

年齢階級	基準人口			観察人口			直説法による 死亡数	観察法による 死亡数
	人口	死亡数	死亡率	人口	死亡数	死亡率		
0-14	2000	80	0.04	300	9	0.03	60	12
15-64	7000	70	0.01	600	6	0.01	70	6
65-	1000	50	0.05	100	10	0.1	100	5
合計	10000	200	0.02	1000	25	0.025	230	23

■ 直接法による年齢調整死亡率

$$(2000 \times 0.03 + 7000 \times 0.01 + 1000 \times 0.1) / 10000 \times 1000 = 23.0$$

■ 間接法による年齢調整死亡率

$$0.02 \times \frac{25}{(300 \times 0.04 + 600 \times 0.01 + 100 \times 0.05)} \times 1000 = 21.7$$

標準化死亡比  
Standardized Mortality Ratio=SMR