

平成25年 健康寿命算出値について

1. 本県の健康寿命、平均余命、平均要介護期間の推移

健康寿命の推移	H17	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H25-H24
県男性(順位)	16.79 (13位)	17.07 (16位)	17.28 (8位)	17.54 (10位)	17.46 (11位)	17.84 (2位)	17.62 (5位)	17.67 (13位)	+0.05 (↓8位)
県女性(順位)	20.03 (33位)	20.18 (34位)	20.09 (38位)	20.61 (18位)	20.50 (27位)	20.47 (22位)	20.51 (19位)	20.26 (41位)	▲0.25 (↓22位)

平均余命の推移	H17	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H25-H24
県男性(順位)	18.16 (20位)	18.64 (18位)	18.81 (10位)	19.21 (9位)	18.97 (17位)	19.41 (2位)	19.20 (8位)	19.28 (14位)	+0.08 (↓6位)
県女性(順位)	22.96 (33位)	23.45 (32位)	23.28 (40位)	24.05 (22位)	23.89 (26位)	23.69 (29位)	23.83 (23位)	23.61 (41位)	▲0.22 (↓18位)

平均要介護期間の推移	H17	H19	H20	H21	H22	H23	H24	H25	H25-H24
県男性(順位)	1.37 (11位)	1.57 (18位)	1.53 (11位)	1.67 (28位)	1.51 (5位)	1.58 (21位)	1.57 (18位)	1.60 (19位)	+0.03 (↓1位)
県女性(順位)	2.94 (21位)	3.27 (22位)	3.19 (14位)	3.44 (25位)	3.39 (20位)	3.22 (12位)	3.33 (21位)	3.35 (20位)	+0.02 (↑1位)

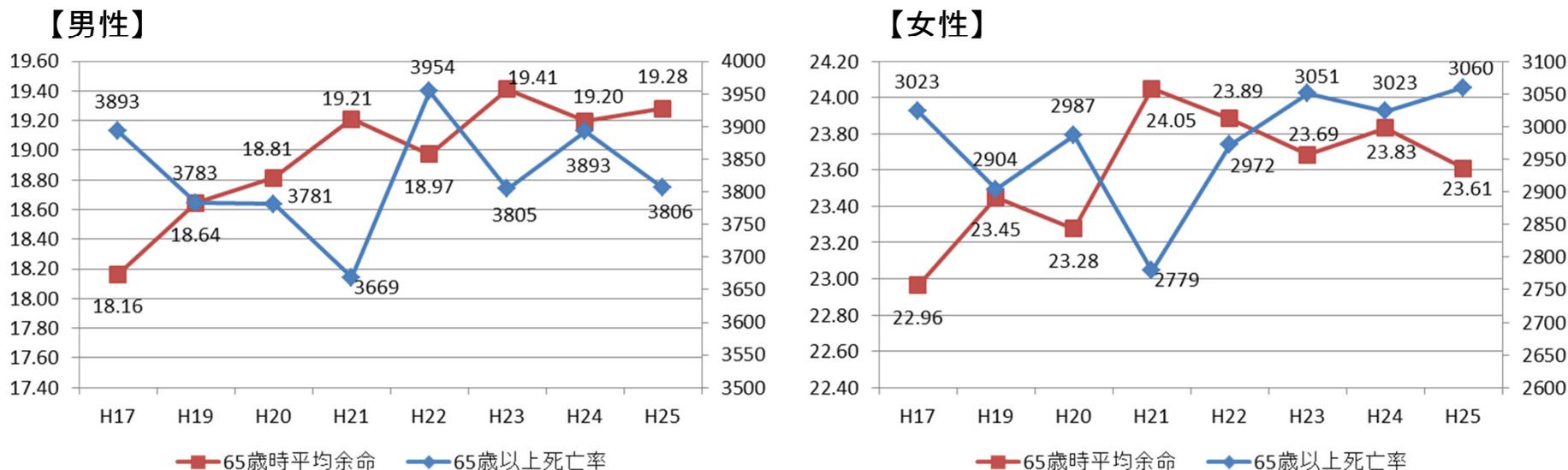
健康寿命は男性が5位(H24)⇒13位(H25)、女性が19位(H24)⇒41位(H25)にランクダウン

2. 平均余命の全国順位が下がった理由

(1) 「65歳時平均余命」と「65歳以上死亡率」の関係

- 「65歳時平均余命」は、「65歳以上死亡数」を「県65歳以上総人口」で除した、「65歳以上死亡率」の推移に左右される。
- 「65歳以上平均余命」の推移は、「65歳以上死亡率」の推移とほぼ反対の動きをする。
- H24年度からH25年度にかけて、男性では、「65歳以上死亡率」が下がったため、「65歳以上平均余命」は延びたが、女性では、「65歳以上死亡率が上がったため、「65歳以上平均余命」が短くなった。

本県の「65歳時平均余命」と「65歳以上死亡率(人口10万対)」の推移



(2)65歳時平均余命の他府県比較

- 「65歳時平均余命」の他府県との差は、わずかである。
- H24年度からH25年度にかけて、他府県の「65歳時平均余命」の伸びが本県を上回ったため、本県の全国順位を大きく下げることとなった。

【H24年度】

【H25年度】

男性



女性



(参考)

○ 健康寿命の順位推移(H24⇒H25)も、平均余命の順位とほぼ同様の推移となっている。

【H24年度】

【H25年度】

男性

健康寿命(年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
18.1 - 18.2	奈良県: 5位										
18.0 - 18.1	長野県										
17.9 - 18.0	滋賀県	香川県									
17.8 - 17.9	千葉県	奈良県									
17.7 - 17.8	福井県	宮崎県	神奈川県	宮城県	山梨県	広島県	沖縄県				
17.6 - 17.7	熊本県	大分県	静岡県	岡山県	兵庫県						
17.5 - 17.6	京都府	愛知県	埼玉県	島根県	東京都	福岡県	岐阜県	北海道			
17.4 - 17.5	三重県	群馬県	茨城県	山形県	新潟県	愛媛県					
17.3 - 17.4	石川県	長崎県	山口県	鳥取県							
17.2 - 17.3	高知県										
17.1 - 17.2	佐賀県	鹿児島県	栃木県	富山県	福島県						
17.0 - 17.1	岩手県	大阪府									
16.9 - 17.0	徳島県										
16.8 - 16.9	和歌山県	秋田県									
16.7 - 16.8											
16.6 - 16.7											
16.5 - 16.6											
16.4 - 16.5											
16.3 - 16.4											
16.2 - 16.3											
16.1 - 16.2											
16.0 - 16.1											
15.9 - 16.0											
15.8 - 15.9											
15.7 - 15.8											
15.6 - 15.7	青森県										



健康寿命(年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
18.1 - 18.2	長野県	奈良県: 13位									
18.0 - 18.1	山梨県	熊本県									
17.9 - 18.0	千葉県										
17.8 - 17.9	福井県										
17.7 - 17.8	大分県	広島県	沖縄県	神奈川県	滋賀県	宮城県	香川県				
17.6 - 17.7	奈良県	佐賀県	静岡県	兵庫県							
17.5 - 17.6	埼玉県	岐阜県	京都府	島根県	東京都	愛知県	福岡県				
17.4 - 17.5	石川県	岡山県	北海道	宮崎県							
17.3 - 17.4	茨城県	鹿児島県	山形県	新潟県	富山県	高知県					
17.2 - 17.3	愛媛県	三重県	群馬県								
17.1 - 17.2	栃木県	岩手県	長崎県								
17.0 - 17.1	山口県	徳島県	福島県								
16.9 - 17.0	鳥取県										
16.8 - 16.9	大阪府										
16.7 - 16.8	秋田県	和歌山県									
16.6 - 16.7											
16.5 - 16.6											
16.4 - 16.5											
16.3 - 16.4											
16.2 - 16.3											
16.1 - 16.2											
16.0 - 16.1											
15.9 - 16.0	青森県										
15.8 - 15.9											
15.7 - 15.8											
15.6 - 15.7											

女性

健康寿命(年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.2 - 21.3	奈良県: 19位										
21.1 - 21.2	佐賀県										
21.0 - 21.1	長野県	熊本県									
20.9 - 21.0											
20.8 - 20.9	北海道	宮崎県	島根県	広島県							
20.7 - 20.8	大分県	高知県	福岡県								
20.6 - 20.7	長崎県	宮城県	福井県	山形県	静岡県						
20.5 - 20.6	神奈川県	山口県	沖縄県	奈良県	鹿児島県						
20.4 - 20.5	千葉県	新潟県	鳥取県	石川県	滋賀県	岡山県	香川県	兵庫県	東京都	山梨県	愛媛県
20.3 - 20.4	福島県	岐阜県	愛知県	群馬県	岩手県						
20.2 - 20.3	富山県	茨城県	埼玉県	三重県							
20.1 - 20.2	栃木県	徳島県									
20.0 - 20.1											
19.9 - 20.0	京都府	和歌山県									
19.8 - 19.9	秋田県										
19.7 - 19.8	大阪府										
19.6 - 19.7											
19.5 - 19.6											
19.4 - 19.5											
19.3 - 19.4											
19.2 - 19.3	青森県										



健康寿命(年)	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	
21.2 - 21.3	宮崎県	長野県	奈良県: 41位								
21.1 - 21.2	熊本県										
21.0 - 21.1	大分県	静岡県									
20.9 - 21.0	佐賀県	福井県									
20.8 - 20.9	北海道	島根県	広島県								
20.7 - 20.8	宮城県	福井県	山形県	滋賀県	鳥取県						
20.6 - 20.7	神奈川県	鹿児島県	山形県	長崎県	千葉県	岡山県					
20.5 - 20.6	高知県	東京都	山梨県	山口県	香川県	岐阜県	愛媛県	兵庫県	岩手県	石川県	
20.4 - 20.5	富山県	愛知県	福島県	新潟県							
20.3 - 20.4	茨城県	徳島県	栃木県	群馬県	埼玉県						
20.2 - 20.3	奈良県	京都府									
20.1 - 20.2	三重県										
20.0 - 20.1	秋田県										
19.9 - 20.0											
19.8 - 19.9	大阪府										
19.7 - 19.8	和歌山県										
19.6 - 19.7											
19.5 - 19.6											
19.4 - 19.5	青森県										
19.3 - 19.4											
19.2 - 19.3											

3. 0歳時健康寿命の試算

(1) 65歳時健康寿命の問題点

- 算出にあたって65歳以上死亡数の影響を大きく受けており、65歳未満での死亡(早世)が結果に反映されていない。
- 65歳まで生存した集団を対象として計算するため、平均余命、平均自立期間ともに0歳時より長く算出される。



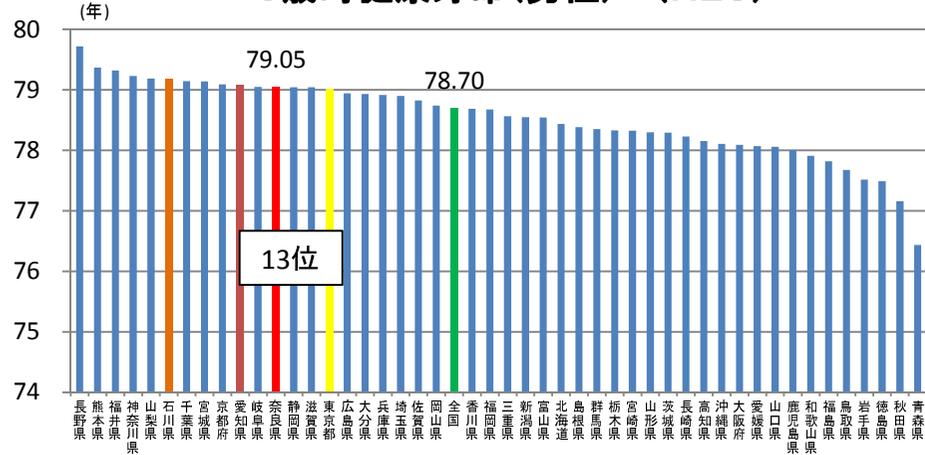
0歳時健康寿命の算出により、上記問題点の改善を検討。

(2) 0歳時健康寿命の算出方法

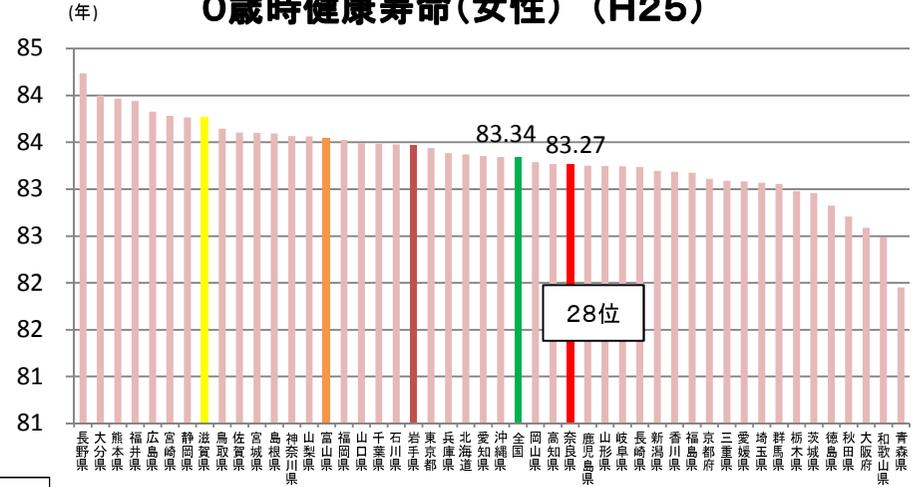
- 厚生労働省「健康寿命の算定方法の指針(平成24年9月)」に基づき算出。
※65歳時健康寿命は、厚生労働省「健康寿命の算定方法の指針(平成20年4月)」に基づき算出。
- 平均余命の算出にあたり、人口及び死亡数データは0歳から5歳階級別に入力。
- 要介護期間の算出にあたり必要な要介護認定者数データの取扱は下記のとおり。
 - 0～39歳 : ゼロを入力。(0～39歳までは、要介護認定者が存在しないため)
 - 40～64歳 : 5歳階級別データが公表されていないため、40～64歳の要介護者数を人口比率で按分して入力。
 - 65歳以上 : 5歳階級別に要介護者数を入力。

(3) 0歳時健康寿命と65歳時健康寿命の比較

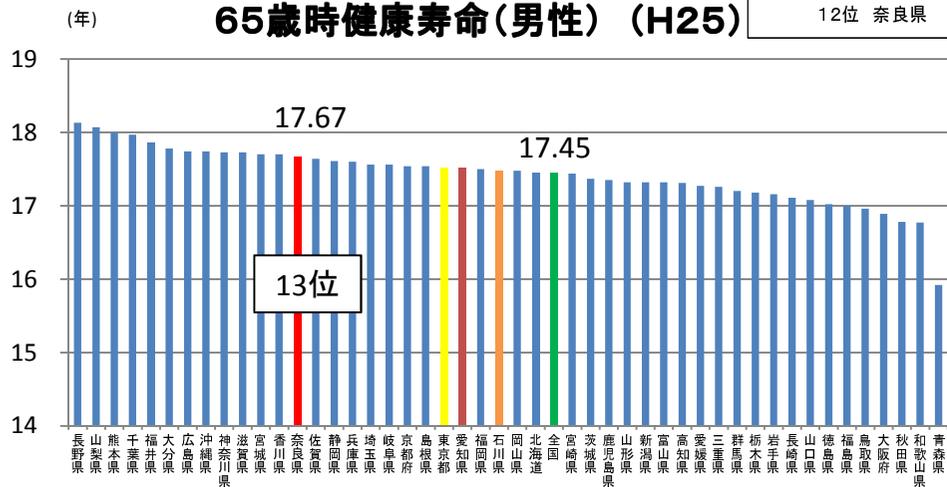
0歳時健康寿命(男性) (H25)



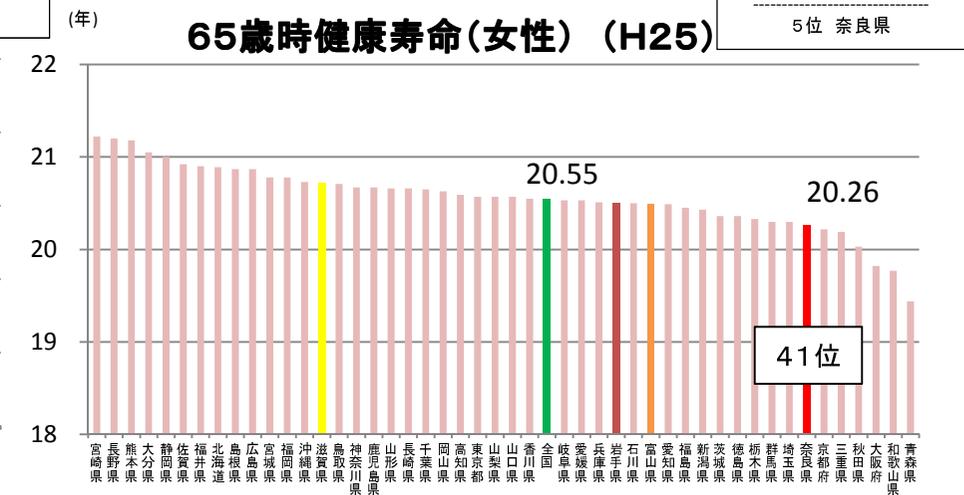
0歳時健康寿命(女性) (H25)



65歳時健康寿命(男性) (H25)



65歳時健康寿命(女性) (H25)



40歳未満死亡率
(男性、低い順)
 1位 石川県
 2位 東京都
 3位 愛知県

 12位 奈良県

40歳未満死亡率
(女性、低い順)
 1位 富山県
 2位 滋賀県
 3位 岩手県

 5位 奈良県

健康寿命都道府県順位の上位層及び下位層では0歳時と65歳時で大きな差はみられない。
 一方、中位層では若年者死亡率が低いと0歳時の順位が65歳時に比べて上がる傾向にある。
 (例:奈良県女性、等)