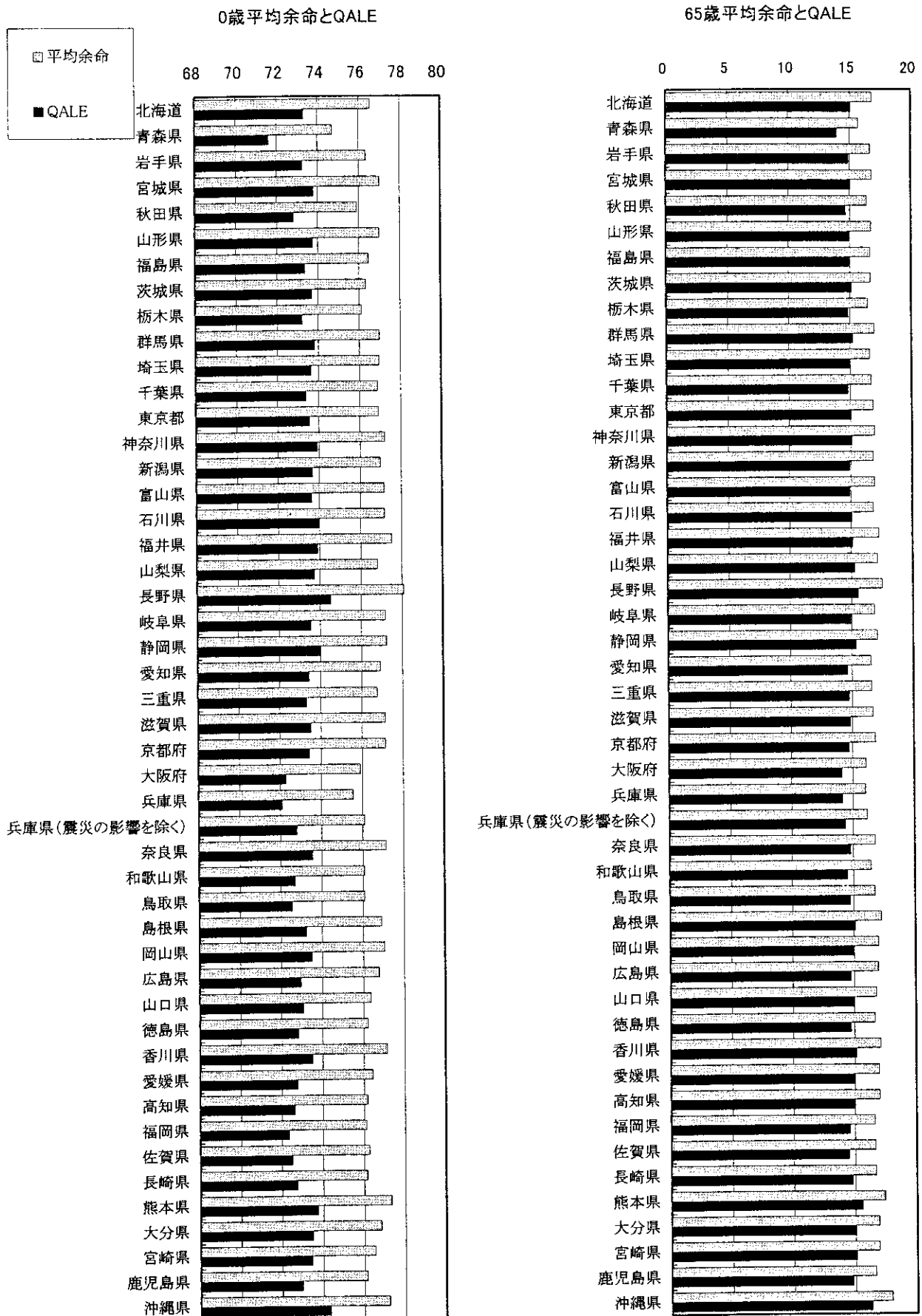


図11 0歳および65歳における平均余命とモデル②を用いたQALE

女性

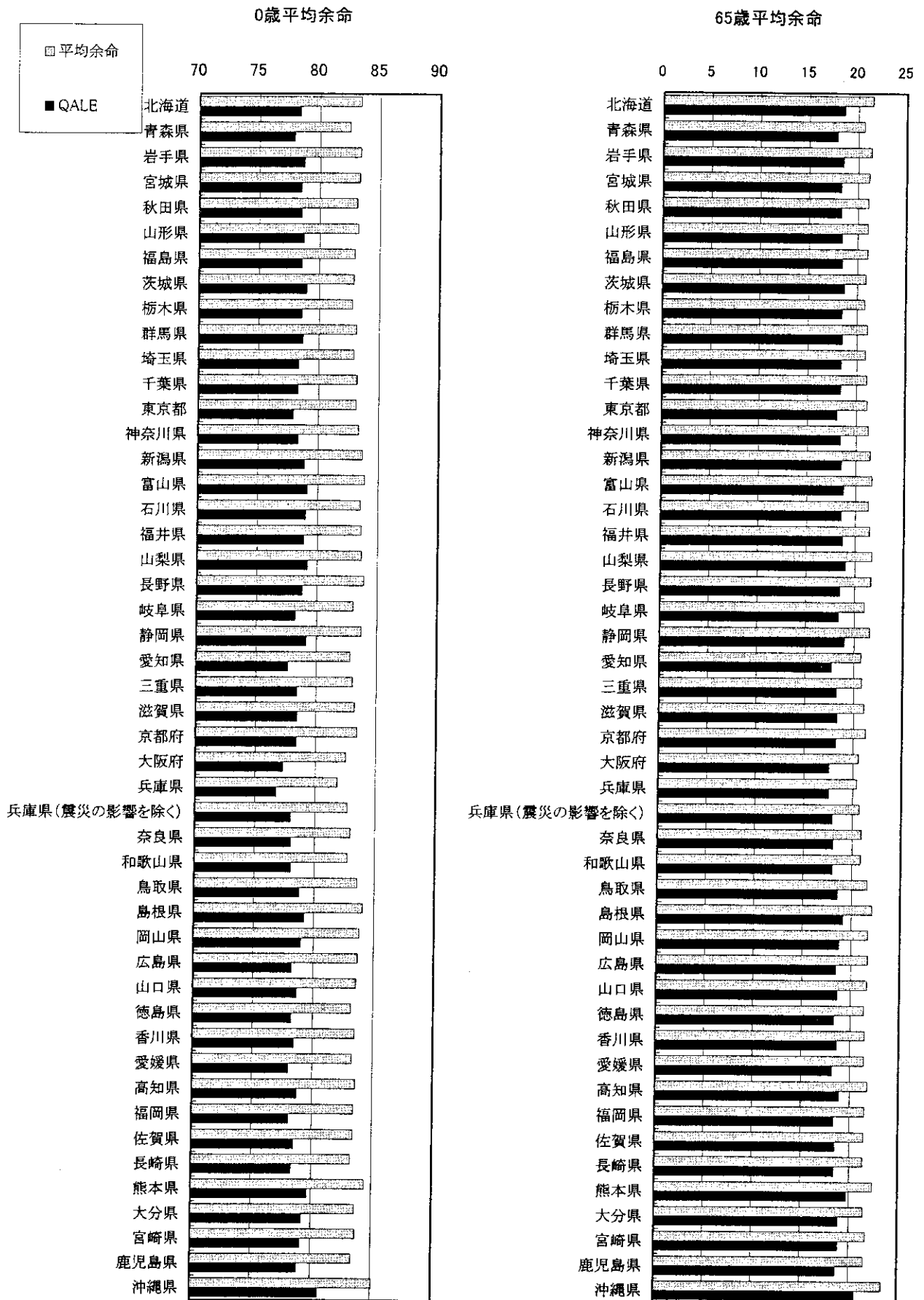


図12 0歳および65歳における平均余命とモデル③を用いたQALE

男性

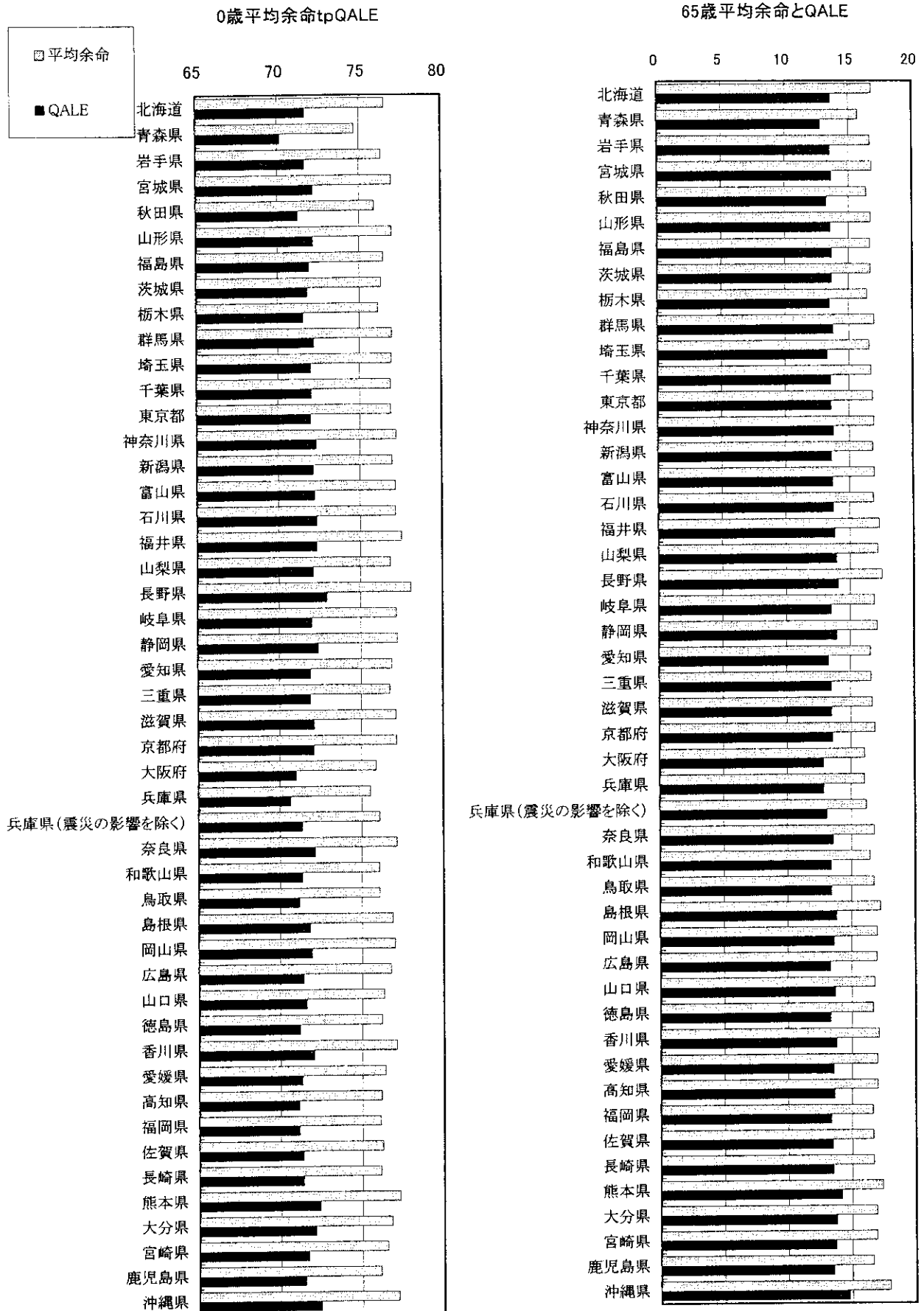


図13 0歳および65歳における平均余命とモデル③を用いたQALE
女性

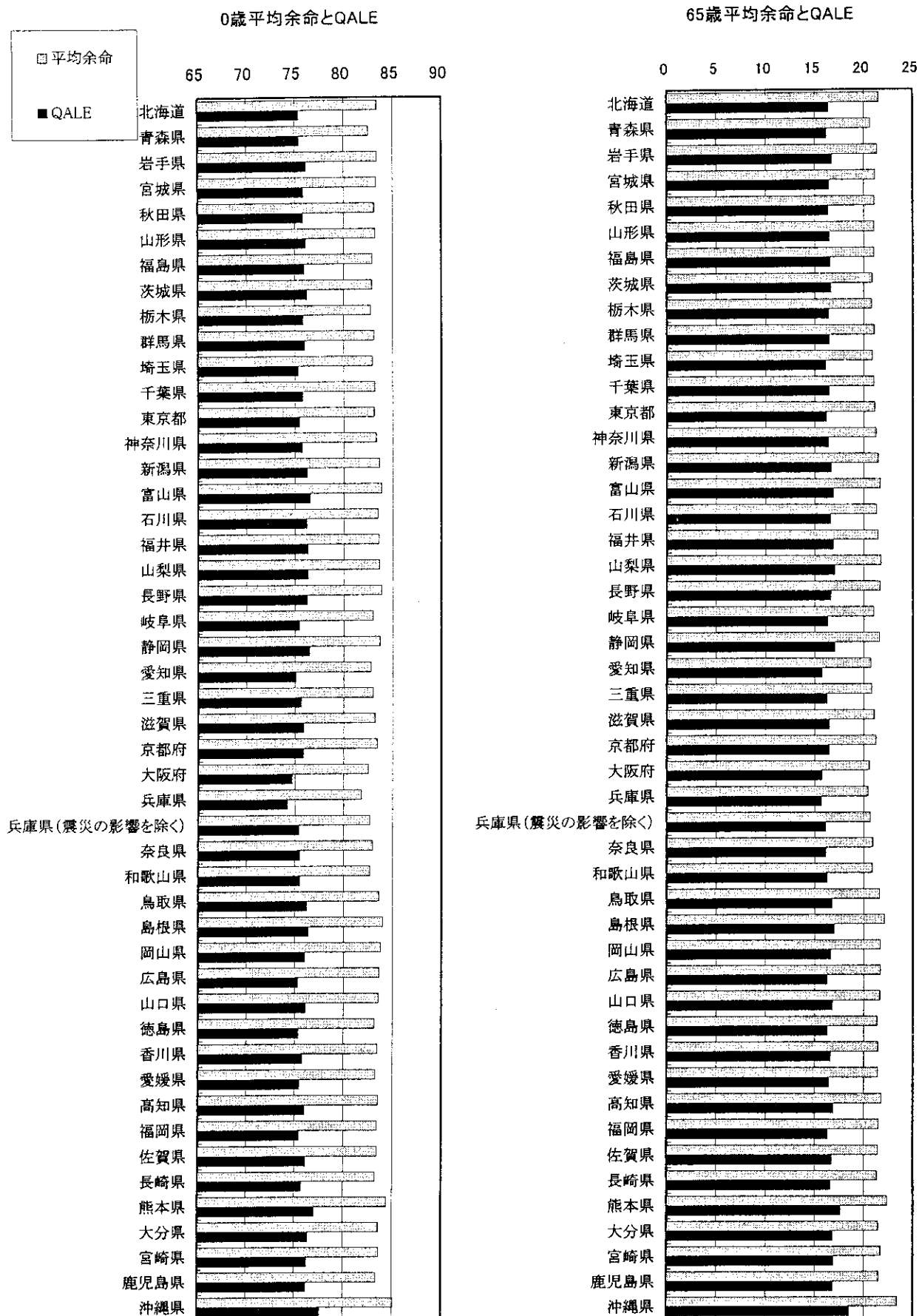


図14 0歳および65歳における平均余命とモデル④を用いたQALE
男性

