

舟形町国土利用計画

参 考 資 料

1, 人口・産業の推移

	昭和60年	平成2年	平成7年	平成12年	平成17年	平成19年 (住基)	平成22年 (速報値)	平成27年 (推計)	平成32年 (指標)
人口総数(人)	7,920	7,806	7,546	6,996	6,671	6,557	6,164	5,849	6,000
年少人口(0～14歳) (%)	1,622 (20.5)	1,568 (20.1)	1,326 (17.6)	1,006 (14.4)	772 (11.6)	716 (10.9)	—	553 (9.5)	550 (9.2)
生産年齢人口(15～64歳) (%)	5,202 (65.7)	4,898 (62.7)	4,484 (59.4)	4,057 (58.0)	3,778 (56.6)	3,798 (57.9)	—	3,141 (53.7)	3,150 (52.5)
老年人口(65歳以上) (%)	1,096 (13.8)	1,340 (17.2)	1,736 (23.0)	1,933 (27.6)	2,121 (31.8)	2,043 (31.2)	—	2,155 (36.8)	2,300 (38.3)
人口密度(人/km ²)	66.7	65.7	63.5	58.8	56.0	55.1	51.8	49.1	50.4
世帯数(世帯)	1,745	1,749	1,739	1,712	1,697	1,728	1,652	1,648	1,627
産業別就業人口(人)	3,846	3,851	3,560	3,311	3,103	—	—	—	—
第一次産業(人) (%)	1,180 (30.7)	924 (24.0)	655 (18.4)	495 (15.0)	538 (17.4)	—	—	—	—
第二次産業(人) (%)	1,449 (37.7)	1,621 (42.1)	1,518 (42.6)	1,375 (41.5)	1,118 (36.0)	—	—	—	—
第三次産業(人) (%)	1,217 (31.6)	1,306 (33.9)	1,387 (39.0)	1,441 (43.5)	1,447 (46.6)	—	—	—	—
産業別総生産額(百万円)	8,064	11,722	13,526	10,841	9,578	9,655	—	—	—
第一次産業(百万円) (%)	1,721 (21.3)	1,793 (15.3)	1,622 (12.0)	1,254 (11.6)	1,143 (11.9)	1,061 (11.0)	—	—	—
第二次産業(百万円) (%)	3,936 (48.8)	5,975 (51.0)	7,049 (52.1)	4,079 (37.6)	3,212 (33.6)	3,620 (37.5)	—	—	—
第三次産業(百万円) (%)	2,407 (29.9)	3,954 (33.7)	4,855 (35.9)	5,508 (50.8)	5,223 (54.5)	4,974 (51.5)	—	—	—
自動車保有台数(台)	3,299	3,759	4,355	4,810	4,976	4,910	—	—	—
歳入総額 (一般会計:百万円)	2,460	3,603	5,004	4,212	3,670	3,998	—	—	—
歳出総額 (一般会計:百万円)	2,386	3,515	4,867	4,036	3,545	3,894	—	—	—

2, 町土の利用区分の定義

利用区分	定 義	把握方法	資料等
1 農 用 地	農地法第2条第1項に定める農地及び採草放牧地の合計である。		
1) 農 地	耕作の目的に供される土地であって、畦畔を含む。	「耕地及び作付面積統計」の「田」及び「畑」の合計である。	東北農政局山形農政事務所
2) 採草放牧地	農地以外の土地で、主として耕作又は養畜の事業のための採草又は家畜の放牧の目的に供されるもの。	「世界農林業センサス林業調査報告書」の「採草放牧に利用されている面積」のうち「森林以外の草生地(野草地)」である。	農林水産省大臣官房統計部
2 森 林	国有林と民有林の合計である。なお、林道面積は含まれない。		
1) 国有林			
ア 林野庁所管国有林	国有林野法第2条に定める国有林野から採草放牧地を除いたもの。	「国有林野事業統計書」にいう「林地」及び「林地以外」(うち、林道及び貸地内の放牧採草地の面積を除く。)の合計である。	山形県農林水産部森林課
イ 官行造林地	旧公有林野等官行造林法第1条の規定に基づき契約を締結しているもの。	「国有林野事業統計書」の「官行造林地の林類別面積」中、「林地総数」と「林地以外」の合計である。	
ウ その他省庁所管国有林	林野庁以外の国が保有している森林法第2条第1項に定める森林。	「世界農林業センサス林業調査報告書」による。	
2) 民有林	森林法第2条第1項に定める森林であって、同法同条第3項に定めるもの。	地域森林計画対象及び同計画対象外の民有林面積の合計である。	
3 原 野	人の手が加えられずに長年雑草や灌木類が生えるままの状態に放置されている土地。	「世界農林業センサス林業調査報告書」の「森林以外の草生地」から「採草放牧地」及び国有林に係る部分を除いた面積である。	農林水産省大臣官房統計部 東北森林管理局
4 水面・河川・水路	水面、河川及び水路の合計である。		
1) 水 面	湖沼(人造湖及び天然湖沼)並びにため池の満水時の水面である。	以下に掲げるア、イ、ウの合計 ア. 天然湖沼(面積10ha未満のものは除く) 環境省「自然環境保全基礎調査」による。 イ. 人口湖 堤高15m以上のダムの湛水面積による。 ウ. ため池 「ため池台帳」の堤高15m未満のため池の満水面積による。満水面積が未把握のものについては、堤高区分別有効貯水量を平均堤高で除し、一定係数を乗じて算出する。	ア. 山形県生活環境部みどり自然課 イ. 国土交通省東北地方整備局、山形県県土整備部河川課、農林水産部農山漁村計画課 ウ. 山形県農林水産部農山漁村計画課

利用区分	定 義	把握方法	資料等
2)河 川	河川法第4条に定める一級河川、同法第5条に定める二級河川及び同法第100条による準用河川の同法第6条に定める河川区域。	一級河川及び主要な二級河川（日向川）については、国土交通省「河川現況調査」をもとに、河川管理者に対する河川改修実績等の照会により経年的変化量を加減することにより面積把握を行う。その他の二級河川及び準用河川については、流路延長に必要な区間ごとに把握した平均幅員を乗じて算出して把握したものをもち、河川管理者に対する河川改修実績等の照会により経年的変化量を加減することにより面積把握を行う。なお、水面と重複する部分を除く。	一級河川(直轄区間) 国土交通省東北地方整備局 山形・新庄・酒田各工事事務所 一級河川(直轄区間外) 二級河川、準用河川
2)水 路	農業用排水路	水路面積は以下の算式による。 水路面積＝(整備済水田面積×整備済水田の水路比率)+(未整備水田面積×未整備水田の水路率)	
5 道 路	一般道路、農道及び林道の合計である。車道部（車道、中央帯、路肩）、歩道部、自転車道部及び法面等からなる。		
1)一般道路	道路法第2条第1項に定める道路。	高速自動車国道及び一般道路（一般国道、主要地方道、一般県道、町道）の面積は、「道路施設現状調査」の「道路敷面積」による。	〈一般道路(指定区間)〉
2)農 道	農地面積に一定率を乗じた圃場内農道及び「市町村農道台帳」の農道延長に一定幅員を乗じた圃場外農道。	農道面積は、以下の算出による。 農道面積＝圃場内農道面積＋圃場外農道面積 圃場内農道面積＝水田地域における圃場内農道面積(A)＋畑地域における圃場内農道面積(B) 但し、 A＝(整備済水田面積×整備済水田の農道率)+(未整備水田面積×未整備水田の農道率) B＝(整備済畑面積×整備済畑の農道率)+(未整備畑面積×未整備畑の農道率) 圃場外農道面積＝「舟形町農道台帳」の農道延長×一定幅員	国土交通省東北地方整備局 山形・酒田各工事事務所 〈上記以外の一般道路〉 山形県土整備部道路課 山形県農林水産部農山漁村計画課 水田の農道率は、東北農政局による。
3)林 道	国有林林道及び民有林林道。	林道のうち、自動車道の延長に一定幅員を乗じて算出する。	東北森林管理局 山形県農林水産部森林課

利用区分	定 義	把握方法	資料等
6 宅 地	建物の敷地及び建物の維持又は効用を果たすために必要な土地。	「固定資産の価格等の概要調書」の宅地のうち評価総地積（村落地区については、地籍調査進捗状況及び地籍調査実施前後の宅地面積変動率を用いて補正したもの）と非課税地積を合計したもの。	固定資産の価格等の概要調書 山形県総務部市町村課 地籍調査進捗状況
1)住宅地	「固定資産の価格等の概要調書」の評価総地積の住宅用地に、非課税地積のうち町営住宅用地を加えたもの。	以下に掲げるア及びイの面積の合計である。 ア. 「固定資産税の価格等の概要調書」の評価総地積のうち住宅用地の面積。 イ. 町営住宅用地	東北財務局山形財務事務所 山形県県土整備部建築住宅課 山形県総務部管財課
2)工業用地	「工業統計表（用地・用水編）」にいう「事業所敷地面積」を従業員10人以上の事業所敷地面積に補正したもの。	以下に掲げるア、イの面積の合計である。 ア. 従業員30人以上の事業所については、用地・用水編による敷地面積。 イ. 従業員10人以上29人以下の事業所については、産業中分類別に次の算式により算出した面積の合計。 （従業員30人以上事業所の敷地面積）×（従業員10人以上29人以下事業所の製造品出荷額等）／（従業員30人以上事業所の製造品出荷額等）	山形県総務部統計企画課
3)その他の宅地	1)、2)の区分のいずれにも該当しない宅地。（商業用施設用地、公共施設用地等）	宅地から（1）住宅地及び（2）工業用地を除く。	
7 その他	上記区分のいずれにも該当しない土地。（学校・教育施設用地、若あゆ温泉、ゴルフ場、雑種地、耕作放棄地、JR用地等）	町土面積から、「農用地」、「森林」、「原野」、「水面・河川・水路」、「道路」及び「宅地」の各面積を差し引いたもの。	
合 計	町土面積	「全国都道府県市区町村面積調」による。	国土交通省国土地理院

3, 町土地利用の推移

(単位：ha)

年次 区分	平成12年	平成13年	平成14年	平成15年	平成16年	平成17年	平成18年	平成19年	平成20年
農用地	1,667	1,665	1,653	1,653	1,653	1,649	1,639	1,639	1,640
農地	1,657	1,655	1,643	1,643	1,643	1,639	1,629	1,629	1,630
採草放牧地	10	10	10	10	10	10	10	10	10
森林	8,354	8,354	8,354	8,354	8,354	8,350	8,353	8,354	8,355
国有林	4,924	4,924	4,924	4,924	4,924	4,924	4,927	4,928	4,928
民有林	3,430	3,430	3,430	3,430	3,430	3,426	3,426	3,426	3,427
原野	94	94	94	94	94	94	94	94	94
水面・河川・水路	361	362	365	365	365	366	365	365	365
水面	3	3	3	3	3	4	4	4	4
河川	273	273	276	276	276	276	276	276	276
水路	85	86	86	86	86	86	85	85	85
道路	290	290	296	300	301	305	301	302	302
一般道路	179	180	180	186	187	192	192	192	192
農道	88	88	92	90	90	89	89	91	91
林道	23	22	24	24	24	24	20	19	19
宅地	130	131	134	135	135	136	136	137	138
住宅地	93	93	92	92	94	94	94	93	94
工業用地	9	9	8	8	8	8	8	8	8
その他の宅地	28	29	34	35	33	34	34	36	36
その他	1,007	1,007	1,007	1,002	1,001	1,003	1,015	1,012	1,009
合計	11,903	11,903	11,903	11,903	11,903	11,903	11,903	11,903	11,903

4. 人口等を基礎とした土地区分別の推移と目標

(1) 農用地面積と関係指標の推移と目標

区分	農用地面積			人口	農業 就業 人口	人口1人 当たり 農用地面積	農業就業者 人口1人 当たり 農用地面積
	農地	採草 放牧地	農用地				
	ha	ha	ha	人	人	(a/人)	(a/人)
平成2年	1,679	7	1,686	7,806	1,091	21.6	154.5
平成7年	1,665	5	1,670	7,546	1,027	22.1	162.6
平成12年	1,657	10	1,667	6,996	987	23.8	168.9
平成17年	1,639	10	1,649	6,671	948	24.7	173.9
平成22年	1,630	5	1,635	6,164	909	26.5	179.9
平成27年	1,605	5	1,610	5,849	900	27.5	178.9
平成32年	1,581	5	1,586	6,000	890	26.4	178.2

資料：国勢調査、世界農林業センサス

(2) 森林面積と関係指標の推移と目標

区分	森林面積	人口	町面積	人口1人 当たり 森林面積	町面積に 占める森林 面積の割合
	ha	人	ha	(a/人)	%
平成2年	8,474	7,806	11,878	108.6	71.3
平成7年	8,394	7,546	11,878	111.2	70.7
平成12年	8,354	6,996	11,903	119.4	70.2
平成17年	8,350	6,671	11,903	125.2	70.2
平成22年	8,354	6,164	11,903	135.5	70.2
平成27年	8,354	5,849	11,903	142.8	70.2
平成32年	8,354	6,000	11,903	139.2	70.2

資料：山形県林業統計

(3) 原野面積と関係指標の推移と目標

区 分	原野面積	人 口	町面積	人口 1 人 当 たり 原 野 面 積	町 面 積 に 占める原野 面積の割合
	ha	人	ha	(a / 人)	%
平成 2 年	18	7,806	11,878	0.2	0.2
平成 7 年	24	7,546	11,878	0.3	0.2
平成12年	94	6,996	11,903	1.3	0.8
平成17年	94	6,671	11,903	1.4	0.8
平成22年	94	6,164	11,903	1.5	0.8
平成27年	94	5,849	11,903	1.6	0.8
平成32年	94	6,000	11,903	1.6	0.8

資料：山形県統計年鑑

(4) 水面・河川・水路面積と関係指標の推移と目標

区 分	水面・河川・水路面積				人 口	町面積	人口 千 人 当 たり の 水 面 ・ 河 川 ・ 水 路 面 積	町面積に占 める水面・ 河川・水路 面積の割合
	水面	河川	水路	合計				
	ha	ha	ha	ha	人	ha	(ha / 千人)	%
平成 2 年	2	289	90	381	7,806	11,878	48.8	3.2
平成 7 年	2	271	85	358	7,546	11,878	47.4	3.0
平成12年	3	273	85	361	6,996	11,903	51.6	3.0
平成17年	4	276	86	366	6,671	11,903	54.9	3.1
平成22年	4	276	85	365	6,164	11,903	59.2	3.1
平成27年	4	276	85	365	5,849	11,903	62.4	3.1
平成32年	4	276	85	365	6,000	11,903	60.8	3.1

資料：山形県統計年鑑

(5) 道路面積と関係指標の推移と目標

区 分	道路面積				人 口	町面積	人口千人 当たりの 道路面積	町面積に みる道路 面積の割合
	一般 道路	農道	林道	合計				
	ha	ha	ha	ha	人	ha	(ha/千人)	%
平成2年	132	95	10	237	7,806	11,878	30	2.0
平成7年	162	90	17	269	7,546	11,878	36	2.3
平成12年	179	88	23	290	6,996	11,903	41	2.4
平成17年	192	89	24	305	6,671	11,903	46	2.6
平成22年	192	91	19	302	6,164	11,903	49	2.5
平成27年	192	91	19	302	5,849	11,903	52	2.5
平成32年	192	91	19	302	6,000	11,903	50	2.5

資料：山形県統計年鑑

(6) 住宅地面積と関係指標の推移と目標

区 分	住宅地面積	一般世帯数	1 世 帯 当 たり の 住 宅 地 面 積
	ha	世帯	(㎡/世帯)
平成2年	96	1,749	548.9
平成7年	96	1,739	552.0
平成12年	93	1,712	543.2
平成17年	94	1,697	553.9
平成22年	93	1,652	563.0
平成27年	93	1,648	564.3
平成32年	93	1,627	571.6

資料：山形県統計年鑑

(7) 工業用地面積と関係指標の推移と目標

区 分	工業用地面積	従業者数	1人当たりの 工業用地面積
	ha	人	(㎡/人)
平成2年	9	701	128.4
平成7年	9	618	145.6
平成12年	9	434	207.4
平成17年	8	375	213.3
平成22年	8	271	295.2
平成27年	8	260	307.7
平成32年	8	250	320.0

資料：山形県統計年鑑

(8) その他の宅地面積と関係指標の推移と目標

区 分	その他の 宅地面積	人 口	1人当たりの そ の 他 宅 地 面 積
	ha	人	(㎡/人)
平成2年	18	7,806	23.1
平成7年	23	7,546	30.5
平成12年	28	6,996	40.0
平成17年	34	6,671	51.0
平成22年	36	6,164	58.4
平成27年	36	5,849	61.5
平成32年	36	6,000	60.0

資料：山形県統計年鑑

舟形町の自然



町の木－えんじゅ



町の鳥－きじばと



町の魚－あゆ



町の花－こぶし

第4次 舟形町国土利用計画
平成23年3月発行
編集・発行：舟形町まちづくり課
〒999-4601
山形県最上郡舟形町舟形263
TEL. 0233 (32) 2111 FAX. 0233 (32) 2117