

美幌町の将来人口の見通し（推計結果）

<推計方法（コーホート変化率法）について>

以下の人口推計結果は、「コーホート変化率法」により、過去の国勢調査データをもとに推計したものです。

「コーホート」とは、「同じ期間に生まれた人口の塊（同一出生集団）」を意味し、男女別・年齢5歳階級別人口ごとに5年間の増減率（変化率）を算出して、今後もその率が一定であると仮定し、直近の国勢調査年から5年おき（国勢調査年）の男女別・年齢5歳階級別人口を推計するものです。（推計結果の総人口は、男女別・年齢5歳階級別の推計値を合算したものです。）

5年おきに実施される国勢調査は、現時点での最新データ（直近値）が2010年（H22）です。そして、2005年（H17）から2010年（H22）の直近5年間の変化率を用いたのが「最新変化率」、さらに5年さかのぼり、2回分の変化率の平均値を用いたのが「2回平均変化率」、さらに5年さかのぼり、3回分の変化率の平均値を用いたのが「3回平均変化率」で、この3種類の変化率を用いて、3種類の推計を行いました。

<コーホート推計の基本的な考え方>

男 性	平成 7 年	平成 12 年	平成 17 年	平成 22 年	H27 推計値
0～4歳				実績値 A	
5～9歳				実績値 B	推計値 A
10～14歳					推計値 B
15～19歳					

$$\text{推計値 A} = \text{実績値 A} \times [\text{男性} \cdot 0 \sim 4 \text{歳} \rightarrow 5 \sim 9 \text{歳}] \text{の变化率}$$

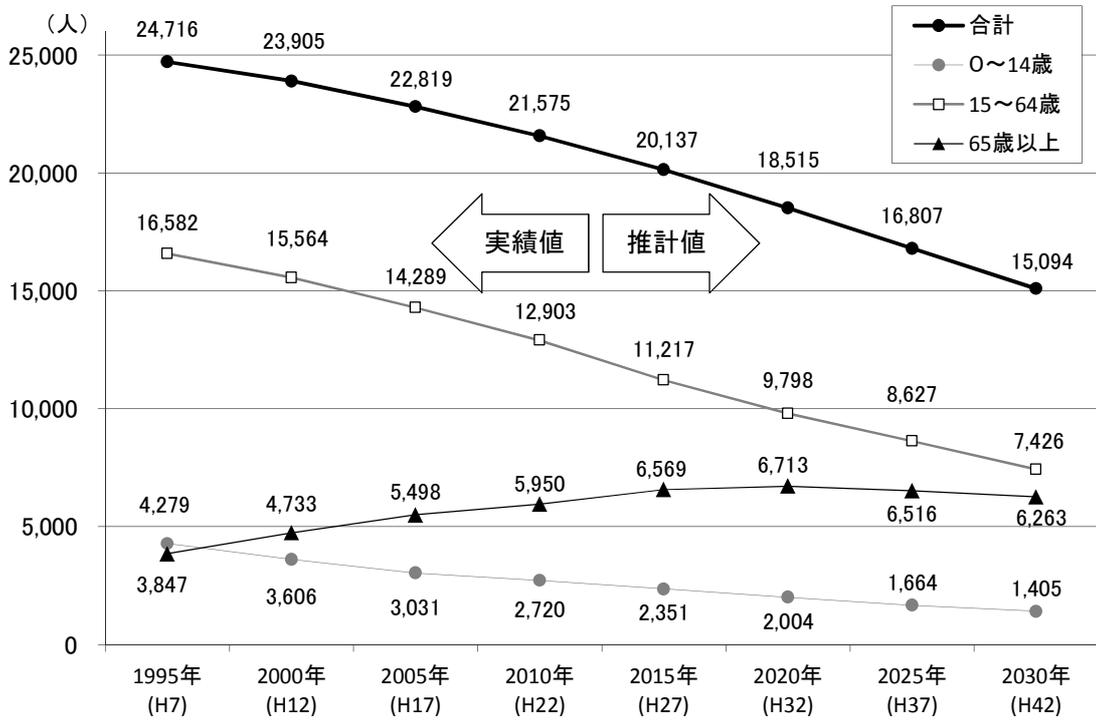
■国勢調査人口の過去の実績値と将来推計結果（コーホート変化率法による）

※総人口（人）

区分	実績値				推計値			
	1995年 (H7)	2000年 (H12)	2005年 (H17)	2010年 (H22)	2015年 (H27)	2020年 (H32)	2025年 (H37)	2030年 (H42)
国勢調査実績値	24,716	23,905	22,819	21,575				
最新変化率推計 (過去5年の人口動態実績が反映)					20,121	18,474	16,741	15,004
2回平均変化率推計 (過去10年の人口動態実績が反映)					20,137	18,515	16,807	15,094
3回平均変化率推計 (過去15年の人口動態実績が反映)					20,150	18,533	16,823	15,117

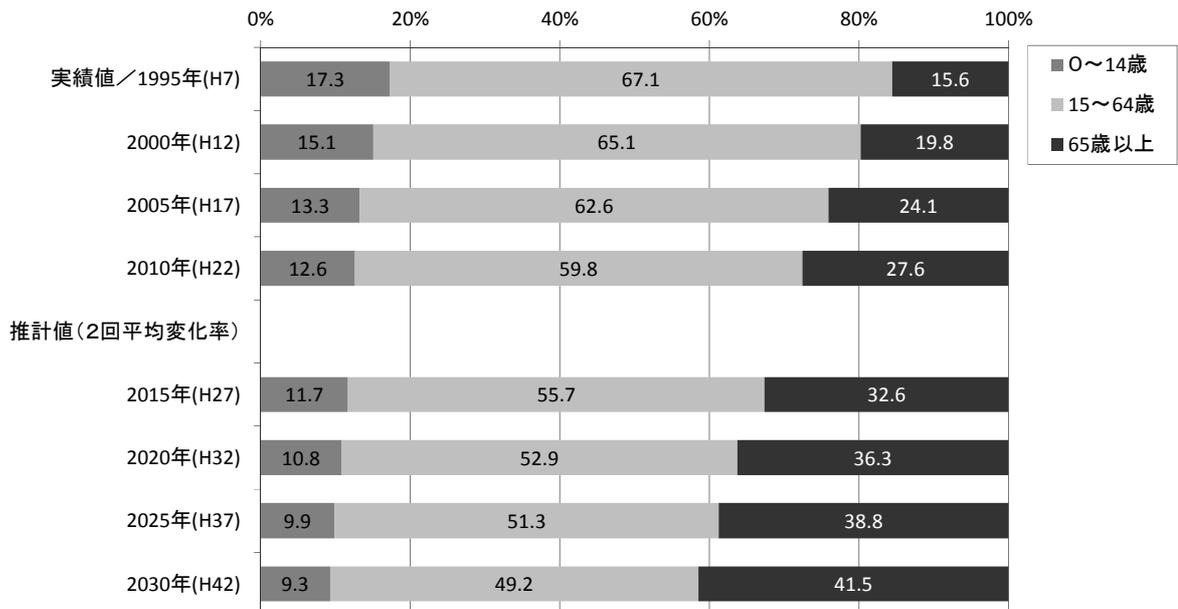
第6期総合計画の目標年度は2026年（H38）

年齢3区分別推計人口【国勢調査/2回平均変化率】
(2010年までは実績値)

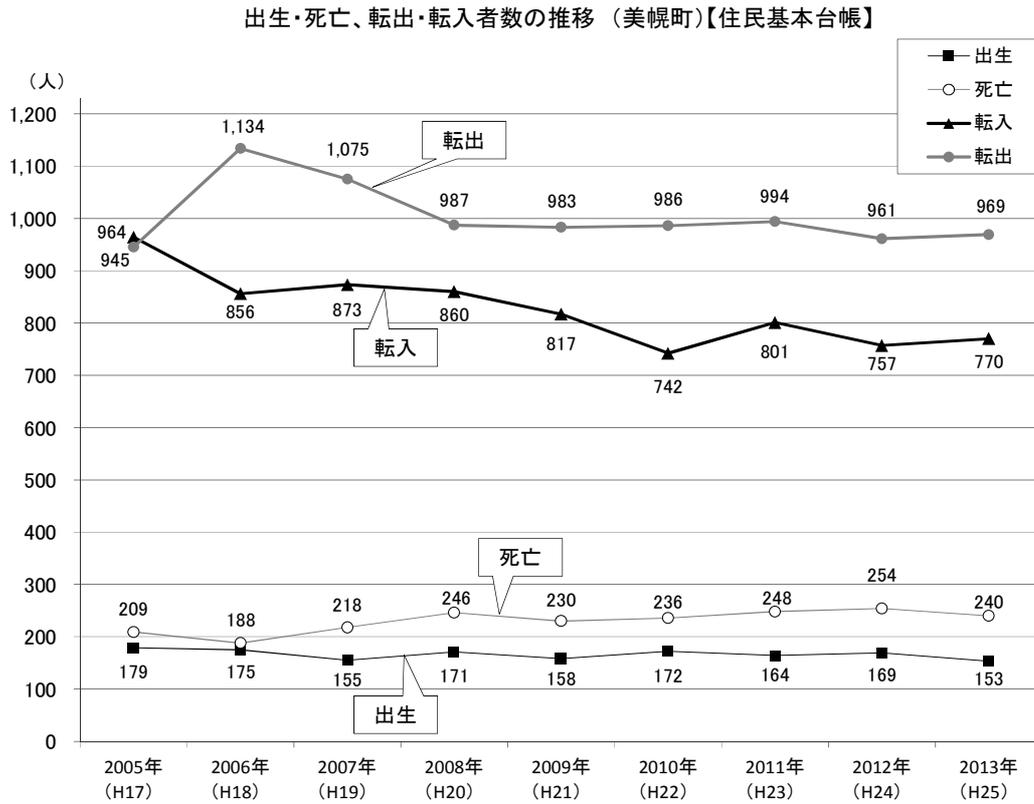


※実績値の合計には「年齢不詳」を含む。

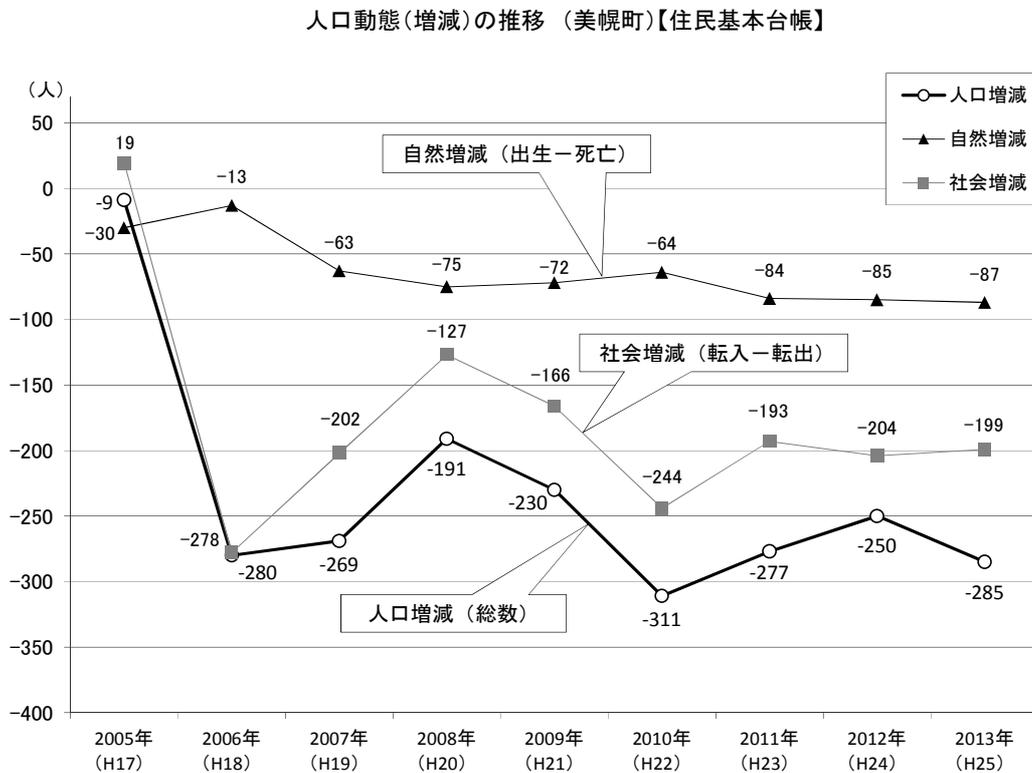
年齢3区分別推計人口構成比【国勢調査/2回平均変化率】



〔参考〕住民基本台帳による人口動態の状況



※2005年（H17）から2012年（H24）までは4月1日から翌年3月31日まで、2013年（H25）は1月1日から12月31日まで。また、2012年（H24）以降は外国人登録者数を含む。（北海道市町村課）



※人口増減（総数）には、自然増減、社会増減のほか、「職権」による増減分を含む。