

宮 城 ・ 山 形 両 県 の 現 況

目 次

1 . 自然	
(1) 地 勢	2 8
(2) 気 候	3 1
2 . 人口	
(1) 人口及び世帯数	3 2
(2) 将来推計人口及び高齢化率	3 5
(3) 転出入	3 6
3 . 歴史・文化	
(1) 歴史の上での両県の関わり	3 7
(2) 文化	3 7
4 . 交通基盤	
(1) 鉄道	3 9
(2) 主要道路	4 0
(3) 空港・港湾	4 1
5 . 経済・産業	
(1) 主な経済指標	4 4
(2) 産業構造	4 6
(3) 第 1 次産業	5 1
(4) 第 2 次産業	5 3
(5) 第 3 次産業	5 6
(6) 学術・研究	5 9
(7) 雇用状況	6 1
(8) 観光	6 2
6 . 国際化	6 4
7 . 生活環境	6 5
8 . 財政状況	6 7
9 . 交流・連携	
(1) 人・物の動き	6 8
(2) これまでの交流・連携の動き	6 9

1. 自然

(1) 地勢

宮城・山形両県地域の総面積は16,609km²で、岩手県とほぼ同規模となっています。また、農用地が16.0%, 森林が65.3%となっており、全国に比較して農用地の比率が高くなっています。

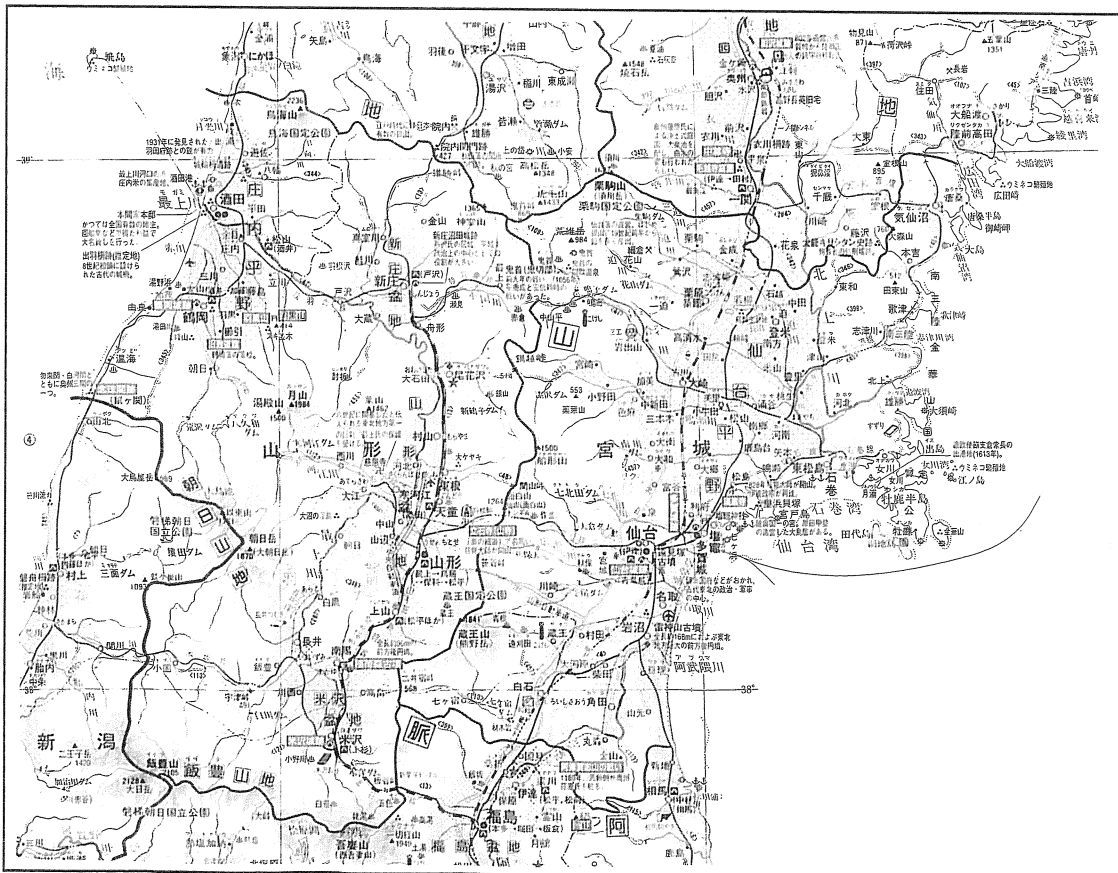
また、両県地域は、陸中海岸、磐梯朝日の2つの国立公園と蔵王、南三陸金華山、栗駒、烏海の4つの国立公園を有するなど、豊かな自然に恵まれており、県境部には奥羽山脈という東北地方中央部を南北に貫く大きな山脈があり、栗駒の湿原やブナ原生林、紅葉や蔵王の火山風景、渓谷、樹氷など、四季折々の優れた景観を有しています。

奥羽山脈の東には仙台平野があり、西には最上、村山、置賜の盆地、さらに出羽丘陵を挟んで庄内平野が広がり、一大穀倉地帯となっています。

太平洋側の陸中海岸や牡鹿半島は複雑なリアス式海岸となっており、仙台湾の松島は松の緑に彩られた260余りの島々を有し、日本三景の一つとなっています。一方、日本海側の庄内の海岸は保安林と磯海岸・砂丘が織りなす海岸景観が特色となっており、太平洋側と日本海側とで全く異なる魅力を持っています。

また、宮城県県の庁所在地であり政令指定都市である仙台市は、100万人を超える人口を有し、商業機能、学術研究機能、産業支援機能が集積した東北の中心都市となっているほか、山形県の庁所在地である山形市と県境を挟んで接しているという全国でも珍しい地域となっています。このほか、宮城県では北上川や阿武隈川、山形県では最上川といった河川に沿って中小の都市が分散的に配置され、それぞれ広域圏の中心的な役割を果たしています。

宮城・山形両県の地勢



土地利用形態別面積

単位：km²

	総面積	農用地	森林	原野	水面等	道路	宅地	その他
宮城県	7,286	1,395	4,163	24	326	318	441	617
対総面積比	100.0%	19.1%	57.1%	0.3%	4.5%	4.4%	6.1%	8.5%
山形県	9,323	1,258	6,680	9	248	257	279	592
対総面積比	100.0%	13.5%	71.7%	0.1%	2.7%	2.8%	3.0%	6.3%
宮城・山形両県	16,609	2,653	10,844	33	574	575	720	1,209
対総面積比	100.0%	16.0%	65.3%	0.2%	3.5%	3.5%	4.3%	7.3%
全国	377,900	48,100	250,900	2,700	13,300	13,100	18,300	31,600
対総面積比	100.0%	12.7%	66.4%	0.7%	3.5%	3.5%	4.8%	8.4%

(宮城県・山形県については平成17年, 全国については平成16年の数値)

資料：宮城県企画部土地対策課「宮城県国土利用計画管理運営資料(平成18年)」

山形県調べ

自然公園面積(平成17年3月31日現在)

単位：ha

	国立公園	国定公園	都道府県立自然公園	計	県土に対する割合(%)
宮城県	980	64,175	106,044	171,199	24.9
山形県	71,115	41,241	42,440	154,796	20.9
都道府県別合計	2,065,121	1,344,453	1,961,287	5,370,861	14.6

注1) 県別自然公園面積は再測定面積であるため、公園別合計面積と一致しない場合がある。

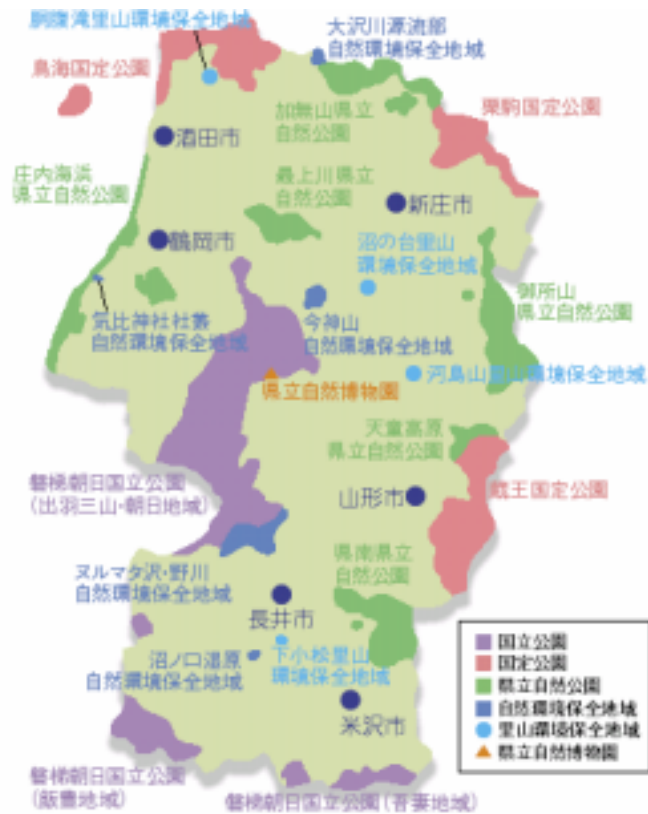
注2) 県土面積は、国土地理院発行の平成16年全国都道府県市町村別面積調による。

資料：環境省自然環境局国立公園課調べ

自然公園・自然環境保全地域・里山環境保全地域等分布図



資料：平成18年宮城県環境白書



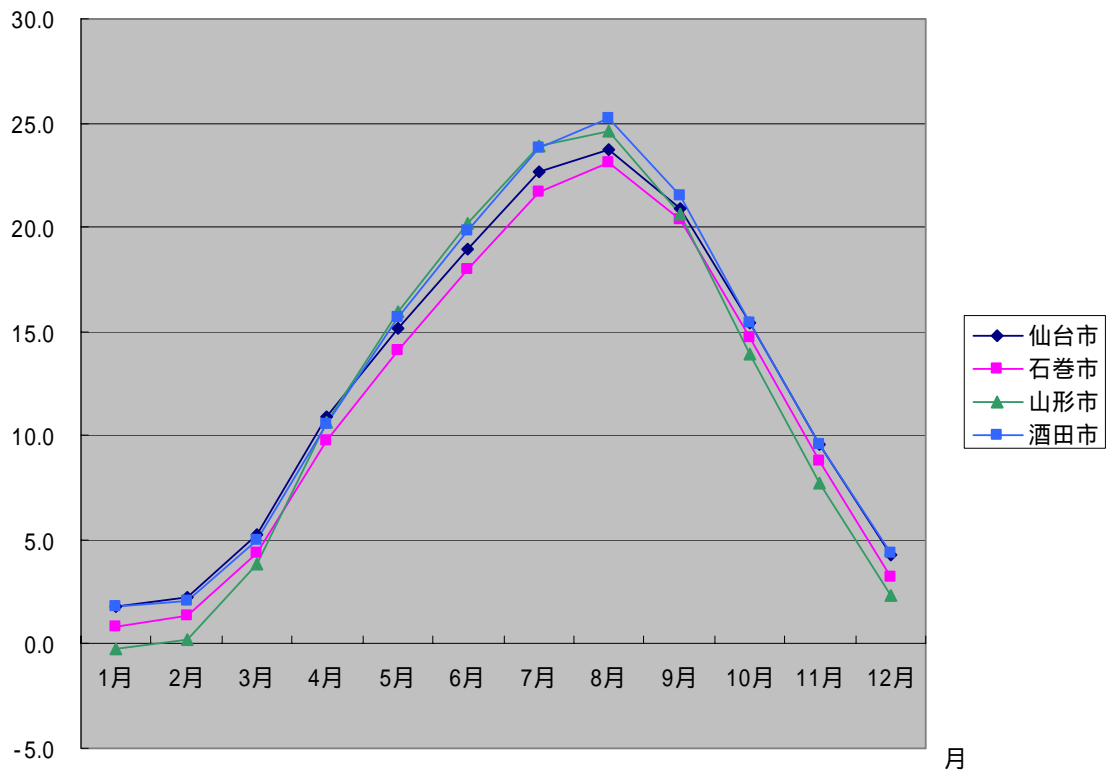
資料：平成18年山形県環境白書

(2) 気候

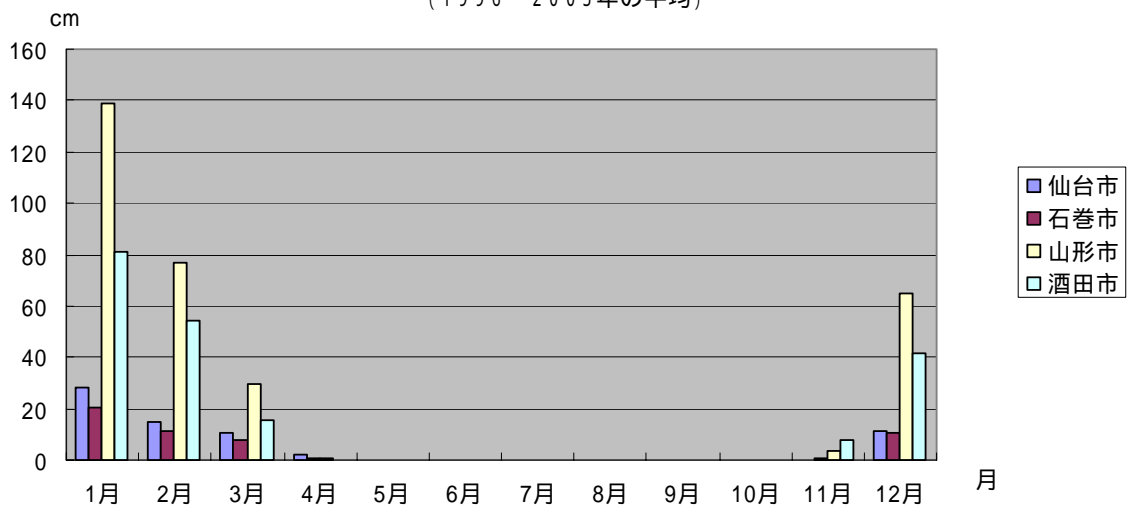
宮城県の太平洋側は、三陸沖まで北上する黒潮の影響で比較的温暖な気候となっており、冬季においても降雪量が少ない地域となっています。一方、県境部を中心とした山間部は降雪量が多く、山形県の内陸部の盆地では冬季は寒く夏季は暑い典型的な内陸性気候となっています。また、山形県の日本海側の庄内地域は、対馬海流の影響で積雪も少なく山形県内で最も温暖な地域となっていますが、冬季は強い北風が吹くのが特徴となっています。

なお、両県地域は、台風や干ばつによる水不足などの自然災害が比較的少ない地域となっています。

宮城県・山形県の主要都市の月別平均気温(1996～2005年の平均)



宮城県・山形県の主要都市の降雪の深さの月合計値
(1996～2005年の平均)



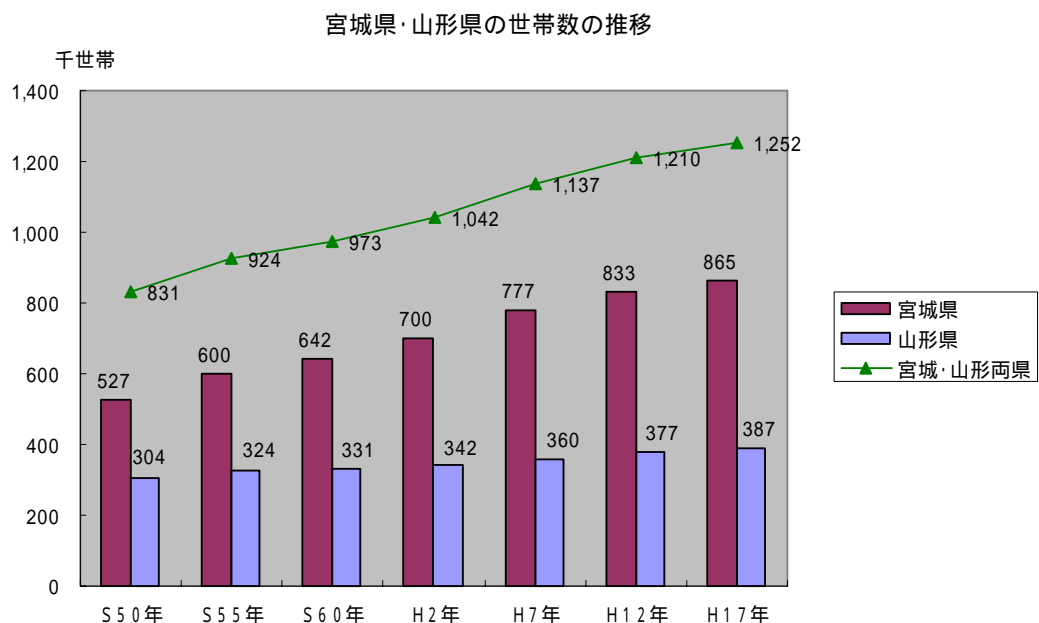
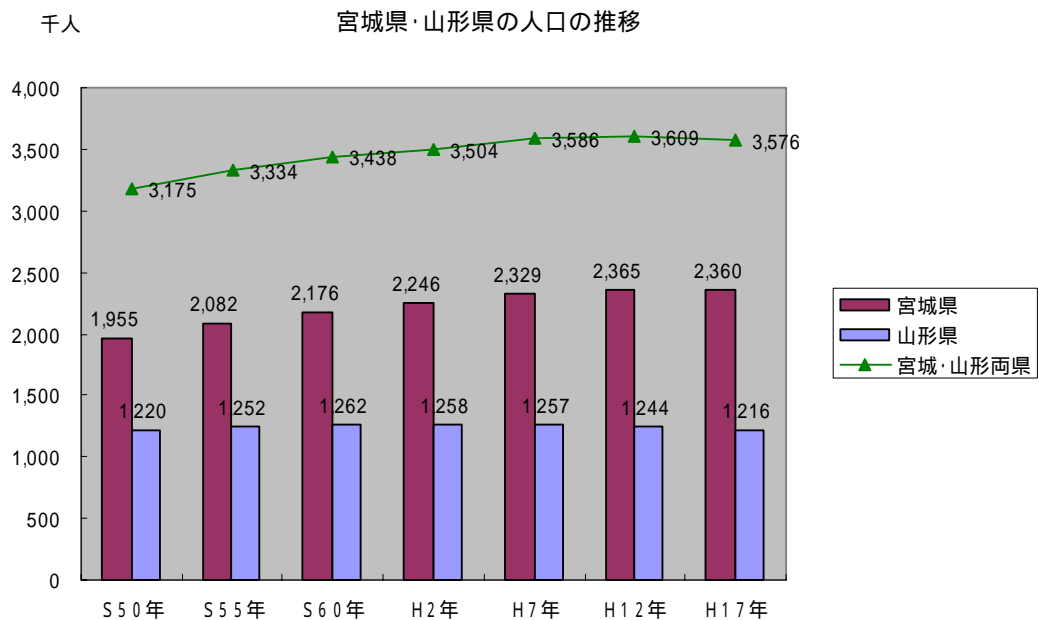
資料：気象庁ホームページ「気象観測（電子閲覧室）」

2. 人口

(1) 人口及び世帯数

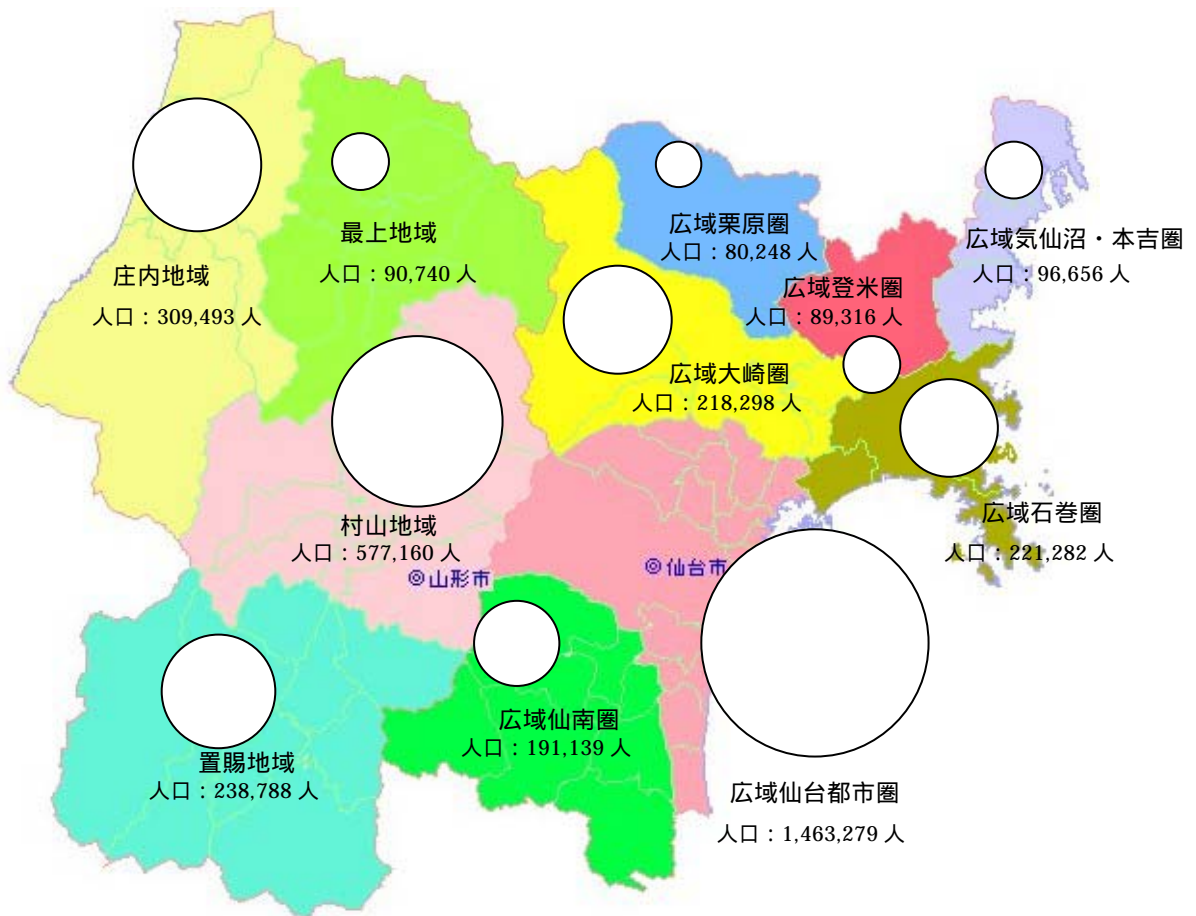
平成17年国勢調査（調査時点：平成17年10月1日）によると、宮城県の人口は約236万人、山形県の人口は約121万6千人となっており、両県の総人口は約358万人で、静岡県とほぼ同規模となっています。また、山形県の人口は昭和60年の調査をピークに減少を続けており、宮城県においても平成17年の国勢調査で調査開始以来初めての人口減となり、両県の合計では、前回（平成12年）調査より約3万3千人の減少となっています。また、なお、世帯数は一貫して増加傾向にあり、前回調査より約4万2千世帯の増加となっています。

なお、宮城・山形両県の広域圏ごとの人口をみると、宮城県では県人口の6割強が仙台都市圏、山形県では県人口の5割弱が村山地域の人口となっています。また、両県の総人口の約3割が仙台市の人口となっています。



資料：H17年国勢調査

広域圏の分布と人口集積



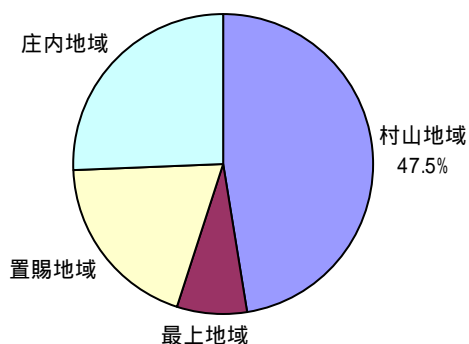
【宮城県】

広域仙南圏	白石市，角田市，蔵王町，七ヶ宿町，大河原町，村田町，柴田町，川崎町，丸森町
広域仙台都市圏	仙台市，塩竈市，名取市，多賀城市，岩沼市，亘理町，山元町，松島町，七ヶ浜町，利府町，大和町，大郷町，富谷町，大衡村
広域大崎圏	大崎市，色麻町，加美町，涌谷町，美里町
広域栗原圏	栗原市
広域登米圏	登米市
広域石巻圏	石巻市，東松島市，女川町
広域気仙沼・本吉圏	気仙沼市，本吉町，南三陸町

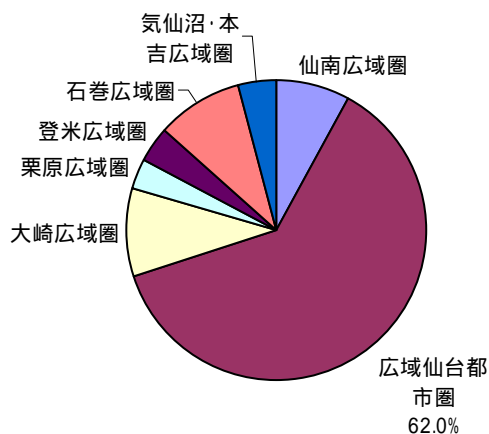
【山形県】

村山地域	山形市，寒河江市，上山市，村山市，天童市，東根市，尾花沢市，山辺町，中山町，河北町，西川町，朝日町，大江町，大石田町
最上地域	新庄市，金山町，最上町，舟形町，真室川町，大蔵村，鮭川村，戸沢村
置賜地域	米沢市，長井市，南陽市，高畠町，川西町，小国町，白鷹町，飯豊町
庄内地域	鶴岡市，酒田市，三川町，庄内町，遊佐町

地域別人口構成比(山形県 H17)



地域別人口構成比(宮城県 H17)



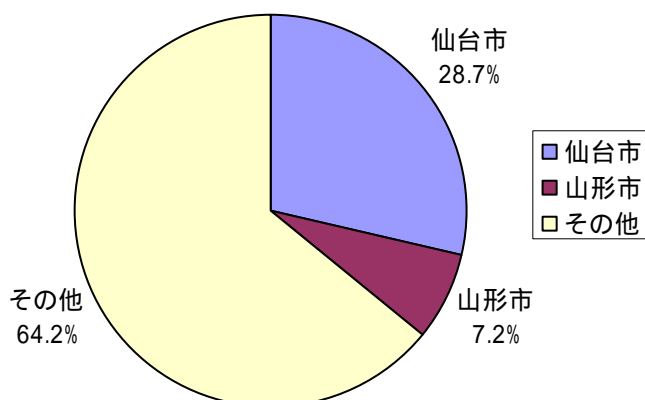
山形県

	人口(人)	構成比
村山地域	577,160	47.5%
最上地域	90,740	7.5%
置賜地域	238,788	19.6%
庄内地域	309,493	25.4%

宮城県

	人口(人)	構成比
広域仙南圏	191,139	8.1%
広域仙台都市圏	1,463,279	62.0%
広域大崎圏	218,298	9.2%
広域栗原圏	80,248	3.4%
広域登米圏	89,316	3.8%
広域石巻圏	221,282	9.4%
広域気仙沼・本吉圏	96,656	4.1%

仙台市・山形市の両県人口に占める割合(H17年)

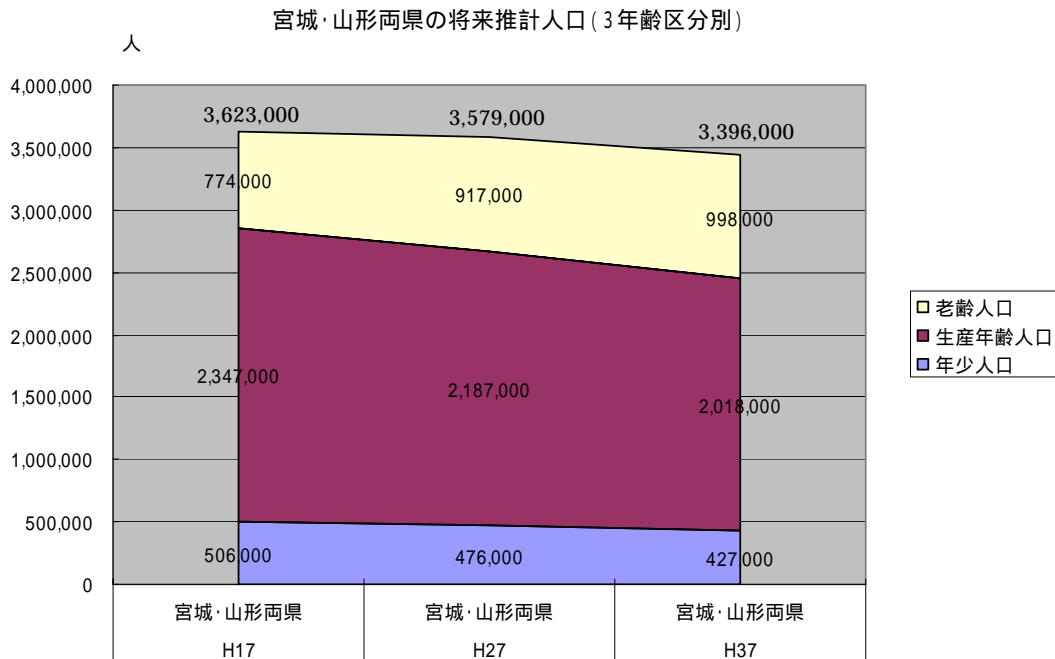


資料：H17年国勢調査

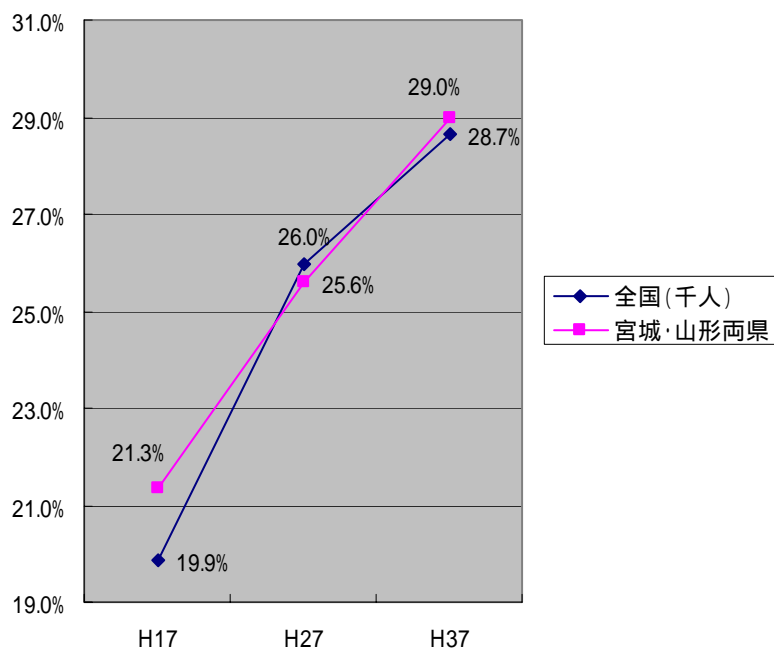
(2) 将来推計人口及び高齢化率

国立社会保障・人口問題研究所「都道府県の将来推計人口(平成14年3月推計)」によると、宮城・山形両県地域の総人口は、平成17年から平成27年までの間に4万4千人、平成37年までの間に22万7千人減少することが見込まれています。

また、宮城・山形両県の高齢化率は、宮城県が19.5%で全国平均(19.9%)程度ですが、山形県は25.0%で特に高齢化が進んでおり、両県地域を合わせた高齢化率は、平成27年には25.6%、平成37年には29.0%と、今後一層の高齢化が進むことが見込まれます。



宮城・山形両県の高齢化率(将来推計)

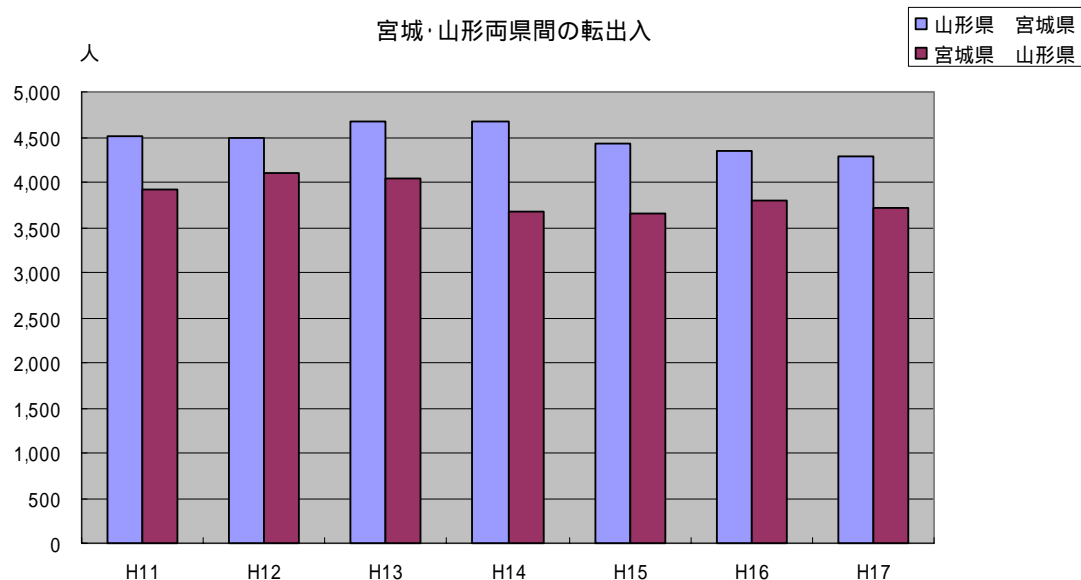


資料：国立社会保障・人口問題研究所「都道府県の将来推計人口」(平成14年3月推計)

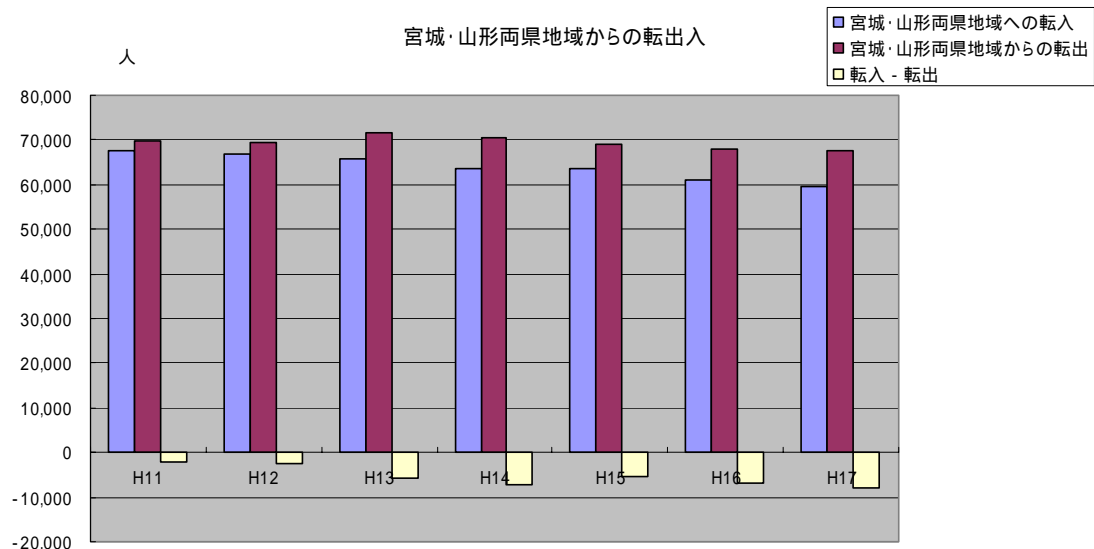
(3) 転出入

宮城・山形両県間の転出入の状況を見ると、宮城県から山形県への転出よりも、山形県から宮城県への転出が多くなっています。

また、宮城・山形両県地域から他都道府県への転出入状況を見ると、両県地域からの転出が両県地域への転入を上回っており、さらにここ数年で両県地域からの人口流出が進んでいます。



	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
山形県 宮城県	4,516	4,485	4,674	4,680	4,423	4,346	4,276
宮城県 山形県	3,922	4,100	4,036	3,673	3,655	3,797	3,715



	H11	H12	H13	H14	H15	H16	H17
宮城・山形両県地域への転入	67,677	66,942	65,828	63,458	63,509	60,912	59,594
宮城・山形両県地域からの転出	69,903	69,407	71,592	70,620	69,077	67,813	67,559
転入 - 転出	-2,226	-2,465	-5,764	-7,162	-5,568	-6,901	-7,965

資料：総務省統計局「住民基本台帳人口移動報告調査結果」

3. 歴史・文化

(1) 歴史の上での両県の関わり

宮城・山形の両県は、歴史的にみても深い関わりのある地域です。

古くは奈良時代に幹線道路の一つである東山道の整備として、大野東人の奏上により、多賀城から出羽に至る全長160里の道路が完成しています。この道路の整備には兵数千人が動員されたと言われ、陸奥国府（こくふ）である多賀城から出羽国府である城輪に至る道路が律令国家体制にとっていかに重要であったかが偲ばれます。

また、戦国時代の雄、伊達氏の祖は、文治5年（1189年）地頭として陸奥国伊達郡に配され、ここを本拠として勢力を拡大し、後の南北朝の内乱に乗じて置賜に侵入し、その後本拠を米沢に移して、以来天正19年（1591年）豊臣秀吉の命により岩出山（宮城県）に移るまで米沢を本拠として置賜地方を領有しました。

一方、最上氏は、斯波家兼の庶子兼頼を羽州探題として延文元年（1356年）山形に入府させ、後に兼頼の子孫は最上氏を称し、村山地方から最上地方、庄内地方、秋田県の一部にも及ぶ大領国を形成しました。

米沢を本拠とした伊達氏と山形を本拠とした最上氏は、姻戚関係を結んでいたため、緊密な関係であるとともに、対立関係にもありました。最上氏中興の祖と言われる最上義光は、伊達輝宗の支援を受けた弟の中野義時と家督を争い、また、伊達輝宗の妻は最上義光の妹の義姫であり、後に伊達政宗の母親となりました。その後も両家の間では抗争が頻発し、豊臣秀吉の全国統一まで続きました。

江戸時代、幕藩体制が確立すると、藩と藩との交流は幕府の厳しい監視下に置かれ、大名家の姻戚関係などは厳しく制限されましたが、街道の発達には物資の流れ、人の流れを生み出し、庶民レベルでの交流が生まれました。現在の山形県から宮城県に通じる羽州街道は奥州各藩の参勤交代に使われる重要な街道となるとともに、物資の流れ、人の流れが多く、重要な交流の道でもありました。また、宮城と山形に跨る奥羽山脈の峠越えの各街道は最上街道とも呼ばれ、それぞれの地域の人や物資の交流が盛んに行われました。

明治に入ると、山形県令三島通庸の命により関山トンネルが開削され、昭和に入っては仙山線全通、笹谷トンネルの開通、さらには平成の東北横断自動車道酒田線開通と両県を結ぶ交通基盤が整備されるに伴って、両県間の交流がさらに活発化してきました。

(2) 文化

宮城県内には、縄文文化を伝える遺跡として松島湾周辺に数多くの貝塚が存在し、海とともに暮らした当時の生活文化を伝えており、大木岡貝塚、沼津貝塚、西の浜貝塚は国指定の史跡となっています。

多賀城は、古代律令政府により陸奥国府が置かれたところで、奈良・平安時代の東北地方の政治・軍事・文化の中心地でした。その遺跡は多賀城市北西部の丘陵上にあり、多賀城跡の南東約1キロには多賀城の付属寺院である多賀城廃寺跡、多賀城跡の南前面には計画的に配置された当時の街並みの跡があります。

多賀城跡と多賀城廃寺跡は国の特別史跡に指定されており、奈良の平城宮跡、九州の太宰府跡とともに日本三大史跡に数えられています。また、特別史跡内には奈良時代に造られた多賀城碑があり、平成10年6月に重要文化財に指定されています。

また、宮城県内各地では、平家の落人が始めたと言い伝えられ国の重要民俗無形文化財に指定されている秋保の田植踊りをはじめ、伝統ある踊りや神楽などの民俗芸能が受け継がれています。

建造物としては、慶長12年（1607年）伊達政宗によって創建された国宝大崎八幡宮や国宝松島瑞巖寺，陸奥国分寺薬師堂など，桃山建築を取り入れた建造物が今に残されています。

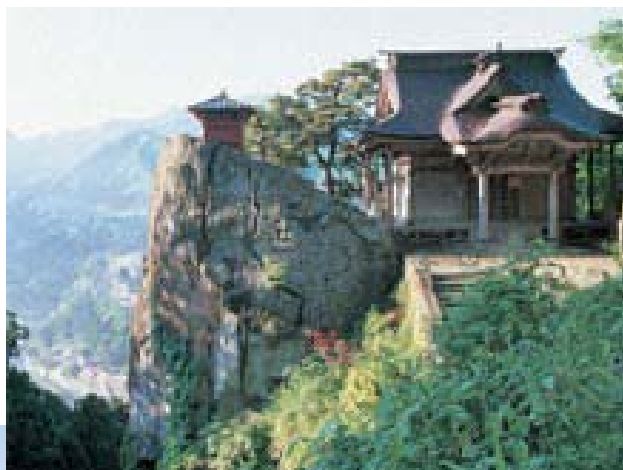
山形県内では，尾花沢市の袖原遺跡から約30万年前のものとみられる石器が出土しています。南陽市の白竜湖東方の丘陵地帯には，日向洞窟など多くの縄文期の洞穴・岩陰遺跡が散在しており，さらに舟形町の西ノ前遺跡からは，八頭身のフォルムを持つ日本最大の縄文土偶が出土しています。

また，山形県内には，古代から信仰の対象となった神仏も多く残されており，特に月山，湯殿山，羽黒山を総称する出羽三山は，中世以来山岳信仰の霊山とされ，修験道場として東北・関東各地からの行者でにぎわっていました。

寒河江市には，東北地方第一の古刹慈恩寺が，山形市には山寺の呼称で有名な立石寺があり，往時の仏教文化の隆盛を今に伝えています。

北前船の寄港地であり，最上川水運の起点であった日本海側の酒田は，山形と遠方を結ぶ物産と文化の中継点として大いに栄えました。上方からは，仏像，陶磁器，香道，雅楽などが伝えられ，山形から京に運ばれた紅花は京友禅や西陣織の発展に貢献し，紅花貿易の帰り荷として紅染めの衣装やひな人形などが持ち帰られ，河北町谷地にはひな人形，京文化を受けた鶴岡市の黒川能や河北町の林家舞楽の装束には紅染めが残されています。松山大寒能，黒森歌舞伎も京文化が独自に発展したものです。

なお，古より中央から入った文化を独自に発展させてきた宮城・山形両県地域は，歌枕となった史跡も数多く残されており，風光明媚な景観と相まって，数多くの和歌や俳句に詠まれています。その中でも，江戸時代に門弟曾良とともにみちのくを旅した俳聖松尾芭蕉は，当地域の歌枕を訪ね歩いて多くの句を残し，旅先での交流を「奥の細道」に記しています。



山寺立石寺



国宝大崎八幡宮

4. 交通基盤

(1) 鉄道

東北新幹線については、平成3年に東京駅への乗入れを実現し、東北と首都圏を結ぶ大動脈となっています。山形新幹線については、平成4年に東京～山形間で運行を開始し、さらに平成11年には新庄までの延伸が実現しています。また、在来線の仙山線、陸羽東・西線、石巻線については、宮城・山形両県を結ぶ交流の手段として利用されており、特に仙台市と山形市を結ぶ仙山線については一層の高速化や輸送力の強化が課題となっています。

なお、仙台空港とJR仙台駅を最速17分で結ぶ仙台空港アクセス鉄道が平成19年3月に開業し、仙山線との相互乗入れが今後の課題となっています。

鉄道路線網及び主な鉄道プロジェクト



資料：図で見る東北の運輸2006（国土交通省東北運輸局 HP）

(2) 主要道路

高速道路網については、東北縦貫自動車道が宮城県を南北に貫いており、東北横断自動車道酒田線は現在、月山～湯殿山間を除く区間で供用されており、村田ＪＣＴで東北縦貫自動車道に接続しています。また、山形県内では、福島県相馬市と秋田県横手市を結ぶ東北中央自動車道の整備が進められており、これらの開通によって、日本海側と太平洋側のつながりがより密接になるほか、山形県北部の交通アクセスの大幅な改善が期待されています。

さらに、新潟市と青森市を結ぶ日本海沿岸東北自動車道の整備が進められており、これらのネットワークが完成することにより、日本海側との広域的な流通が図られ、災害時の代替ルートとしても期待されます。

太平洋沿岸においては、仙台市と岩手県宮古市を結ぶ三陸縦貫自動車道や仙台と東京を結ぶ常磐自動車道の整備が進められているほか、仙台東部道路（亘理ＩＣ～仙台港北ＩＣ）、仙台南部道路（仙台南ＩＣ～仙台若林ＪＣＴ）が開通しており、さらに三陸縦貫自動車道と東北縦貫自動車道を結ぶ仙台北部道路（利府ＪＣＴ～利府しらかし台ＩＣが供用中）の整備が進められています。これらのネットワークが完成することによって、太平洋沿岸地域の交通アクセスの改善や物流機能の向上が図られるものと期待されます。

また、石巻と酒田を結ぶ地域高規格道路である石巻酒田線については、平成10年に石巻～新庄間が候補路線に指定されており、これが完成すれば新庄酒田道路との接続により、太平洋と日本海を結ぶ動脈となることが期待されています。

高速交通基盤の整備状況



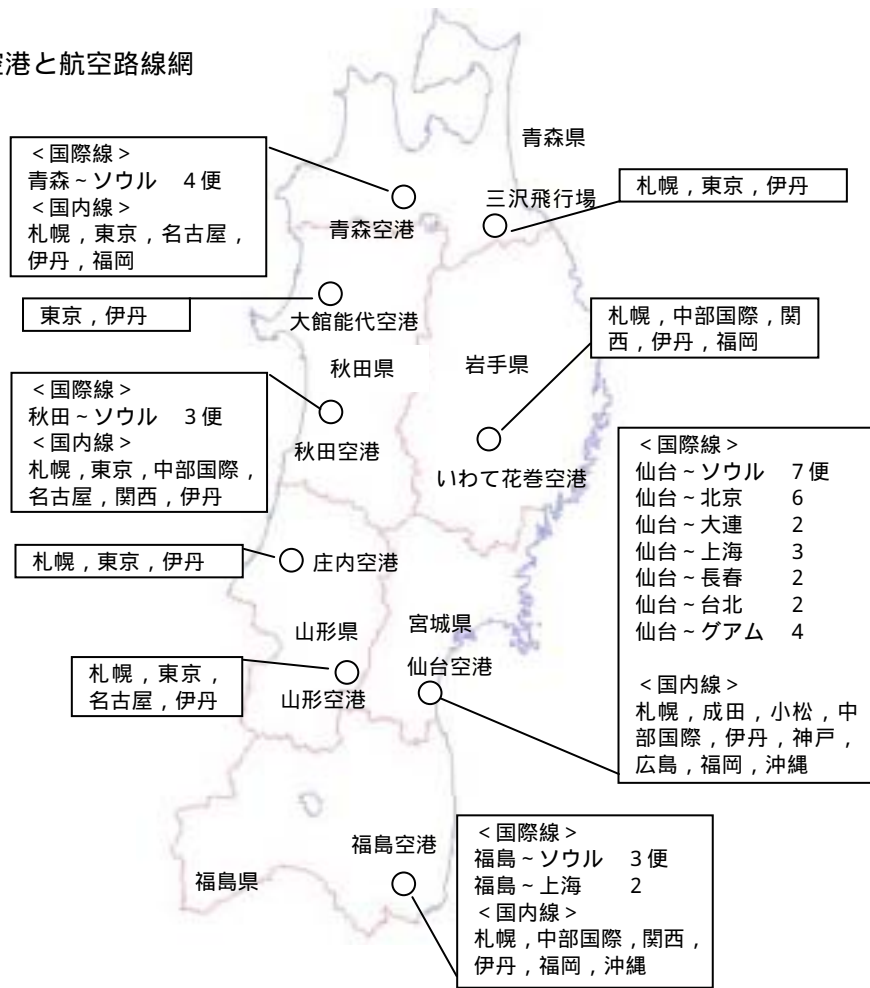
資料：図で見る東北の運輸 2006（国土交通省東北運輸局 HP）

(3) 空港・港湾

空港

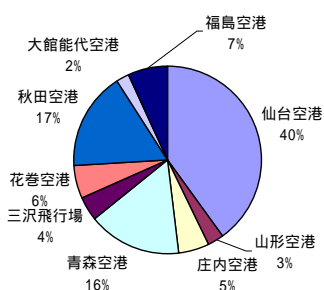
宮城・山形両県地域内には、第2種空港（主要な国内航空路線に必要な空港）である仙台空港と山形空港、第3種空港（地方的な航空輸送を確保するために必要な空港）である庄内空港の3つの空港があり、国内については東京、名古屋、神戸、大阪、札幌、成田、広島、小松、福岡、沖縄と結ばれています。仙台空港からは、ソウル線、グアム線、北京線、上海線、大連線、長春線、台北線の7つの国際定期路線が定期運航され、東北における空の玄関となっており、平成19年3月には、定時性・高速性・大量輸送性に優れた仙台空港アクセス鉄道（仙台駅から最速約17分）が開業しています。山形空港、庄内空港についても国際化に向けた検討が進められています。

東北の空港と航空路線網



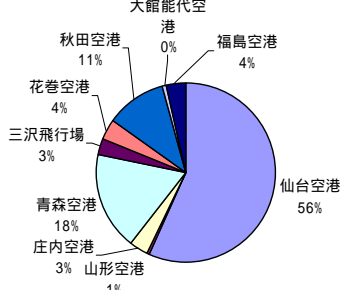
資料：図で見る東北の運輸2006（国土交通省東北運輸局HP）

東北の空港の乗降客数の構成比（H16年）

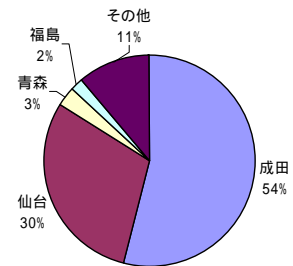


資料：国土交通省「空港管理状況調査」

東北の空港の貨物取扱量の構成比（H16年）



東北に居住する日本人出国者の利用空港内訳



資料：国土交通省「国際航空旅客動態調査」

港湾

両県地域内には、太平洋側に特定重要港湾仙台塩釜港，重要港湾石巻港，日本海側に重要港湾酒田港があります。

仙台塩釜港（仙台港区）については、国際コンテナ航路として東南アジア航路，北米西岸・中国，中国・韓国，韓国の各航路が開設されているほか，国内各港との幅広い内航フィーダー航路網により，世界各国と結ばれています。また，仙台塩釜港（仙台港区）の背後地には仙台港国際ビジネスサポートセンター（アクセル）や東北最大級の展示施設であるみやぎ産業交流センター（夢メッセみやぎ）が立地しています。

酒田港については、国際コンテナ航路として釜山航路が開設され，釜山港経由で北米，オセアニア，東南アジア，中国などの対岸諸国と結ばれています。また，平成4年に中国黒龍江省ハルビンから，松花江，黒龍江，アムール川，間宮海峡，日本海を経て酒田港に至る新航路「東方水上シルクロード」が開設され，環日本海の拠点港として，特に北東アジアとの国際交流拠点としての役割が期待されているほか，平成15年には総合静脈物流拠点港（リサイクルポート）に指定され，全国21ヶ所の静脈物流ネットワーク拠点に位置づけられており，北港地区へのリサイクル系企業，新エネルギー系企業の集積が進められています。



仙台塩釜港 コンテナ定期航路

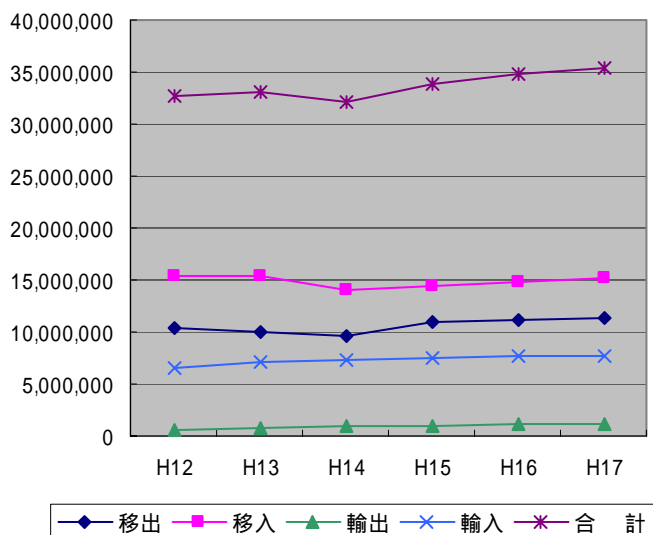


酒田港 コンテナ定期航路

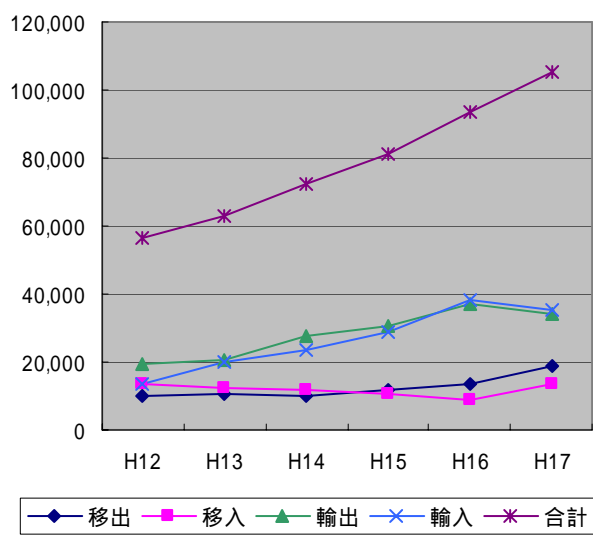
仙台塩釜港と酒田港の港湾貨物取扱量の推移をみると、両港で取扱貨物量が増加しており、特にコンテナ貨物については、仙台塩釜港では移輸出入ともに、酒田港では輸出を中心に取扱量が急増しています。

また、酒田港においては、リサイクルポートの指定を受けた平成15年以降、リサイクル貨物の取扱量も順調な伸びを示しています。

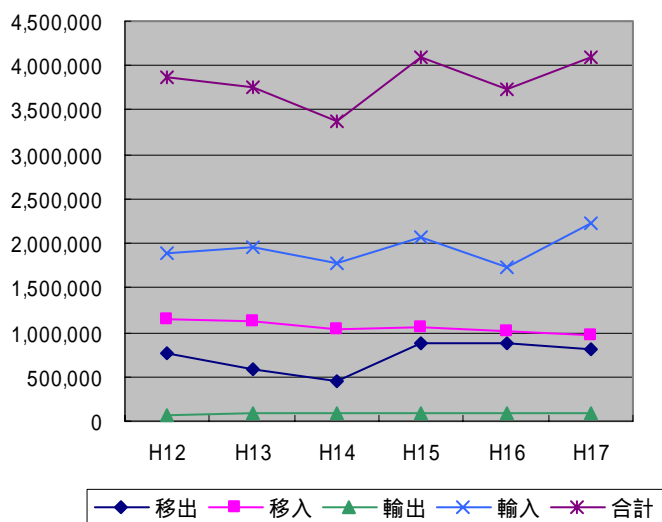
トン 仙台塩釜港(仙台港区) 取扱貨物量



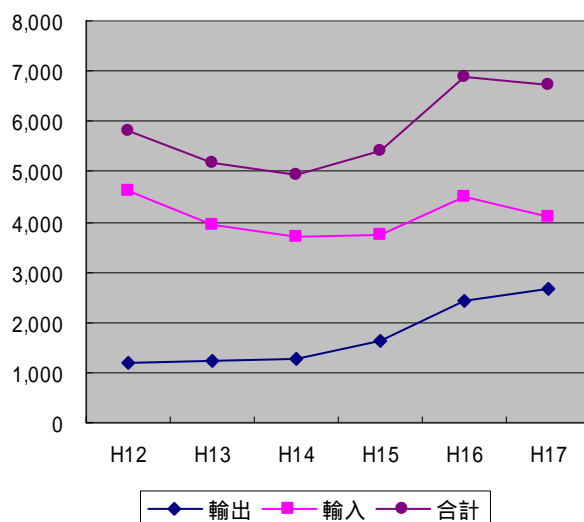
TEU 仙台塩釜港 コンテナ貨物取扱数



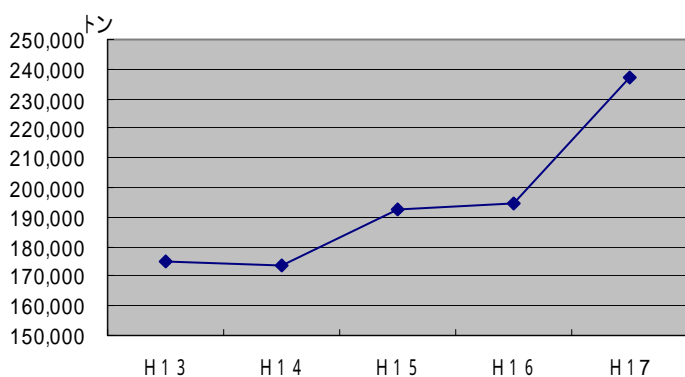
トン 酒田港 取扱貨物量



TEU 酒田港 釜山港定期コンテナ貨物取扱数



酒田港 リサイクル貨物取扱量



(注)コンテナ貨物取扱量には空コンテナを含まない。

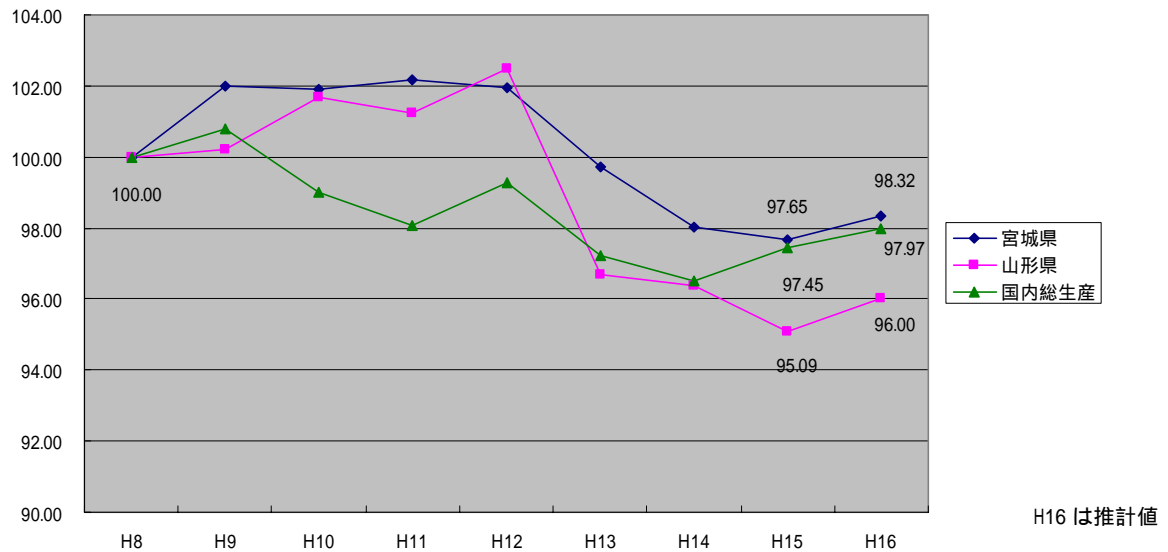
資料：港湾統計

5. 経済・産業

(1) 主な経済指標

県内総生産額は、宮城県では平成11年以降、山形県では平成12年以降、減少し続けていましたが、平成16年では両県ともに前年を上回っており、経済の回復のきざしが見られます。しかし、一人あたり県民所得は、平成16年では、宮城県が252万1千円、山形県が237万7千円で、ともに減少傾向にあり、全国に比べても低位に止まっています。

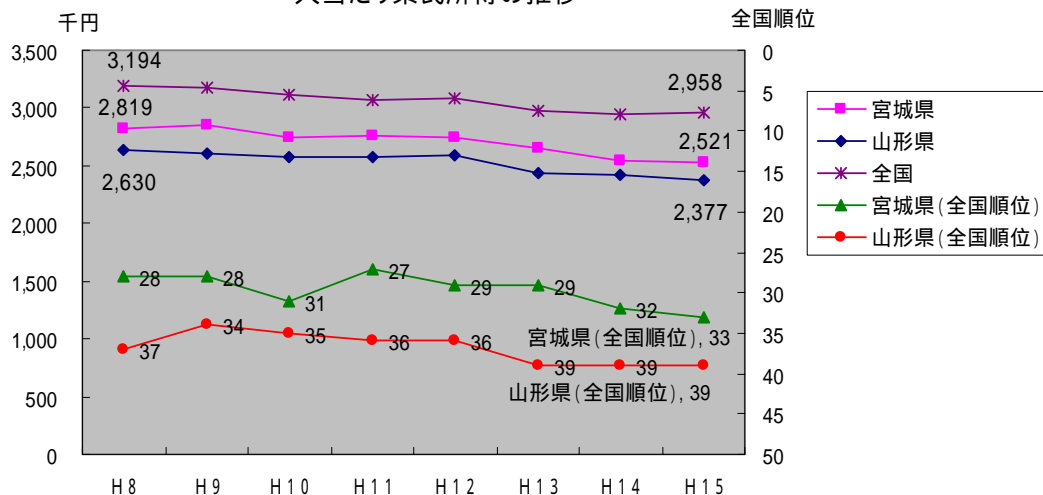
県内総生産の推移(平成8年度=100)



	H8	H9	H10	H11	H12	H13	H14	H15	H16(推計値)
宮城県	8,629,486	8,801,112	8,794,102	8,817,806	8,795,794	8,604,170	8,460,843	8,426,720	8,484,270
(H8=100)	100.00	101.99	101.91	102.18	101.93	99.71	98.05	97.65	98.32
(対全国比%)	1.70	1.72	1.75	1.78	1.75	1.75	1.73	1.71	1.71
山形県	4,209,033	4,218,023	4,279,312	4,261,274	4,313,915	4,070,252	4,055,910	4,002,340	4,040,700
(H8=100)	100.00	100.21	101.67	101.24	102.49	96.70	96.36	95.09	96.00
(対全国比%)	0.83	0.83	0.85	0.86	0.86	0.83	0.83	0.81	0.81
宮城・山形両県	12,838,519	13,019,135	13,073,414	13,079,080	13,109,709	12,674,422	12,516,753	12,429,060	12,524,970
(対全国比%)	2.53	2.55	2.61	2.63	2.61	2.57	2.56	2.52	2.52

単位:百万円

一人あたり県民所得の推移



資料：県民経済計算，国民経済計算

なお、宮城・山形両県に関する主要な経済指標をみると、両県地域の面積は東北全体の24.8%であるのに対し、人口は37.1%であり、特に仙台都市圏を中心に人口が集中しています。両県の県内総生産は合わせて約1.2兆円で、東北全体の38.3%となっており、特に第二次産業総生産については約3兆円で東北全体の39.6%を占めているほか、漁業生産額は約850億円と東北全体の40.9%を占めています。また、両県を合わせた商品販売額は約10億円で東北全体の47.7%と非常に高い比率を占めています。

宮城・山形両県の主な経済指標(東北・日本に占める位置)

区分	単位	宮城県	山形県	宮城・山形両県	東北	全国	対東北比	対全国比
1 総面積	km ²	7,286	9,323	16,609	66,889	377,915	24.8%	4.4%
2 人口	人	2,360,218	1,216,181	3,576,399	9,634,917	127,767,994	37.1%	2.8%
3 世帯数	世帯	865,200	386,728	1,251,928	3,349,315	49,566,305	37.4%	2.5%
4 年少人口(0~14歳)	人	325,829	166,653	492,482	1,331,820	17,521,234	37.0%	2.8%
5 生産年齢人口(15~64歳)	人	1,558,087	739,030	2,297,117	6,060,248	84,092,414	37.9%	2.7%
6 老年人口(65歳~)	人	470,512	309,913	780,425	2,229,997	25,672,005	35.0%	3.0%
7 就業者数	人	1,107,773	612,089	1,719,862	4,653,991	61,505,973	37.0%	2.8%
8 雇用者数	人	880,802	448,751	1,329,553	3,517,527	48,333,630	37.8%	2.8%
9 第一次産業就業者数	人	68,985	66,700	135,685	479,694	2,965,791	28.3%	4.6%
10 第二次産業就業者数	人	260,754	185,752	446,506	1,227,935	16,065,188	36.4%	2.8%
11 第三次産業就業者数	人	765,734	356,207	1,121,941	2,910,181	41,328,993	38.6%	2.7%
12 事業所数	箇所	107,565	64,589	172,154	463,763	5,920,400	37.1%	2.9%
13 従業者数	人	934,680	482,235	1,416,915	3,702,535	52,067,396	38.3%	2.7%
14 県内総生産	百万円	8,426,720	4,002,340	12,429,060	32,419,998	495,772,222	38.3%	2.5%
15 第1次産業総生産	百万円	154,988	131,011	285,999	913,983	6,027,720	31.3%	4.7%
16 第2次産業総生産	百万円	1,811,389	1,112,708	2,924,097	8,226,943	133,542,574	35.5%	2.2%
17 第3次産業総生産	百万円	6,747,518	2,907,334	9,654,852	24,399,912	381,038,929	39.6%	2.5%
18 県民所得	百万円	5,981,436	2,923,694	8,905,130	23,749,819	377,512,364	37.5%	2.4%
19 一人当たり県民所得	千円	2,521	2,377	-	-	2,889	-	-
20 雇用者報酬	百万円	4,414,402	2,045,273	6,459,675	16,674,087	269,755,458	38.7%	2.4%
21 民間法人企業所得	百万円	556,847	270,206	827,053	2,986,333	41,282,990	27.7%	2.0%
22 個人企業所得	百万円	742,734	558,655	1,301,389	3,258,688	49,735,121	39.9%	2.6%
23 総農家数	戸	77,855	61,567	139,422	463,460	2,848,166	30.1%	4.9%
24 販売農家数	戸	62,731	49,013	111,744	370,786	1,963,424	30.1%	5.7%
25 農業産出額	百万円	210,100	214,000	424,100	1,416,900	8,914,300	29.9%	4.8%
26 林業産出額	千万円	794	629	1,423	6,478	43,461	22.0%	3.3%
27 漁業生産額(海面)	百万円	81,700	2,900	84,600	207,000	1,499,800	40.9%	5.6%
28 製造品出荷額等	百万円	3,513,591	2,940,137	6,453,728	17,016,941	284,418,266	37.9%	2.3%
29 工業事業所数	箇所	3,626	3,414	7,040	19,322	270,906	36.4%	2.6%
30 工業従業者数	人	125,867	113,249	239,116	652,746	8,113,676	36.6%	2.9%
31 工業現金給与額	百万円	465,585	388,080	853,665	2,294,772	35,491,208	37.2%	2.4%
32 商店数	箇所	31,706	18,592	50,298	136,193	1,613,318	36.9%	3.1%
33 商業従事者数	人	227,982	105,549	333,531	845,215	11,565,953	39.5%	2.9%
34 商品販売額	百万円	10,236,543	2,833,161	13,069,704	27,377,571	538,775,810	47.7%	2.4%
35 高速自動車国道	km	158.1	137.5	296	1,164	7,363	25.4%	4.0%

資料 1: H18全国市町村要覧, 2~11: H17国勢調査, 12~13: H16事業所・企業統計調査, 14~22: H15年度県民経済計算, 23~24: 2005年農林業センサス, 25: H16年農業産出額, 26: H16年林業産出額, 27: H16年漁業生産額, 28~31: H16年工業統計調査, 32~34: H16年商業統計表, 35: 東日本高速道路(株)東北支社資料

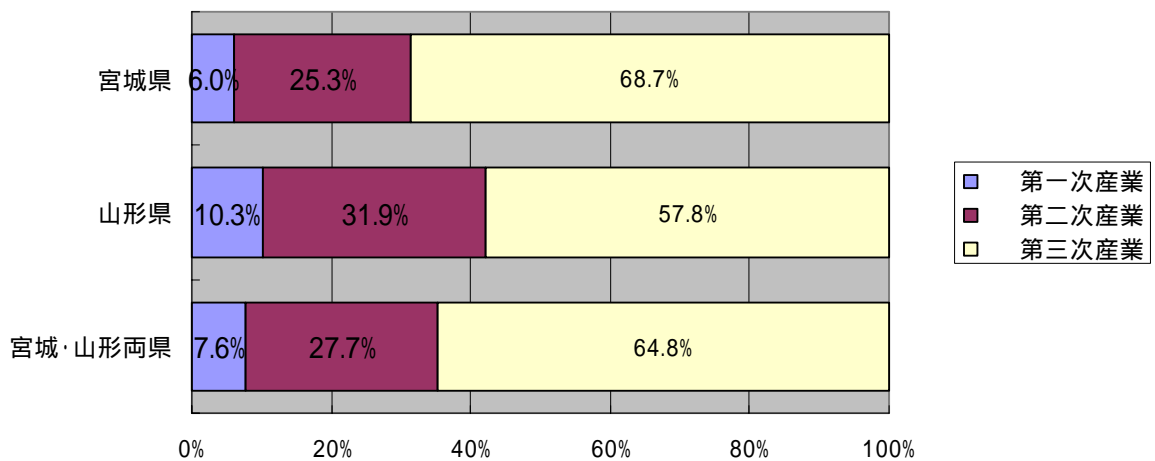
(2) 産業構造

産業別従業者数

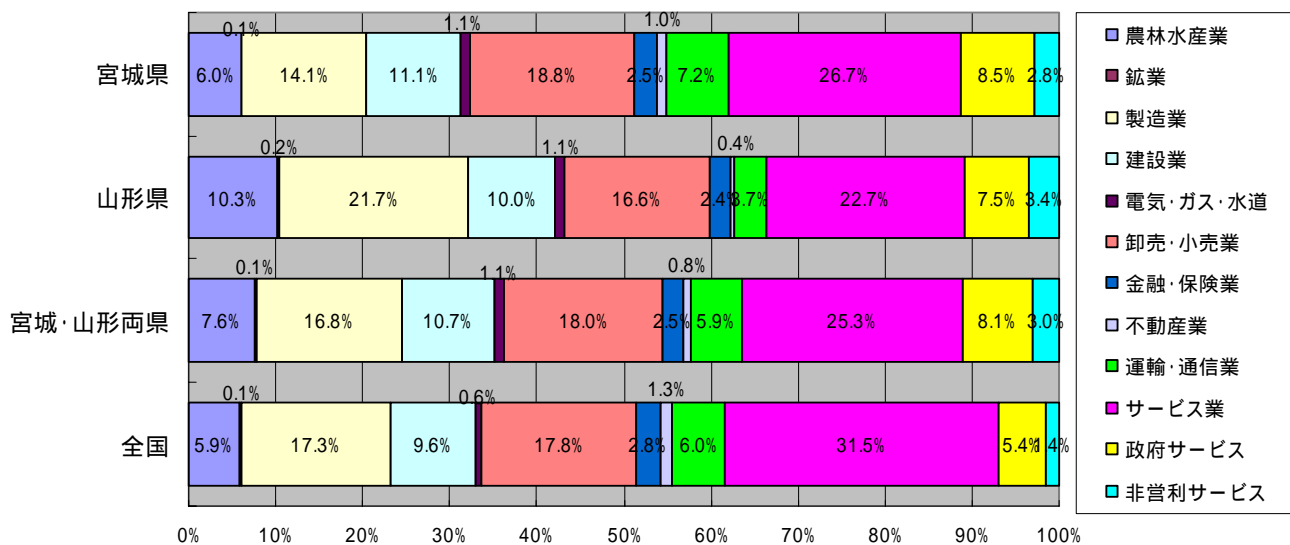
産業別の従業者数をみると、宮城県は山形県よりも第3次産業の比率が高く、山形県は宮城県よりも第1次産業、第2次産業の比率が高くなっています。

さらに、経済活動別の従業者数の構成比を全国と比較してみると、農林水産業、建設業、政府サービスなどについては両県ともに全国より比率が高いほか、山形県では製造業、宮城県では卸・小売業、運輸・通信業の比率が全国より高くなっています。

宮城・山形両県の産業別就業者数構成



宮城・山形両県の経済活動別就業者構成



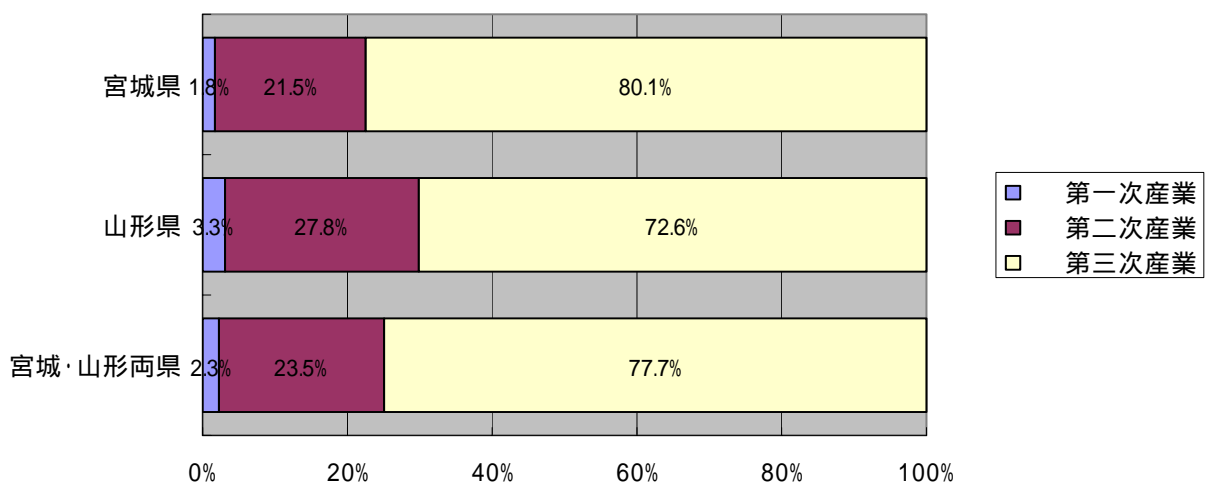
資料：平成15年度県民経済計算

産業別県内総生産

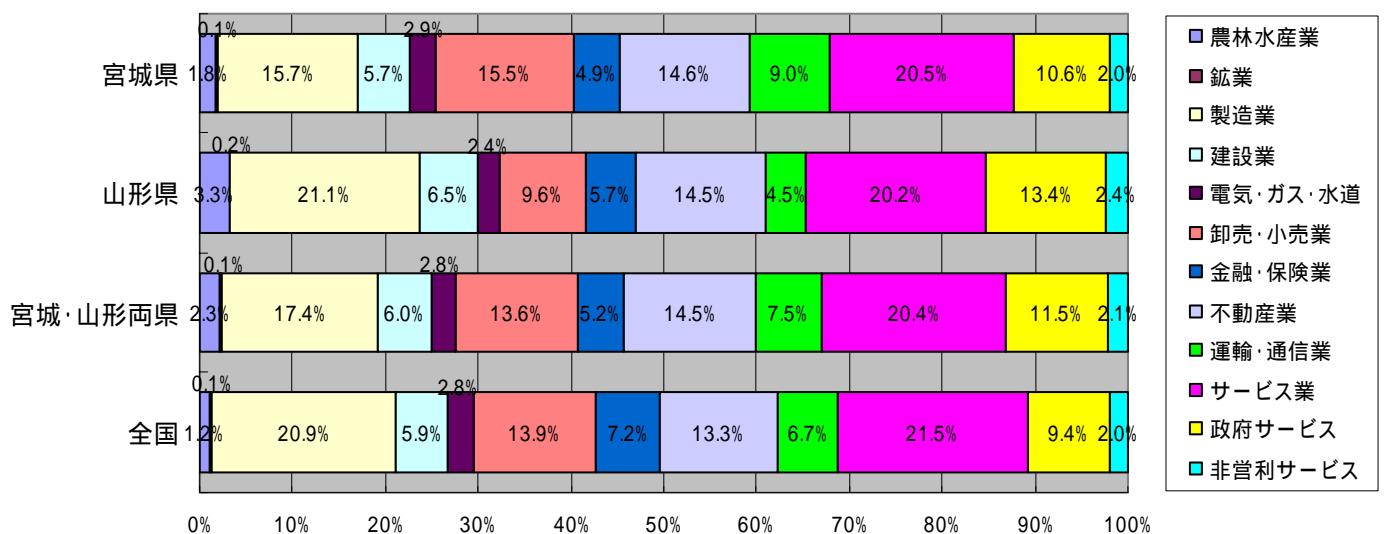
産業別に県内総生産に占める割合をみると、宮城・山形両県ともに第3次産業が最も多くなっていますが、宮城県では山形県よりも第3次産業の比率が高く、山形県は宮城県よりも第1次産業及び第2次産業の比率が高くなっています。

さらに、経済活動別の県内総生産に占める割合を全国と比較してみると、農業、建設業、不動産業、政府サービスについては両県ともに全国より比率が高いほか、山形県では製造業、宮城県では卸・小売業、運輸・通信業の比率が全国より高くなっています。

宮城・山形両県の産業別県内総生産構成比



宮城・山形両県の経済活動別県内総生産構成比



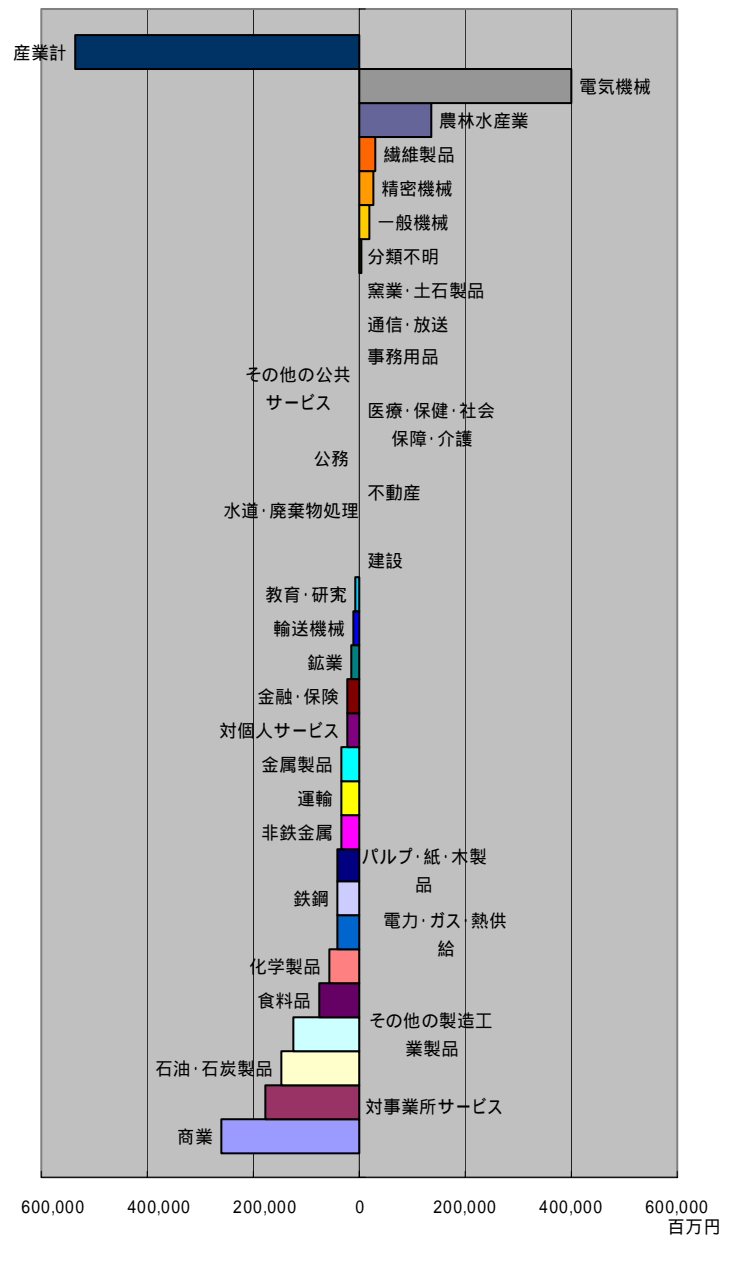
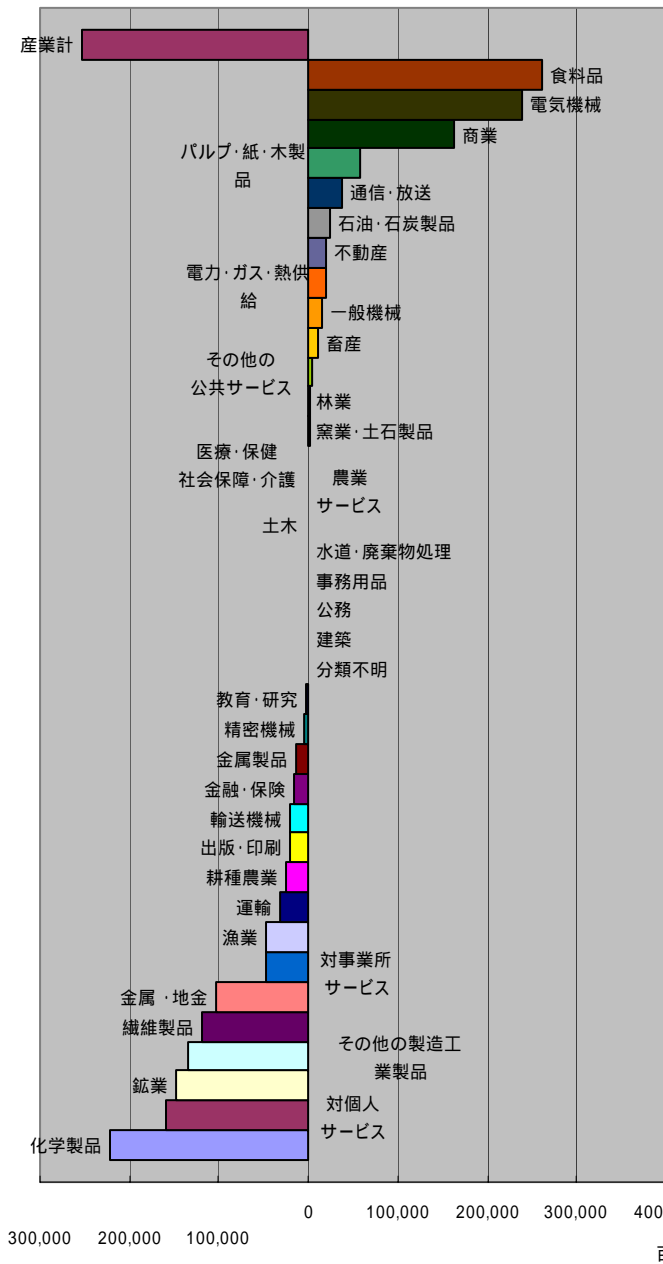
資料：平成15年度県民経済計算

県際構造

宮城・山形両県における部門別の県際収支をみると、輸移出額が輸移入額を上回っている業種は、宮城県では食料品、電気機械、商業、パルプ・紙・木製品などで、山形県では電気機械、農林水産業、繊維製品、精密機械などとなっています。逆に輸移入額が輸移出額を上回っている業種は、宮城県では、化学製品、対個人サービスなどで、山形県では商業、対事業所サービスなどとなっています。

宮城県の部門別県際収支(H12)

山形県の部門別県際収支(H12)



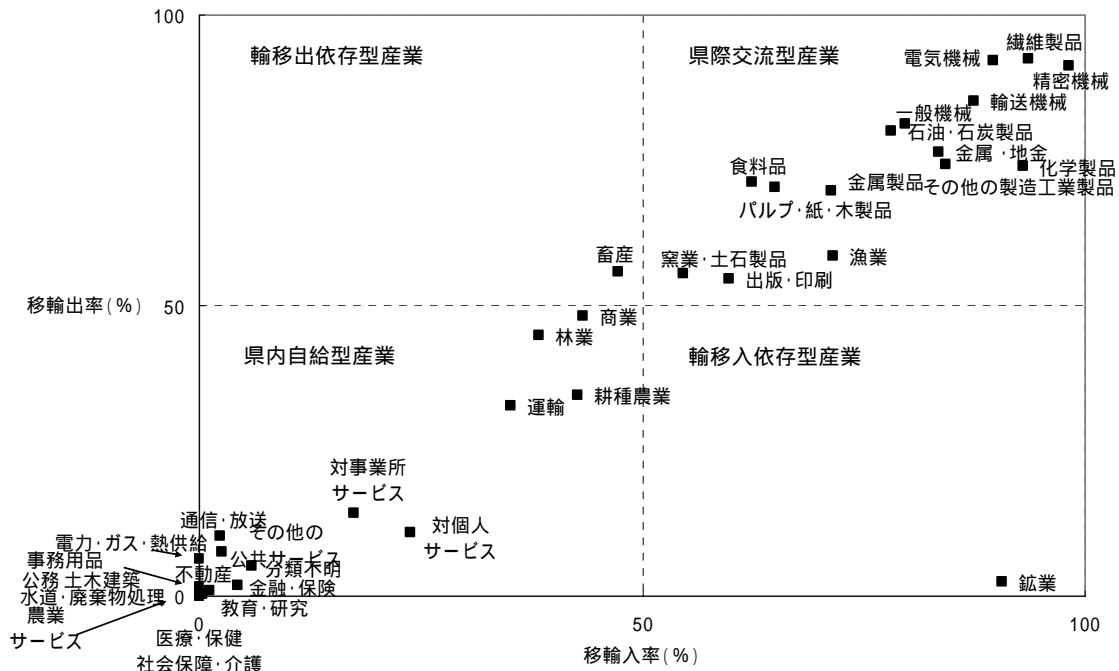
資料：宮城県産業連関表(37分類)

資料：山形県産業連関表(32分類)

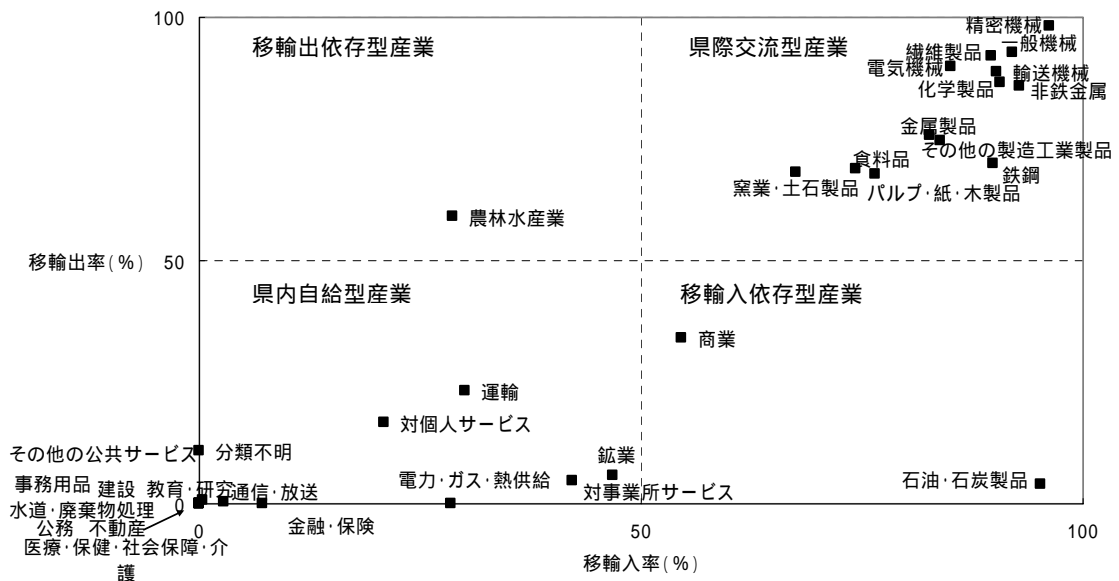
県際収支 = 移輸出額 - 移輸入額

また、産業部門別の県際収支から宮城・山形両県の産業を類型化すると、宮城県では畜産，山形県では農林水産業が県内需要を賅った上で他地域への移輸出も多い移輸出依存型の産業となっており、製造業については両県ともに移輸出・移輸入ともに多い県際交流形産業となっています。また、商業については、宮城県では県内自給型産業となっているのに対し、山形県では県内需要を他地域から賅っている移輸入型産業となっています。

県際収支からみた産業類型(宮城県)



県際収支からみた産業類型(山形県)



県際交流型産業: 県内で生産された商品の多くが県外に移輸出され、県内で使用する商品の多くが県外からの移輸入によってまかなわれる産業

移輸出依存型産業: 県内の需要を十分に賅った上で、移輸出も多い産業

県内自給型産業: 県内の需要は県内で賅われるという傾向の強い産業

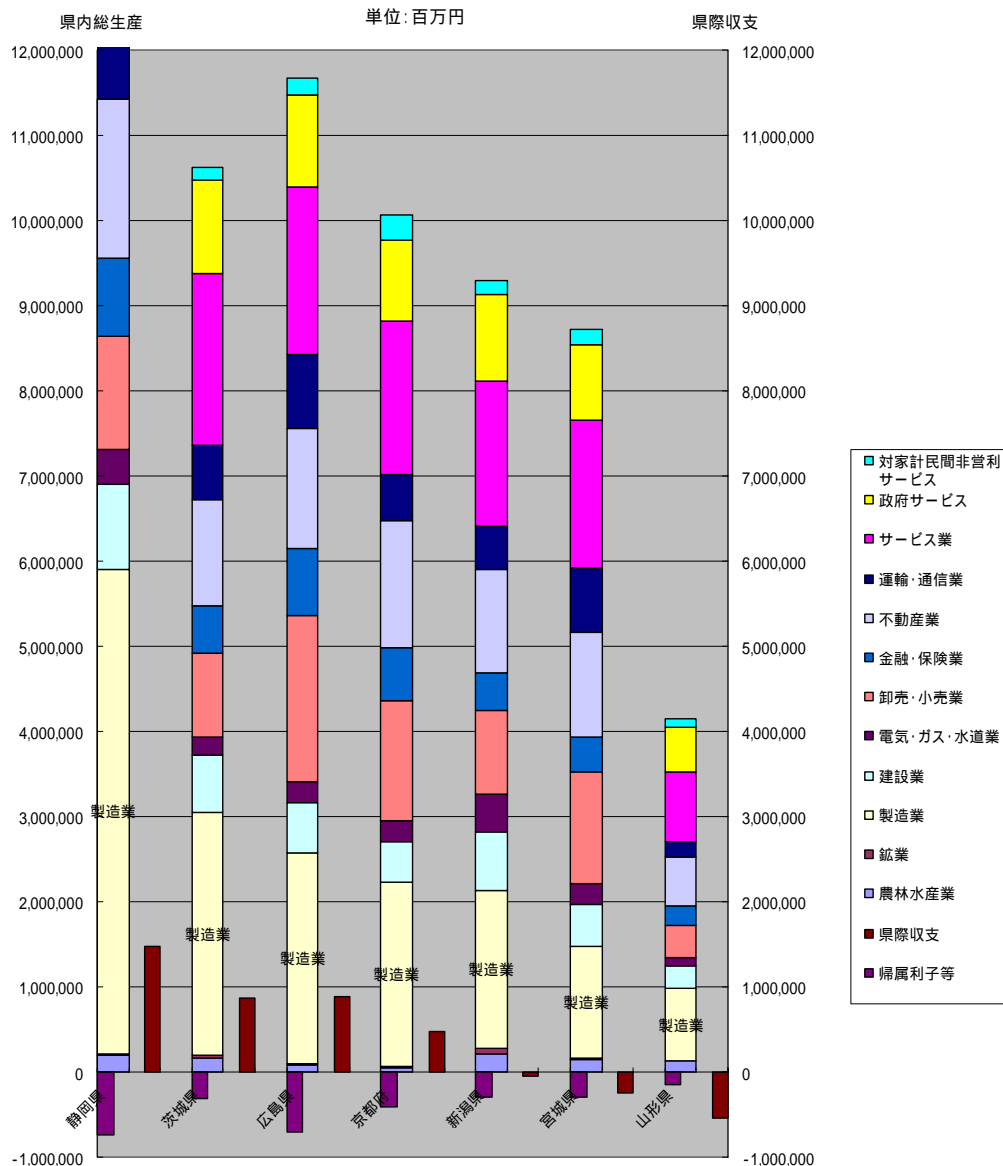
移輸入依存型産業: 県内の需要を賅うために、移輸入に多くを依存する産業

なお、宮城・山形両県と人口の類似した都道府県で、かつ、両県よりも県内総生産額が高い府県と比較すると、いずれも宮城・山形両県よりも製造業の比率が高く、県際収支が大きいという点が共通しています。

人口類似府県との県内総生産額の比較

都道府県	人口 H16.10.1 千人	県内総生産 H15 百万円	県内総生産の全国順位
静岡県	3,795	15,747,582	10
茨城県	2,989	11,150,388	11
広島県	2,878	10,960,658	12
京都府	2,638	9,653,245	13
新潟県	2,452	9,009,212	14
宮城県	2,371	8,426,720	15
山形県	1,223	4,002,340	34
宮城・山形両県	3,594	12,429,060	

県内総生産の部門別構成比(人口同規模県との比較)



資料：H15 県民経済計算，H12 産業連関表

(3) 第1次産業

平成15年度の食料自給率をみると、カロリーベースでは、宮城県が64%、山形県が131%、生産額ベースでは、宮城県が97%、山形県が171%となっており、我が国の食料生産における両県の役割の重要性を示しています。

また、品目別の産出額等をみると、米については両県ともに全国で10位以内となっているほか、宮城県は、まぐろ、かじき、さんま、かきなどの水産物、山形県は、えだまめ、メロン、すいかなどの野菜や、おうとう、西洋なしなどの果樹について、全国でトップクラスとなっています。

食料自給率(H15年度)

単位:%

	カロリーベース	生産額ベース
全国	40	70
宮城県	64	97
山形県	131	171

資料:農林水産省HP

H17農業産出額(市町村別推計値)

単位:億円

	宮城県			山形県			全国 産出額
	産出額	全国順位	全国シェア(%)	産出額	全国順位	全国シェア(%)	
米	920	7	4.5	951	5	4.7	20,234
肉用牛	194	7	3.6	89	18	1.6	5,428
生乳	127	9	1.9	87	18	1.3	6,664

H16野菜生産出荷統計

単位:トン

	宮城県			山形県			全国 収穫量
	収穫量	全国順位	全国シェア(%)	収穫量	全国順位	全国シェア(%)	
えだまめ	1,600	15	2.2	6,110	2	8.3	73,300
いちご	6,440	10	3.2	776	33	0.4	198,200
メロン	235	41	0.1	14,300	8	5.8	248,600
かぶ	1,160	29	0.7	4,610	8	2.7	167,800
きゅうり	19,200	9	2.9	16,000	12	2.4	673,000
しゅんぎく	1,130	10	2.7	250	33	0.6	41,200
すいか	291	45	0.1	33,500	3	7.4	454,000
セルリー	39	24	0.1	414	9	1.1	36,100
そらまめ	966	5	4.1			0.0	23,300

H16果樹生産出荷統計

単位:トン

	宮城県			山形県			全国
	収穫量	全国順位	全国シェア(%)	収穫量	全国順位	全国シェア(%)	収穫量
おうとう	13	11	0.1	10,800	1	65.9	16,400
かき	1,350	26	0.6	7,490	10	3.2	232,400
すもも	289	14	1.1	1,650	4	6.1	27,100
ぶどう	126	45	0.1	20,900	3	10.2	205,600
もも	430	21	0.3	8,650	5	5.7	151,900
りんご	4,530	9	0.6	47,000	4	6.2	754,400
西洋なし	93	9	0.4	14,700	1	61.5	23,900

H17年漁業・養殖業生産統計(概数)

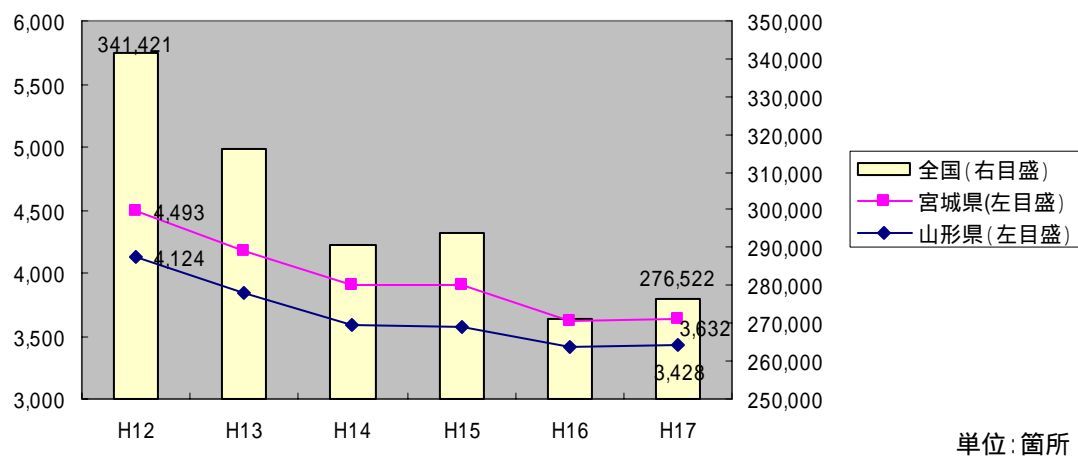
単位:百トン

		宮城県			山形県			全国
		漁獲量・生産量	全国順位	全国シェア(%)	漁獲量・生産量	全国順位	全国シェア(%)	漁獲量・生産量
海面漁業	いかなご	87	3	12.9%				674
	さんま	322	2	13.7%				2,356
	ひらめ・かれい類	31	3	5.2%	3	26	0.5%	600
	たら類	144	2	6.0%	10	10	0.4%	2,417
	まぐろ類	300	1	13.0%	100	29	4.3%	2,314
	かじき類	60	1	30.0%				200
	かつお	450	3	12.3%				3,669
	さけ類	59	3	2.6%	4	9	0.2%	2,292
	おきあみ類	201	2	43.9%				458
	するめいか	39	8	1.8%	22	13	1.0%	2,127
	たこ類	11	10	2.0%	2	26	0.4%	547
	うに類	9	5	7.5%				120
海面養殖業	ほたてがい	128	3	6.3%				2,032
	かき類	549	2	25.3%				2,169
	わかめ類	195	2	30.6%				637
	くろのり	285	5	7.4%				3,871

(4) 第2次産業

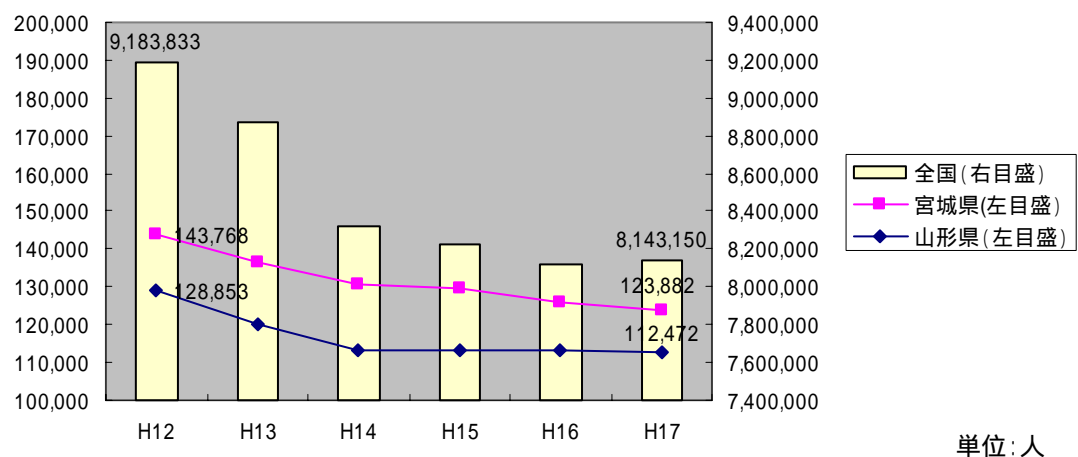
工業に関する各種指標の推移をみると、事業所数・従業者数については、宮城・山形両県とも全国と同様にここ5年間減少傾向にあります。また、製造品出荷額・付加価値額については、全国及び宮城・山形両県ともに平成12年から平成14年まで減少傾向にあったものの、平成15年以降は増加傾向にあります。

事業所数の推移(単位:箇所)



	H12	H13	H14	H15	H16	H17
宮城県	4,493	4,174	3,904	3,897	3,626	3,632
(全国比)	1.3%	1.3%	1.3%	1.3%	1.3%	1.3%
山形県	4,124	3,844	3,585	3,576	3,414	3,428
(全国比)	1.2%	1.2%	1.2%	1.2%	1.3%	1.2%
全国計	341,421	316,267	290,848	293,911	271,088	276,522

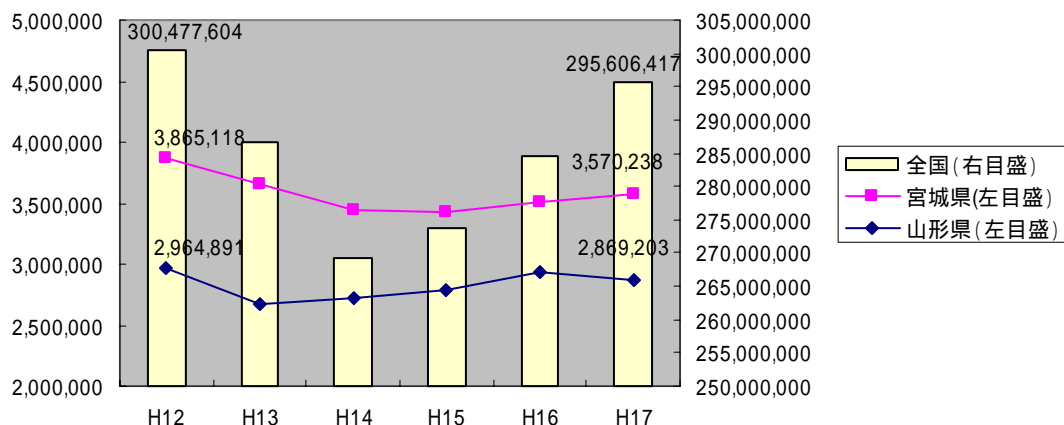
従業者数(単位:人)



	H12	H13	H14	H15	H16	H17
宮城県	143,768	136,565	130,784	129,523	125,867	123,882
(全国比)	1.6%	1.5%	1.6%	1.6%	1.6%	1.5%
山形県	128,853	119,855	113,266	113,169	113,249	112,472
(全国比)	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%	1.4%
全国計	9,183,833	8,866,220	8,323,589	8,228,150	8,117,805	8,143,150

資料：工業統計調査（従業者4人以上の事業所）(H17は速報値)

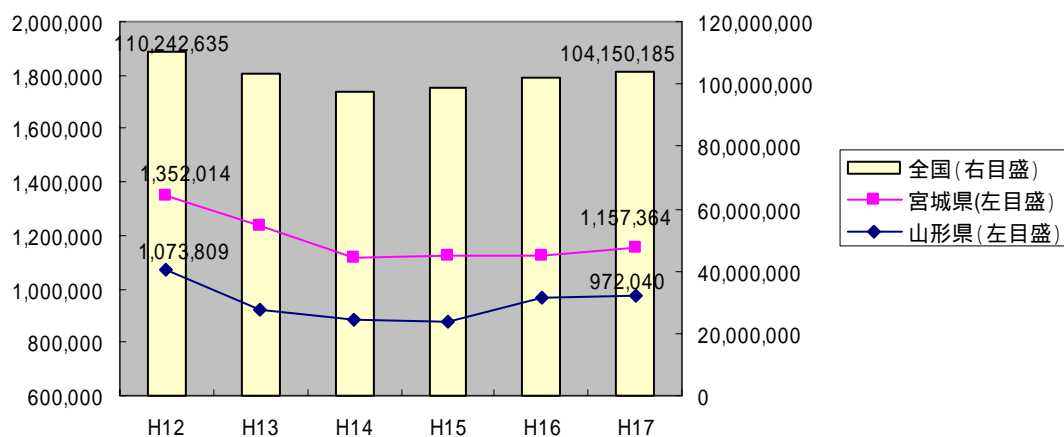
製造品出荷額(単位:百万円)



単位:百万円

	H12	H13	H14	H15	H16	H17
宮城県	3,865,118	3,658,847	3,436,282	3,430,038	3,513,591	3,570,238
(全国比)	1.3%	1.3%	1.3%	1.3%	1.2%	1.2%
山形県	2,964,891	2,670,806	2,717,818	2,787,789	2,940,137	2,869,203
(全国比)	1.0%	0.9%	1.0%	1.0%	1.0%	1.0%
全国計	300,477,604	286,667,406	269,361,805	273,734,436	284,472,147	295,606,417

付加価値額(単位:百万円)



単位:百万円

	H12	H13	H14	H15	H16	H17
宮城県	1,352,014	1,234,414	1,115,986	1,120,759	1,123,967	1,157,364
(全国比)	1.2%	1.2%	1.1%	1.1%	1.1%	1.1%
山形県	1,073,809	923,181	885,320	879,755	968,826	972,040
(全国比)	1.0%	0.9%	0.9%	0.9%	1.0%	0.9%
全国計	110,242,635	103,305,132	97,458,726	98,657,777	101,817,087	104,150,185

資料:工業統計調査(従業員4人以上の事業所)(H17は速報値)

宮城・山形両県のそれぞれの県内における製造品出荷額を業種別にみると、宮城県については、食料品、電子部品・デバイス、電気機械器具などが上位となっており、山形県については、情報通信機械器具、電子部品・デバイス、一般機械器具などが上位となっています。

また、付加価値額については、宮城県では食料品、電子部品・デバイス、パルプ・紙・紙加工品などが上位となっており、山形県では電子部品、一般機械器具、食料品などが上位となっています。

なお、宮城・山形両県ともに、全国と比較すると全般的に労働生産性が低くなっています。

製造品出荷額上位10業種(H16年)

宮城県

	業種	従業者数 (人)	出荷額 (百万円)	従業者一人あたり		付加価値額 (百万円)	従業者一人あたり	
				宮城県	全国		宮城県	全国
第1位	食料品	31,279	603,479	19.3	20.6	203,263	6.5	7.8
第2位	電子部品・デバイス	16,001	402,092	25.1	37.5	163,355	10.2	14.5
第3位	電気機械器具	8,318	337,608	40.6	33.1	67,680	8.1	11.3
第4位	石油製品・石炭製品	492	329,558	669.8	434.2	21,424	43.5	29.4
第5位	一般機械器具	8,926	222,738	25.0	30.4	90,191	10.1	11.8
第6位	パルプ・紙・紙加工品	3,484	199,404	57.2	33.7	91,876	26.4	12.7
第7位	飲料・たばこ・飼料	1,904	171,318	90.0	101.0	42,096	22.1	29.7
第8位	金属製品	8,262	161,848	19.6	20.8	67,000	8.1	9.2
第9位	鉄鋼	2,098	147,455	70.3	68.1	35,822	17.1	23.5
第10位	輸送用機械器具	6,522	139,424	21.4	56.3	40,027	6.1	15.8

山形県

	業種	従業者数 (人)	出荷額 (百万円)	労働生産性		付加価値額 (百万円)	労働生産性	
				山形県	全国		山形県	全国
第1位	情報通信機械器具	8,208	675,706	82.3	58.0	79,198	9.6	14.7
第2位	電子部品・デバイス	14,973	466,311	31.1	37.5	174,002	11.6	14.5
第3位	一般機械器具	13,963	282,199	20.2	30.4	115,149	8.2	11.8
第4位	食料品	15,460	270,544	17.5	20.6	95,327	6.2	7.8
第5位	電気機械器具	8,216	203,751	24.8	33.1	65,442	8.0	11.3
第6位	化学工業	2,941	152,073	51.7	70.8	85,189	29.0	33.5
第7位	輸送用機械器具	5,392	114,563	21.2	56.3	46,166	8.6	15.8
第8位	窯業・土石製品	4,243	113,457	26.7	25.0	45,433	10.7	12.7
第9位	その他の製造品	2,177	99,345	45.6	23.2	22,827	10.5	10.0
第10位	金属製品	5,481	91,209	16.6	20.8	42,300	7.7	9.2

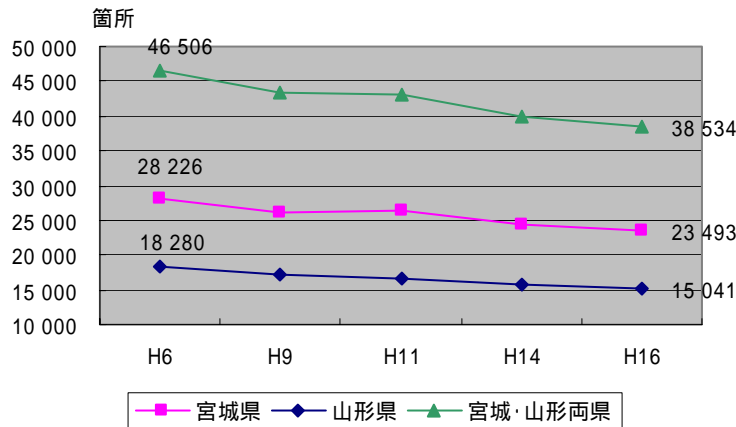
資料：H16 工業統計調査（従業員数4人以上の事業所）

(5) 第3次産業

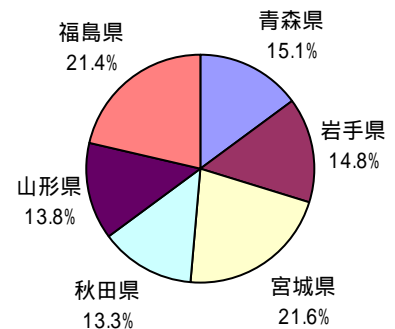
小売業

宮城・山形両県の小売業の状況を見ると、この10年間で事業所数・年間商品販売額は減少傾向となっており、従業者数は横ばいとなっています。また、東北全体との比較では、事業所数・従業者数・年間商品販売額ともに宮城県が最も高い割合を占めています。

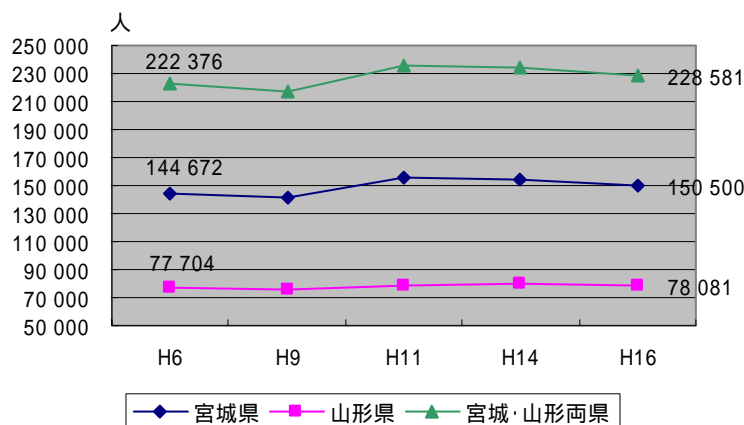
事業所数の推移(小売業)



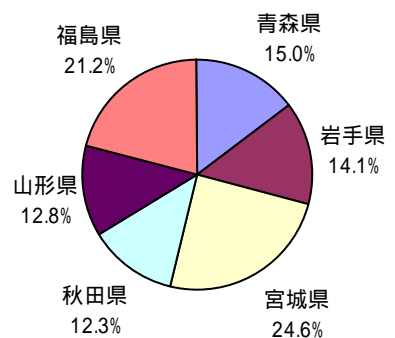
小売業における事業所数の構成比(東北)



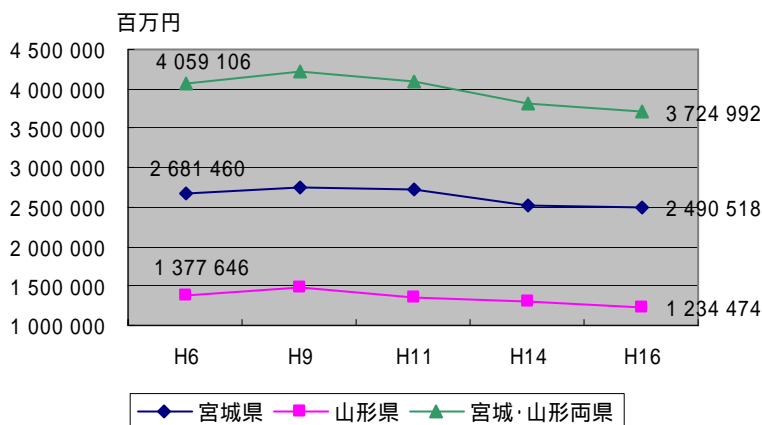
従業者数の推移(小売業)



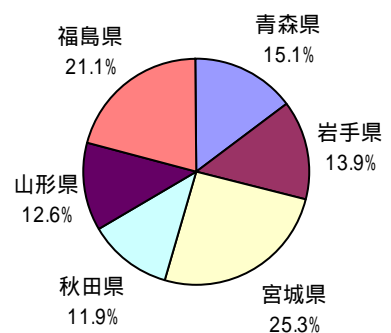
小売業における従業者数の構成比(東北)



年間商品販売額の推移(小売業)



小売業における年間商品販売額の構成比(東北)

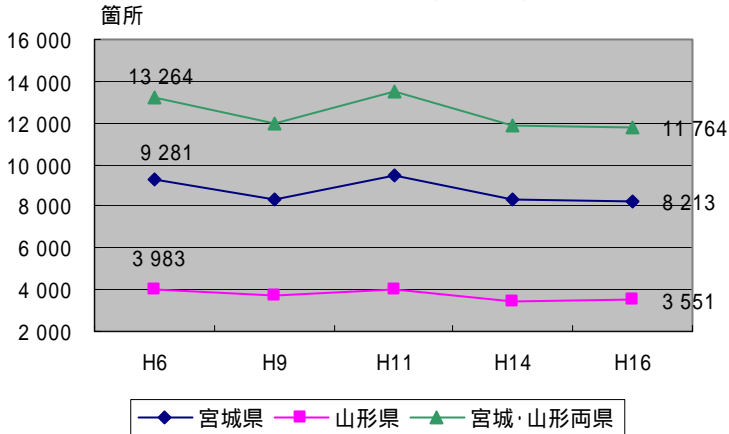


資料：H16 商業統計

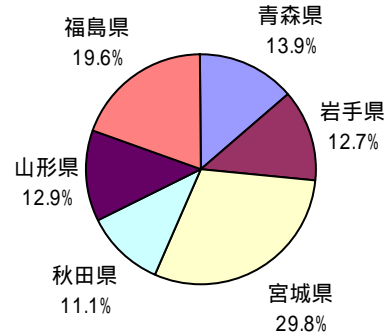
卸売業

宮城・山形両県の卸売業の状況を見ると、この10年間で事業所数・年間商品販売額・従業者数ともに減少傾向となっています。また、東北全体との比較では、事業所数・従業者数・年間商品販売額ともに宮城県が特に高い割合を占めています。

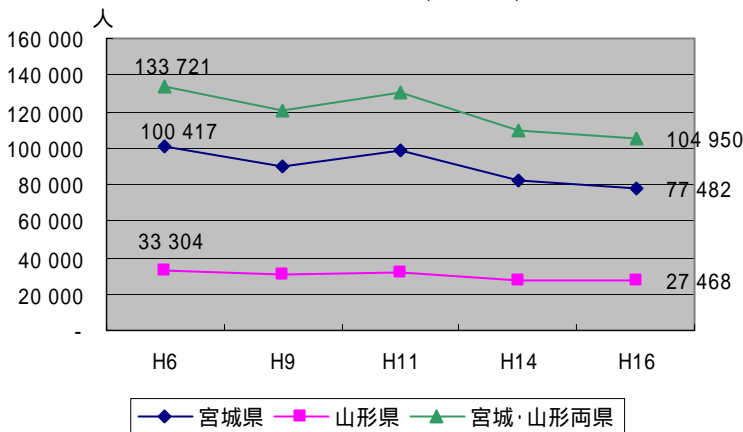
事業所数の推移(卸売業)



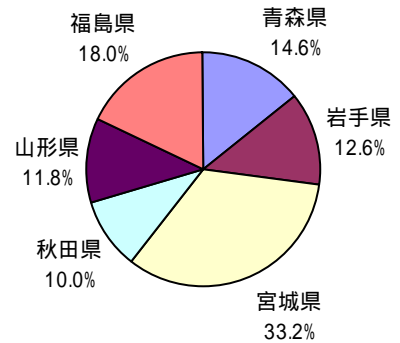
卸売業における事業所数の構成比(東北)



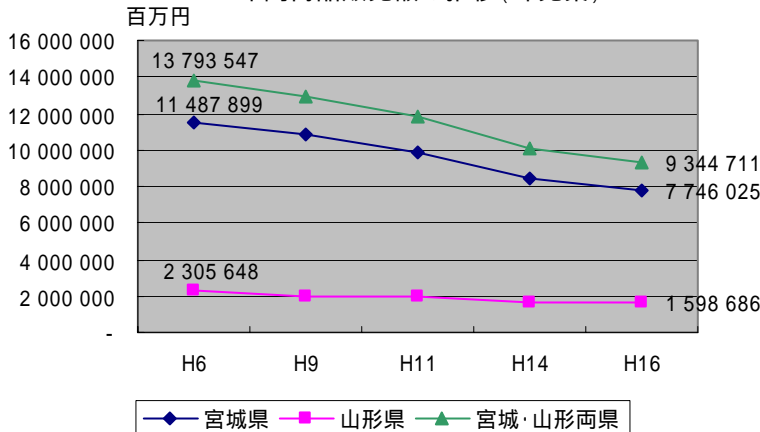
従業者数の推移(卸売業)



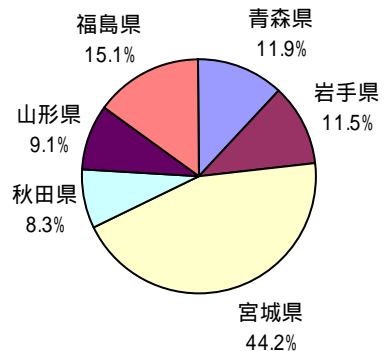
卸売業における従業者数の構成比(東北)



年間商品販売額の推移(卸売業)



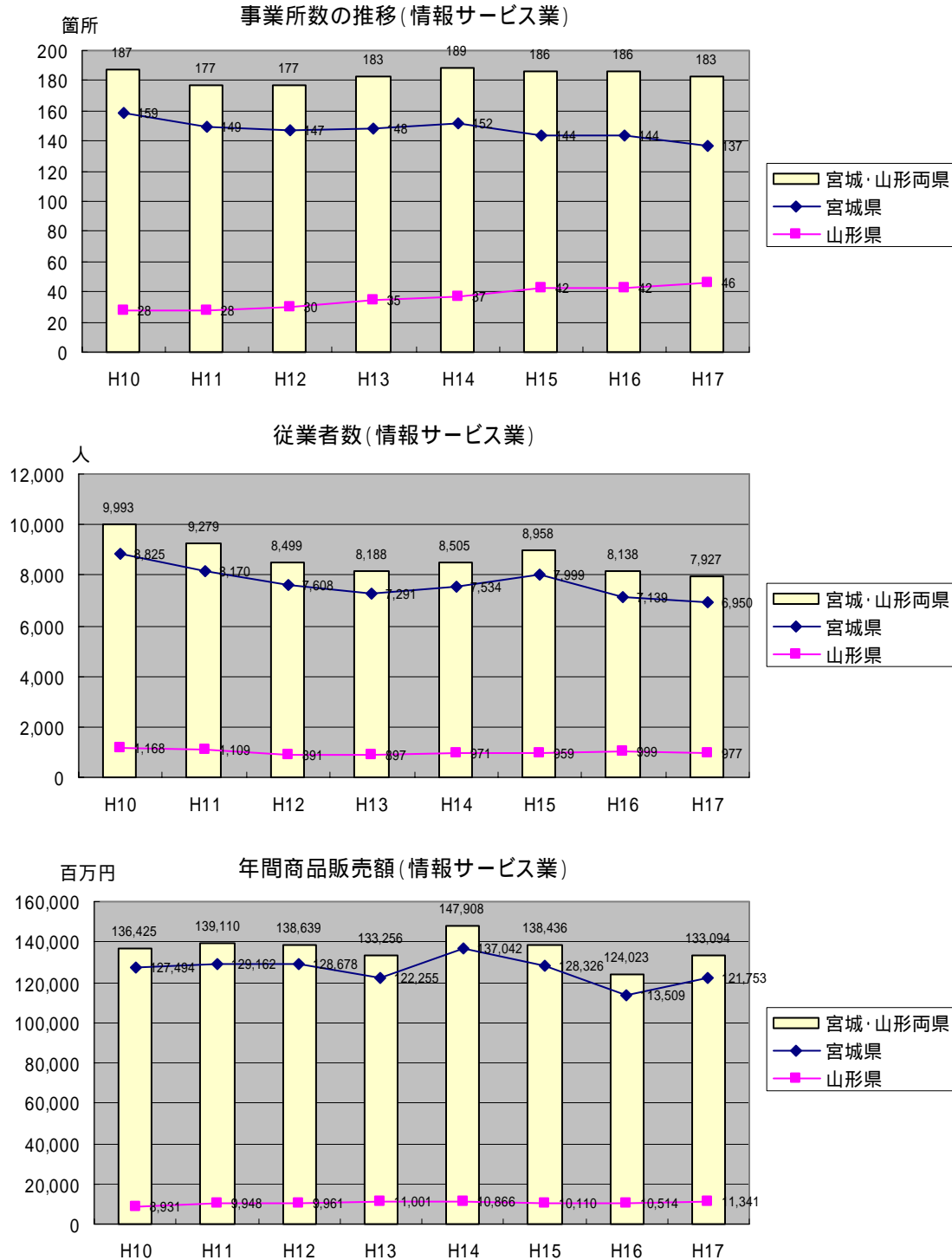
卸売業における年間商品販売額の構成比(東北)



資料：H16 商業統計

情報サービス業

宮城・山形両県の情報サービス業（ ）の状況をみると、事業所数については、宮城県では減少傾向にあり、山形県では増加傾向にあります。従業者数については、宮城県では減少傾向にあり、山形県では横ばいとなっています。また、年間商品販売額については、両県ともに伸び悩んでいます。



コンピュータ(電子計算機)のプログラムの作成及びその作成に関する調査・分析・助言等のサービス、コンピュータを用いて委託された計算を行うサービス、コンピュータ処理用にデータを電子媒体等にかき込むサービス、各種のデータを収集・加工・蓄積し、情報として提供するサービス、ユーザーの情報処理システム、コンピュータ室などの管理運営サービス、市場調査やシンクタンク業務などの情報サービス業務を営む事業所

資料：経済産業省「特定サービス産業実態調査報告書(情報サービス業編)」

(6) 学術・研究

宮城・山形両県地域内には、大学、試験研究機関、産業支援機関、インキュベーション施設などが多数存在し、特に仙台市への集積が顕著となっています。また、知的財産権の出願・登録状況については、宮城県が東北で最も多い件数となっていますが、全国に占める割合はまだ低い状況となっています。

試験研究機関

宮城県		山形県	
東北大学金属材料研究所	仙台市	独立行政法人 防災科学技術研究所 雪氷防災研究センター新庄支所	新庄市
東北大学加齢医学研究所	仙台市	独立行政法人 材木育種センター 東北育種場 奥羽増殖保存園	東根市
東北大学流体科学研究所	仙台市	慶應義塾大学先端生命科学研究所	鶴岡市
東北大学電気通信研究所	仙台市	山形県環境科学センター	村山市
東北大学多元物質科学研究所	仙台市	山形県衛生研究所	山形市
財団法人 半導体研究振興会	仙台市	山形県農業総合研究センター	山形市
財団法人 電気磁気材料研究所	仙台市	" 農業生産技術試験場	寒河江市
独立行政法人 理化学研究所テラヘルツ光研究プログラム	仙台市	" " 庄内支場	鶴岡市
独立行政法人 産業技術総合研究所東北センター	仙台市	" 畜産試験場	新庄市
独立行政法人 水産総合研究センター 東北水産研究所	塩竈市	" " 養豚支場	酒田市
宮城県農業・園芸総合研究所(本所)	名取市	山形県村山総合支庁農業技術普及課産地研究室	山形市
" バイオテクノロジー開発部原種苗担当	岩沼市	山形県最上総合支庁農業技術普及課産地研究室	新庄市
宮城県古川農業試験場	大崎市	山形県置賜総合支庁農業技術普及課産地研究室	南陽市
宮城県畜産試験場	大崎市	山形県庄内総合支庁農業技術普及課産地研究室	鶴岡市
宮城県林業試験場	大衡村	山形県森林研究研修センター	寒河江市
宮城県水産研究開発センター	石巻市	山形県水産試験場	鶴岡市
宮城県気仙沼水産試験場	気仙沼市	山形県内水面水産試験場	米沢市
宮城県内水面水産試験場	大和町	山形県工業技術センター	山形市
宮城県水産加工研究所	石巻市	" 庄内試験場	三川町
宮城県栽培漁業センター	石巻市	" 置賜試験場	米沢市
宮城県産業技術総合センター	仙台市		

主な産業支援機関

宮城県	
(財)みやぎ産業振興機構	仙台市
(財)仙台市産業振興事業団	仙台市
株式会社東北テクノアーチ	仙台市
研究成果活用プラザ宮城(イノベーションプラザ宮城)	仙台市
株式会社インテリジェント・コスモス研究機構(ICR)	仙台市
株式会社テクノプラザみやぎ	仙台市
東北イノベーション キャピタル株式会社	仙台市
山形県	
(財)山形県企業振興公社	山形市
山形県産業創造支援センター	山形市
山形県高度技術研究開発センター	山形市
(財)山形県産業技術振興機構	山形市
(財)山形大学産業研究所	米沢市

インキュベーション施設

宮城県	
あおばインキュベーションスクエア	仙台市
青葉山研究会館	仙台市
ガレージファクトリー名取	名取市
仙台市情報・産業プラザ 起業育成室	仙台市
仙台市新規創業支援室 Nestせんだい	仙台市
21世紀プラザ研究センター	仙台市
東北大学ハッチェリースクエア	仙台市
東北大学連携ビジネスインキュベータ(T-Biz)	仙台市
ICRビル研究棟	仙台市
山形県	
特定非営利活動法人山形アイビジネスネットワーク:YAN(デジタルときわ荘)	山形市
特定非営利活動法人創業支援シーズネット	山形市
山形大学インキュベート施設	米沢市
米沢商工会議所地域産業支援センター	米沢市
財団法人庄内地域産業振興センター(鶴岡市起業家育成施設)	鶴岡市

平成19年夏完成予定

宮城・山形両県の4年制大学

	所在地	人文科学	社会科学	教育学	医学	薬学	保健・医療・福祉・看護	理学・工学	農学	その他
宮城県	東北大学	仙台市								
	宮城教育大学	仙台市								
	宮城大学	大和町								食産業、事業構想
	東北学院大学	仙台市								
	東北福祉大学	仙台市								
	石巻専修大学	石巻市								
	尚絅学院大学	名取市								
	仙台大学	柴田町								体育
	仙台白百合女子大学	仙台市								
	東北工業大学	仙台市								
	東北生活文化大学	仙台市								
	東北文化学園大学	仙台市								
山形県	宮城学院女子大学	仙台市								
	東北薬科大学	仙台市								
	山形大学	山形市								
	山形県立保健医療大学	山形市								
	東北芸術工科大学	山形市								芸術
東北公益文科大学	酒田市									

知的財産権の出願・登録状況（日本人によるもの）

（単位：件）

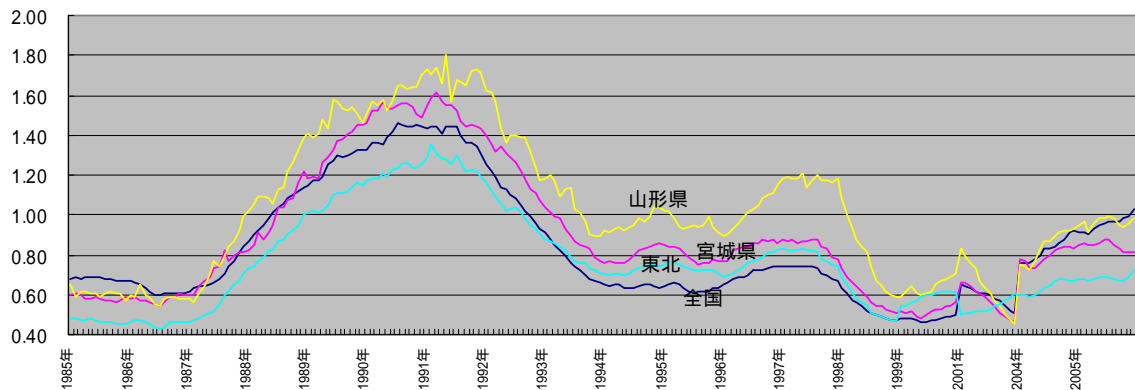
		出願件数			登録件数		
		H15	H16	H17	H15	H16	H17
特許	全 国	362,711	368,416	359,382	110,835	112,527	111,088
	青森県	234	266	209	47	40	49
	岩手県	280	274	299	92	82	88
	宮城県	1,412	1,381	1,542	409	368	339
	(全国比%)	0.4	0.4	0.4	0.4	0.3	0.3
	秋田県	196	196	222	35	37	55
	山形県	534	467	440	138	109	115
	(全国比%)	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1	0.1
実用新案	福島県	344	328	311	109	108	100
	全 国	6,381	6,337	9,420	5,932	5,718	8,467
	青森県	16	20	36	19	14	34
	岩手県	31	24	33	18	27	35
	宮城県	83	61	143	71	67	134
	(全国比%)	1.3	1.0	1.5	1.2	1.2	1.6
	秋田県	24	32	44	33	27	51
	山形県	42	42	40	36	46	33
(全国比%)	0.7	0.7	0.4	0.6	0.8	0.4	
意匠	福島県	41	55	77	39	61	70
	全 国	36,574	37,565	35,746	29,284	30,485	29,971
	青森県	42	28	47	31	23	21
	岩手県	23	44	22	18	20	29
	宮城県	377	277	154	342	284	195
	(全国比%)	1.0	0.7	0.4	1.2	0.9	0.7
	秋田県	18	21	88	21	13	10
	山形県	112	71	92	84	78	66
(全国比%)	0.3	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	
商標	福島県	40	50	53	31	34	33
	全 国	106,957	110,270	114,015	92,891	82,995	80,955
	青森県	231	307	318	179	175	200
	岩手県	212	264	356	161	189	223
	宮城県	685	571	655	407	459	379
	(全国比%)	0.6	0.5	0.6	0.4	0.6	0.5
	秋田県	190	218	181	125	140	124
	山形県	242	357	316	244	178	213
(全国比%)	0.2	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3	
福島県	432	381	431	278	310	280	

資料：出願等統計

(7) 雇用状況

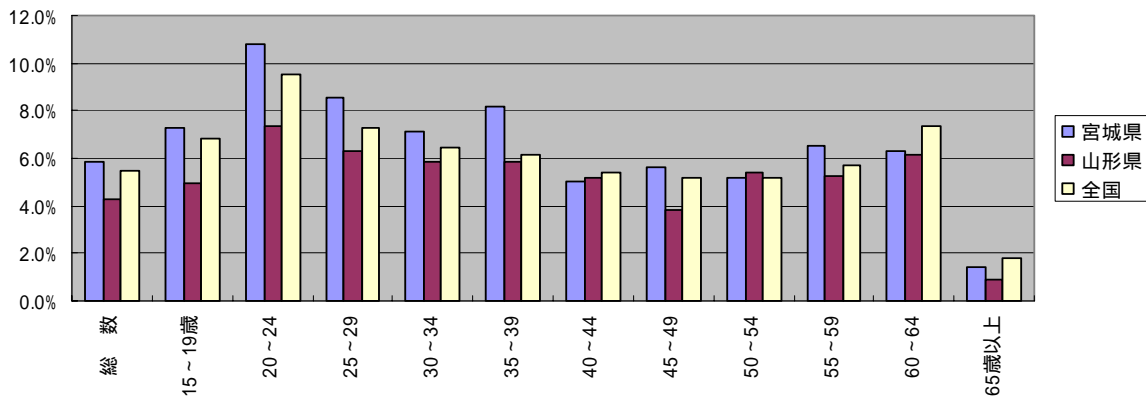
雇用状況をみてみると、1991年(平成3年)をピークとして下降傾向にあった有効求人倍率は、2004年(平成16年)以降持ち直してきており、山形県については全国にほぼ追いついていますが、宮城県では回復が遅れています。また、完全失業率については、山形県では全国よりも低くなっていますが、宮城県では全国よりも高くなっています。年齢別にみると、両県ともに特に20代の完全失業率が他の年代より高く、また、フリーターや若年無業者数も増加しているなど、全国と同様の傾向が見られ、若年者の雇用状況の改善が課題となっています。

有効求人倍率の推移(季節調整値,パート含む)



年齢別完全失業率(H14)

資料：厚生労働省ホームページ



フリーター数・割合の推移(男女計)

		平成4年	9年	14年
宮城県	フリーター数(人)	17,500	30,800	56,000
	フリーターの割合(%)	2.7	4.6	8.5
山形県	フリーター数(人)			22,000
	フリーターの割合(%)			8.0
全国	フリーター数(万人)	101	151	208
	フリーターの割合(%)	2.9	4.3	6.1

割合(%) = 該当数 ÷ 15~34歳の人口 × 100として算出

フリーター

= 15~34歳(卒業者で女性は未婚者)

現在就業している者 勤め先の呼称が「アルバイト」「パート」である者

現在無業者 家事も通学もしておらず、「アルバイト」「パート」の仕事希望する者

宮城県 若年無業者数割合の推移(男女計)

		平成4年	9年	14年
若年無業者数(人)		6,600	11,100	12,700
若年無業者の割合(%)		1.0	1.7	1.9

若年無業者

宮城県：15~34歳、非労働力人口(求職していない無業者)のうち家事も通学もしていない者

山形県：15~34歳、無業者のうち家事も通学もしていない者

山形県 若年無業者数・割合の推移(男女計)

		平成4年	9年	14年
若年無業者数(人)		5,000	8,000	12,700
若年無業者の割合(%)		1.8	2.8	4.6

割合(%) = 該当数 ÷ 15~34歳の人口 × 100として算出

資料：就業構造基本調査

(8) 観光

宮城・山形両県地域には、鳴子、秋保、作並、天童、上山をはじめとする温泉が多数湧出しているほか、日本三景として知名度の高い松島や世界文化遺産への登録を目指す出羽三山、最上川をはじめ、優れた観光資源が多数存在しており、両県の観光客数については、ともに増加傾向となっています。

また、宮城県の主要観光地への入込数の推移をみると、仙台市、蔵王などは順調に増加していますが、松島についてはやや伸び悩んでいます。

山形県の観光地類型別の観光者数の推移をみると、温泉、スキー場、観光道路などへの観光者数が減少する一方、資料館、記念館、観光果樹園といった「その他」の観光地への観光者数が近年著しく増加しています。

なお、外国人観光客数を国別でみると、台湾や韓国からの観光客が特に多くなっています。

主な観光地と名所・旧跡

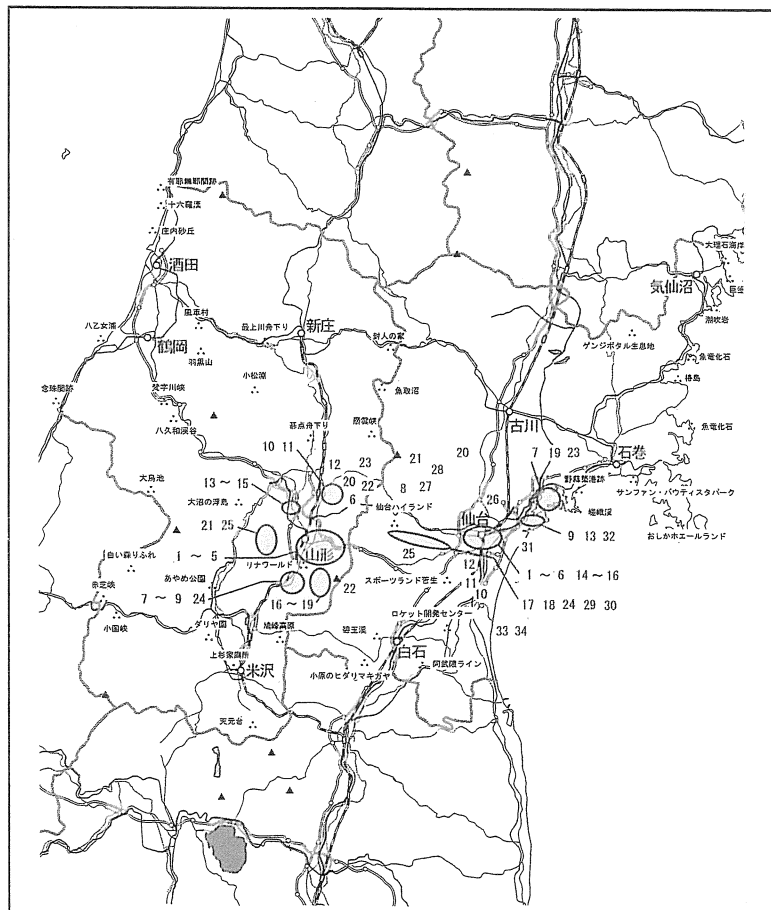
山形県

主な観光地

⑬蔵王スキー場、⑭野草園、⑮蔵王国定公園、⑯蔵王坊平高原、⑰天童高原県立自然公園、⑱県民の森、⑲面白山コスモスベルグ、⑳黒伏高原スノーパークジャングルジャングル、㉑上山競馬場、㉒玉虫湖畔自然休養村

主な名所・旧跡

①霞城公園、②専称寺、③万松寺、④光禅寺、⑤唐松観音、⑥山寺立石寺、⑦上山城、⑧春雨庵、⑨榎下宿、⑩若松寺、⑪舞鶴山、⑫東根の大ケヤキ、⑬お達磨の桜、⑭柏倉家住宅、⑮榎の大銀杏



宮城県

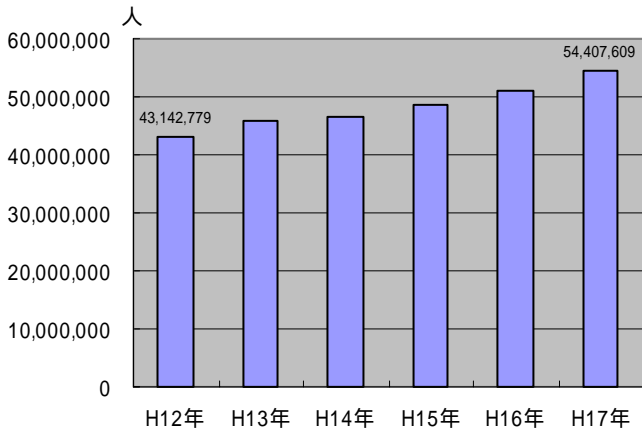
主な観光地

⑬八木山動物公園、⑭野草園、⑮東北大学附属植物園、⑯秋保大滝植物園、⑰秋保工芸の里、⑱松島水族館、⑲昭和万葉の森、⑳県立自然公園船形連峰、㉑蔵王国定公園、㉒県立自然公園松島、㉓県立自然公園二口峡谷、㉔国営みちのく杜の湖畔公園、㉕県民の森、㉖泉ヶ岳スキー場、㉗泉高原スプリングパレースキー場、㉘秋保大滝、㉙轟々峡、㉚深沼海水浴場、㉛菖蒲田浜海水浴場、㉜荒浜海水浴場、㉝鳥の海

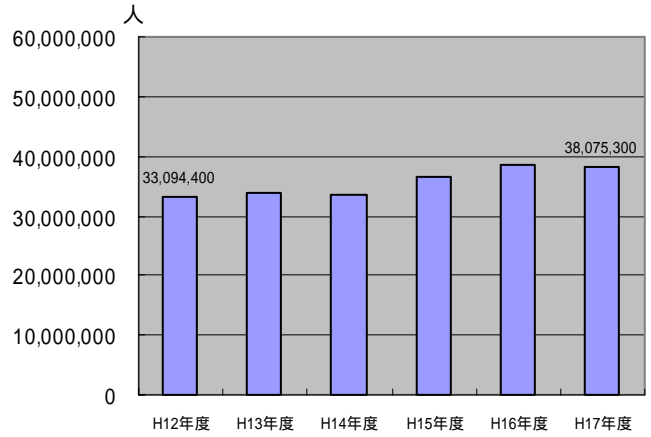
主な名所・旧跡

①青葉城址、②瑞鳳殿、③大崎八幡宮、④輪王寺、⑤東照宮、⑥陸奥国分寺、⑦松島(瑞巖寺、五大堂など)、⑧定義如来、⑨鹽竈神社、⑩竹駒神社、⑪金蛇水神社、⑫熊野那智神社、⑬多賀城跡

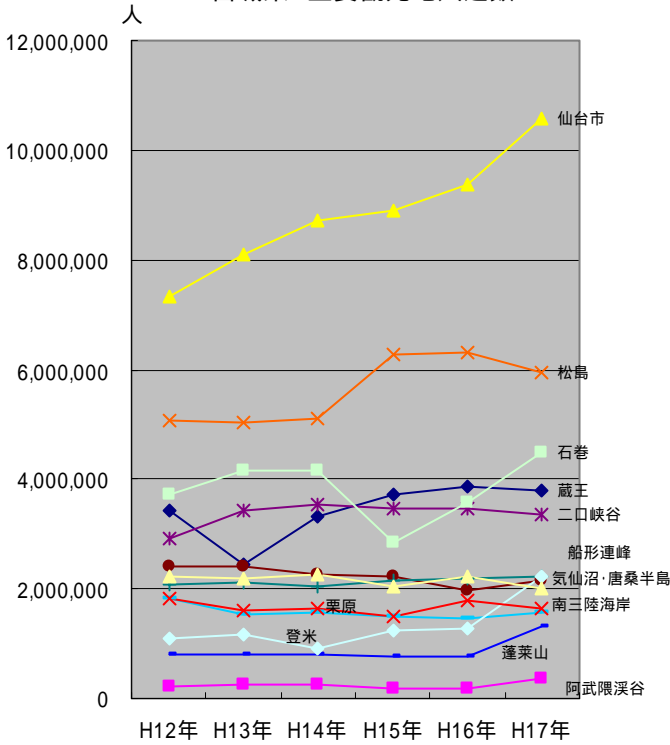
宮城県 観光客入込数



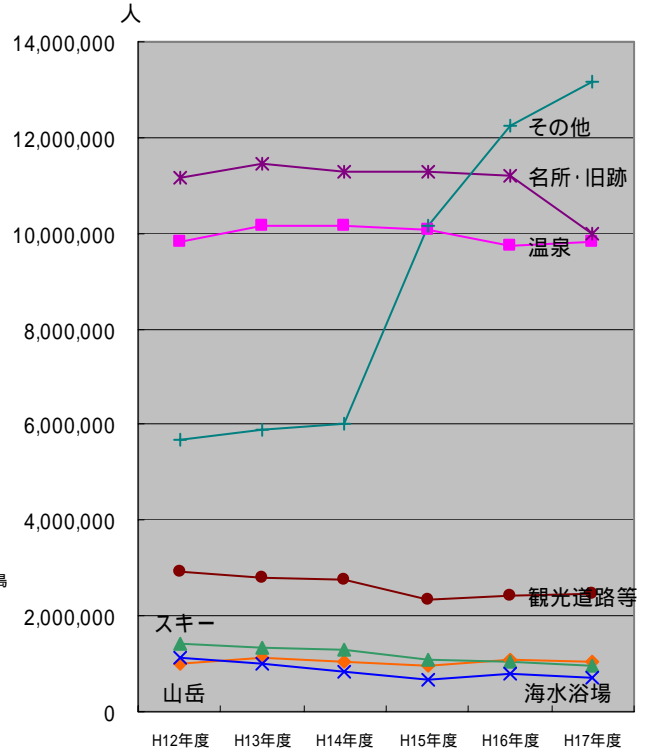
山形県 観光者数



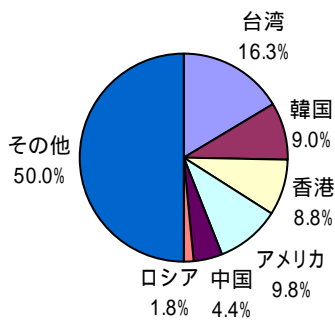
宮城県 主要観光地入込数



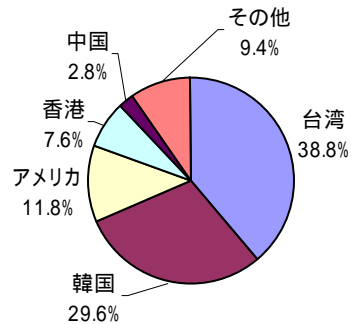
山形県 観光地類型別 観光者数



外国人宿泊者の国別構成 (宮城県: H17)



外国人宿泊者の国別構成 (山形県: H17)



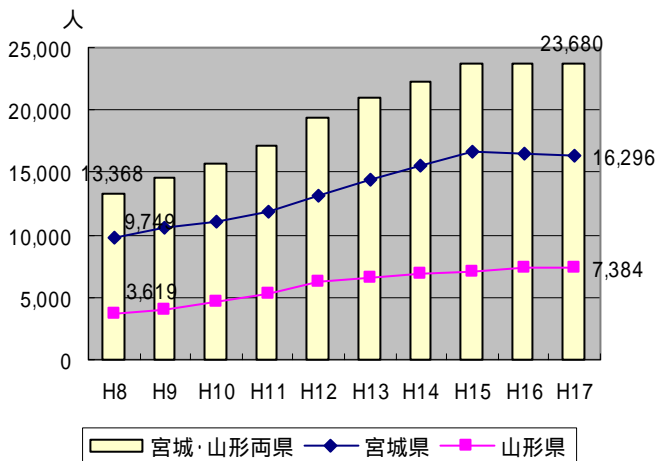
資料: 宮城県観光統計概要, 山形県観光者数調査結果

6. 国際化

宮城・山形両県における国際化の状況を見てみると、外国人登録者数、外国人留学生数については、この10年間で両県合わせて2倍近くに増加しています。

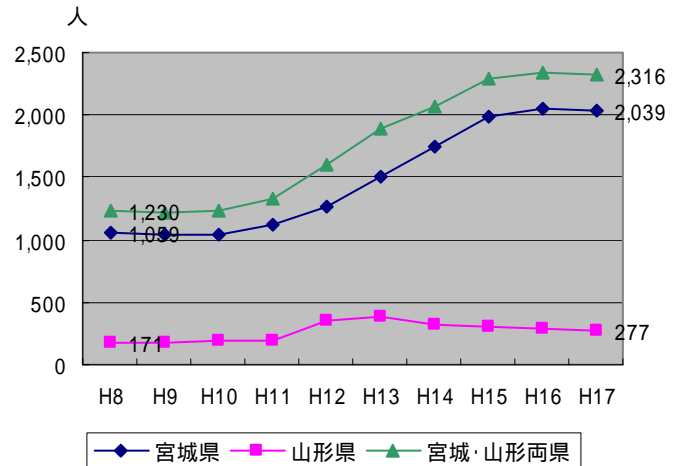
また、貿易については、両県で輸出・輸入ともに増加しており、特に輸入の伸びが著しくなっています。

外国人登録者数の推移



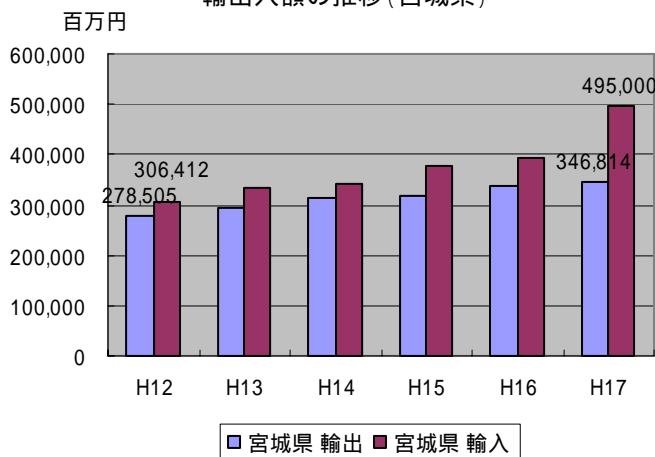
資料：法務省「出入国管理統計年報」

外国人留学生数の推移



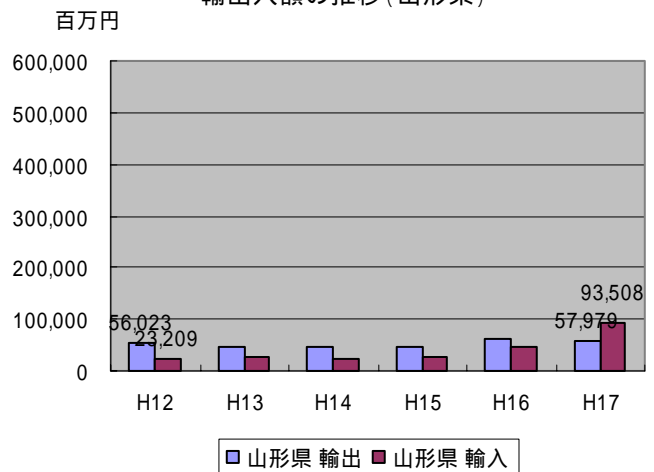
資料：法務省「出入国管理統計年報」

輸出入額の推移 (宮城県)



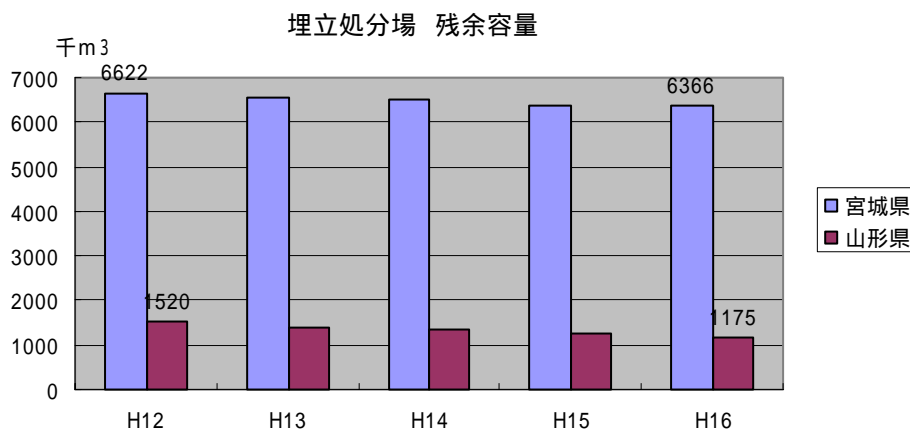
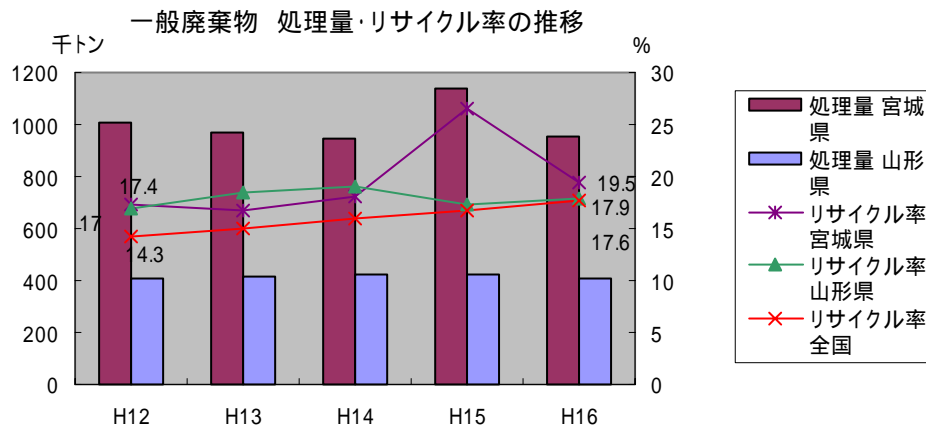
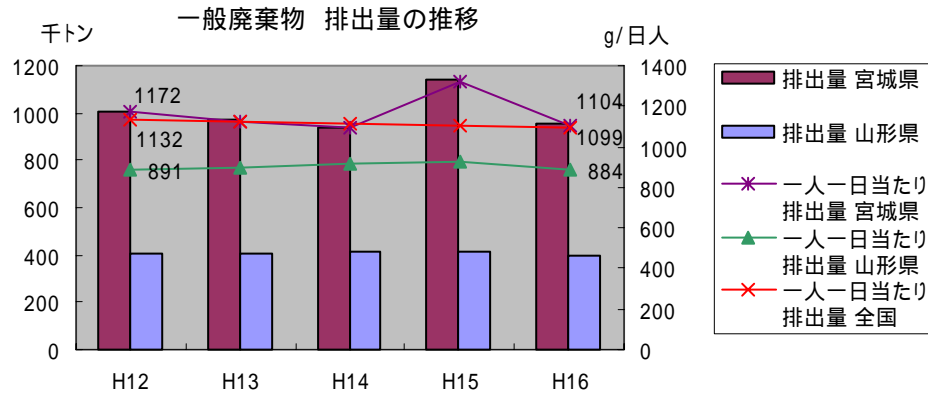
資料：横浜税関「平成17年東北地域の貿易概況」

輸出入額の推移 (山形県)

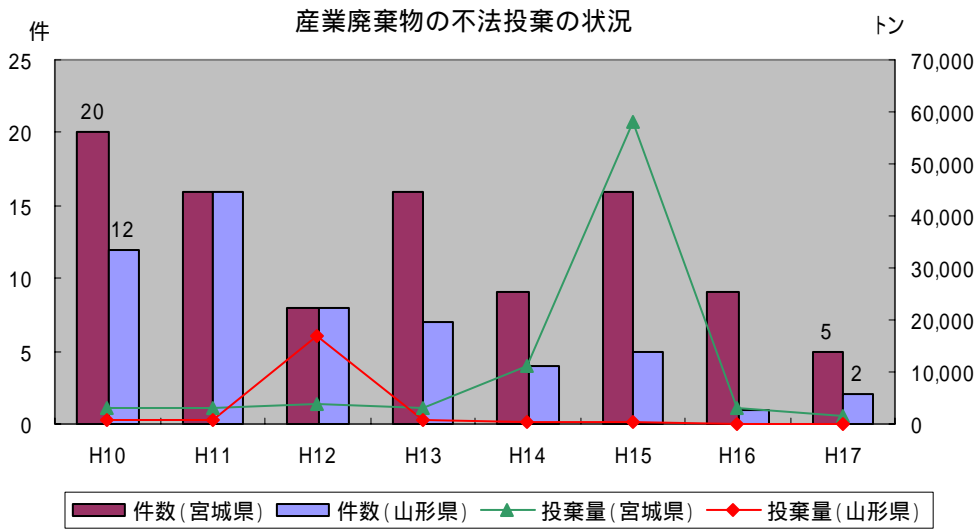


7. 生活環境

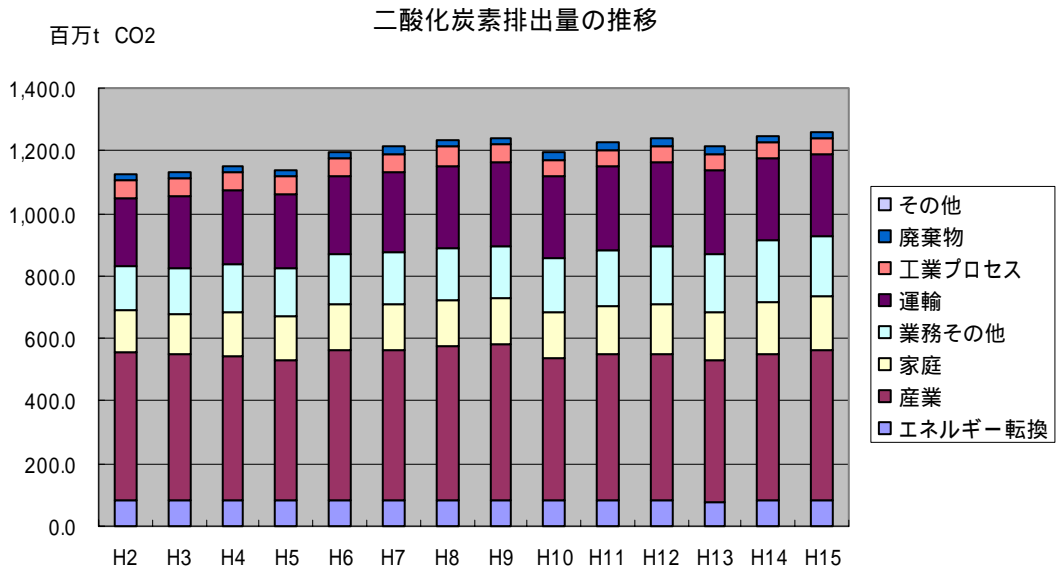
宮城・山形両県の一般廃棄物の排出量は減少傾向にありますが、埋立処分場の残余容量は減少しており、排出量の抑制と資源の再利用に向けた一層の取組が必要となっています。産業廃棄物の不法投棄については、件数・量ともに減少傾向にあり、引き続き不法投棄の防止に向けた取組を進めていく必要があります。



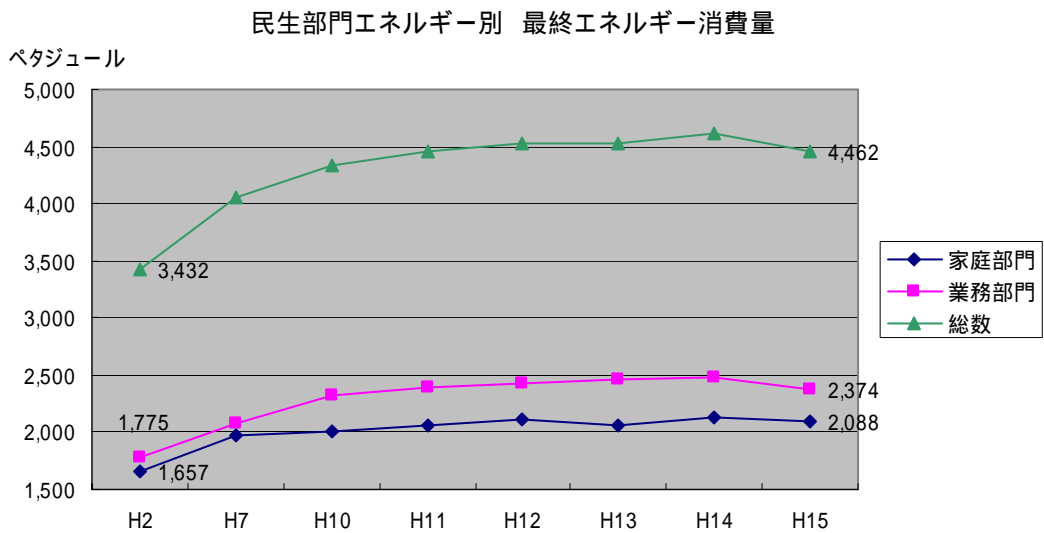
資料：一般廃棄物処理実態調査結果



資料：環境省「環境統計集」



出典：環境省地球環境局地球温暖化対策課資料



出典：第55回 日本統計年鑑

8 . 財政状況

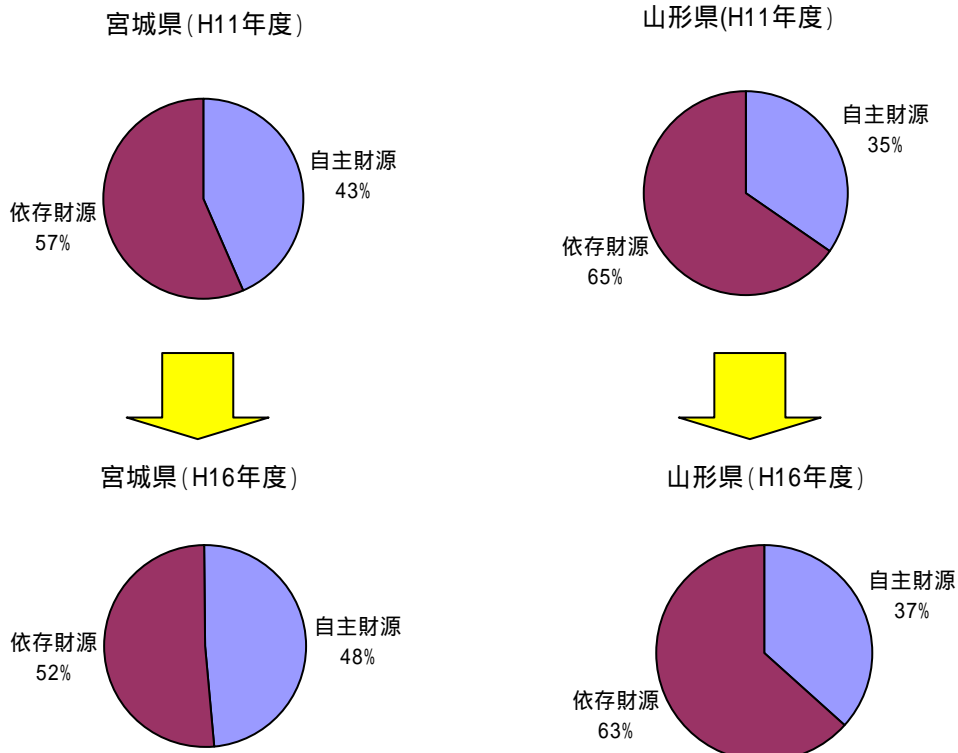
宮城・山形両県の財政に関する主要な数値・指標は下表のとおりであり、歳入が減少する中で、県債の発行や基金の取り崩しなどで収支の均衡を図るなど厳しい財政状況に置かれていることがわかります。

また、両県ともに自主財源比率は増加しているものの、財政力指数は低下し、一般財源に占める経常経費の割合を示す経常収支比率が上昇しており、財政構造が硬直化の傾向にあることを示しています。

	宮城県		山形県	
	H11年度	H16年度	H11年度	H16年度
歳入総額	9,130	8,062	7,352	6,137
うち地方税	2,618	2,491	1,192	1,109
(%)	28.7	30.9	16.2	18.1
基金残高	499	359	657	449
県債残高	12,846	13,551	9,488	10,982

	宮城県		山形県		全都道府県	
	H11年度	H16年度	H11年度	H16年度	H11年度	H16年度
財政力指数	0.52207	0.47026	0.31094	0.282	0.46116	0.41125
経常収支比率(%)	89.2	93.8	85.9	96.2	87.7	92.4
公債費比率(%)	16.9	18.2	20.1	20.4	17.3	18.4
公債費負担比率(%)	17.8	21.3	21.9	26.1	18.5	22.3
起債制限比率(%)	11.9	13.3	14.1	12.8	11.7	12.6

財源構成の変化

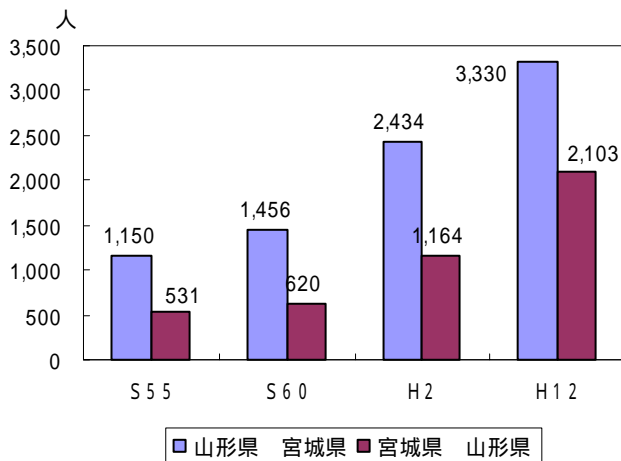


9. 交流・連携

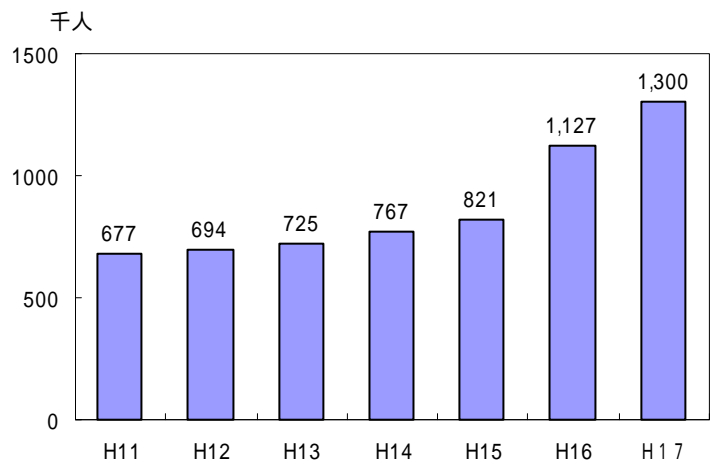
(1) 人・物の動き

昭和55年からの20年間で、宮城県から山形県への通勤・通学者数は約4倍に、山形県から宮城県への通勤・通学者数は約3倍に増加しており、通勤・通学の足となっている仙台・山形間的高速バスの利用者は平成11年から平成17年の間に約2倍に増加しているほか、山形県民の約6割が県外での買い物先として仙台市を選択しているなど、特に仙台・山形両都市圏を中心として一体的な生活圏が形成されつつあります。また、東北横断自動車道酒田線の整備に伴い、両県間での貨物流動量も増加しています。

宮城・山形両県間の通勤・通学者の推移

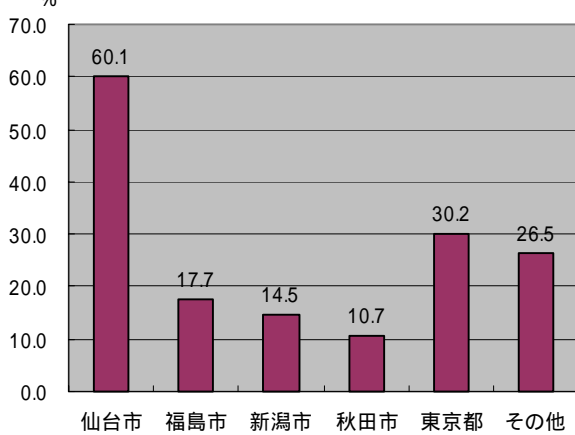


仙台～山形間 高速バス輸送実績

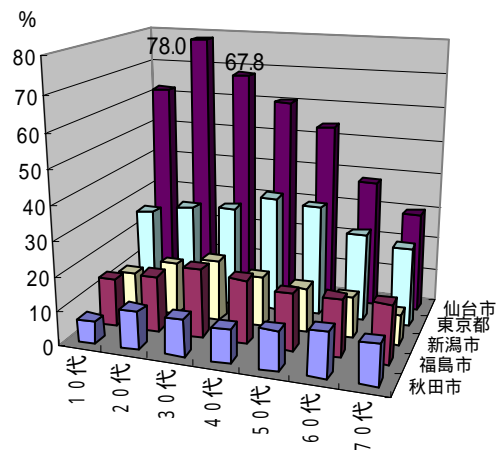


資料：東北運輸局 「管内高速バス輸送実績」

山形県民の県外での買い物先(H16年)

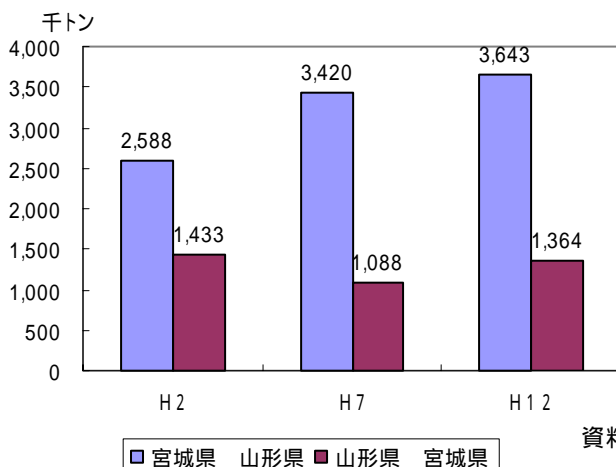


山形県民の県外での買い物先(年代別)



資料：山形県の買物動向

宮城・山形両県間の貨物流動量



資料：国土交通省「平成12年度全国貨物純流動量調査報告書」

(2) これまでの交流・連携の動き

宮城・山形両県間の交流・連携の主な動きは以下のとおりです。住民や県境を接する地域間、産業界、行政などさまざまな主体により多様な交流・連携に取り組まれてきています。

昭和53年	5月	名取市と上山市が姉妹都市を提携	
昭和57年	7月	松山町(現大崎市)と松山町(現酒田市)が友好町を提携	
昭和62年	10月	蔵王連峰のふもとにある6市町村により「蔵王サミット」の初回が開催	
		米沢市桐町(あらまち)通り商店街と仙台市の荒町商店街振興組合が姉妹商店街となる	
平成	元年	7月	中新田町(現加美町)と山形市が歴史的友好都市を提携
平成	2年	6月	「宮城・山形観光推進協議会」が設立
平成	3年	1月	南東北の3県(宮城県,山形県,福島県)と県庁所在市,4つの経済団体が南東北の3つの県都を中心とする広域都市圏の形成を目的とした「南東北中枢広域都市圏構想推進協議会」を設立
平成	3年	7月	東北横断自動車道酒田線の仙台・寒河江間が開通
平成	4年	10月	鳴子町(現大崎市)と遊佐町が兄弟町を提携
平成	6年	6月	南東北地域のマスタープランとなる「南東北中枢広域都市圏構想~南とうほくSUNプラン」策定
平成	8年	2月	宮城・山形両県が「地域連携軸形成可能性調査報告書」をとりまとめ
			仙台市長町のサンカトゥール商店街振興組合と山形市の七日町一番街商店振興組合が姉妹提携
			宮城・山形両県を結ぶ地域連携軸の形成に向け,両県及び両県商工会議所連合会が「宮城・山形地域連携推進会議」を開催
			宮城・山形両県南部を結ぶ国道113号沿線2市2町による広域観光推進組織「国道113号観光推進協議会」が設立
平成	9年		石巻・酒田間の地域高規格道路の建設促進に向け,宮城県石巻・大崎地域,山形県最上・庄内地域14市町村及び商工会議所等が「石巻・酒田間地域連携軸強化促進協議会」を設立
平成	11年	3月	宮城県古川地方県事務所,山形県北村山地方事務所・最上地方事務所による連携推進組織「大崎・北村山・最上地域連携推進会議」が設立
			石巻・古川・新庄・酒田4地区商工会議所青年部の持ち回りによる「みちのくウエストライン少年サッカー大会」の初回が開催
平成	11年	11月	岩沼市と尾花沢市が友好都市を提携

- 平成12年 3月 宮城・山形の交流・連携の推進に向けた常設的な組織として「宮城・山形地域連携推進会議」が設立
宮城県石巻市と酒田市を結ぶ「みちのくウエストライン」の地域連携と道路網整備を図る「石巻・酒田間地域連携サミット」の初回が開催
- 平成13年 4月 仙台都市総合研究所，荘銀総合研究所，河北新報社，両県行政関係者等による自主的研究会「仙山圏交流研究会」が発足
- 平成14年 7月 宮城県仙台地方振興事務所，山形県村山総合支庁，仙台・村山両地域の全市町村による「仙台・やまがた交流連携促進会議」初会合
- 11月 東北横断自動車道酒田線 笹谷 - 関沢間4車線化が完成
- 平成15年 3月 仙山圏交流研究会が研究成果をまとめた「最終提言・報告」を発表
- 4月 仙台市・上山市の3遊園地が共通フリーパスを発売
- 5月 宮城・山形両県を結ぶ国道47号，国道48号，蔵王エコーラインの周辺にある温泉を紹介する広域観光マップ「スリーラン・ツイン・ホットスプリングス」が完成
瑞巖寺（宮城県松島町），立石寺（山形市），中尊寺・毛越寺（岩手県平泉町）の連携によるキャンペーン「みちのく古寺巡礼 四寺回廊」スタート
- 8月 仙台・山形両市の合唱愛好家による「仙山コーラスジャンボリー」開催
- 10月 共同産直市「仙山交流味祭」を仙台で開催
- 11月 「宮城・山形・福島緊急広域商談会」を東京で開催
仙山圏を舞台に県境を越えた交流・連携のあり方を考える「仙山カレッジ（主催：河北新報社）」第1回フォーラム開催
- 平成16年 1月 仙台～山形間の高速バスが1日60往復に増便
- 6月 蔵王連峰を取り巻く宮城・山形両県の温泉を紹介する広域観光マップ「蔵王11湯訪」が完成
- 7月 仙台・山形の広域観光に利用できるJR・バス2日間乗り放題の「仙山まるごとパス」販売開始
仙台市在住の村山市出身者等による「仙台村山会」が発足
- 9月 「仙山キッズ食材・料理自慢大会」を仙台で開催
- 10月 第2回「仙山交流味祭」を仙台・山形両市で開催
宮城県古川地方振興事務所・山形県最上総合支庁・秋田県雄勝地域振興局による「東北の『へそ』観光まつり」の初回を仙台市で開催
- 11月 「仙山寿司・そば談義クルージング」をマリゲート塩釜で開催
宮城・山形両県の体験活動に関するガイドブック「みやぎ・やまがた体験学習のススメ」作成

- 平成17年 4月 東北芸術工科大学（山形市）がコンテンツ産業の大学院「仙台スクール」を仙台市に開設
宮城・山形両県が職員の人事交流に着手
宮城・山形両県がソウル事務所を共同化
広域観光マップ「みちのく義経伝説紀行」作成
- 5月 宮城・山形・福島三県のIT関連企業による共同受注組織「東北ITクラスタ・イニシアティブ」が設立
- 6月 宮城・山形・福島三県による合同就職面接会「南東北UIターンフェア」を東京で開催
宮城・山形両県が愛知万博で合同ステージ「宮城・山形時空の旅」を開催
旧羽州街道沿道の市民有志が「羽州街道交流会」を設立
- 8月 「仙山交流あきんど塾」の初回を仙台で開催
- 10月 宮城・山形・岩手三県工業技術センター所長会議の初回を開催
仙山圏の食材を使った「仙山駅弁」販売開始
- 11月 山形県総合政策審議会が「やまがた総合発展計画」を答申。宮城・山形両県を含めた広域的な圏域づくりを提言
- 12月 宮城・山形両県知事が仙台・宮城デスティネーションキャンペーン（平成20年度）における共同の取組推進などで合意
- 平成18年 1月 宮城・山形両県議会議員が交流会を開催
石巻市と河北町が友好都市を提携
- 3月 山形県村山総合支庁が仙山圏の連携指針として「仙山交流ビジョン」を策定
- 4月 高速バスに仙台～上山線が新設
多賀城市と天童市が友好都市を提携
- 5月 仙台・山形・福島の3市が広域観光における協力に関する協定を締結
南三陸町と庄内町が友好町を提携
- 7月 仙台・山形・福島の経済同友会が「南東北経済同友会観光推進連絡会議」を設立
宮城・山形両県地域の将来像に関する基本構想の共同策定で両県知事が合意
宮城・山形の森林ボランティアが蔵王刈田岳山頂で発の交流会
宮城・山形・岩手三県による「とうほく自動車産業集積連携会議」が設立
「宮城県議会・山形県議会交流議員連盟」発足
宮城・山形・福島三県のIT関連企業による「とうほく組込み産業クラスタ」が設立
- 8月 仙台・山形両市の議員有志が仙山交流に関する懇談会を開催

- 9月 宮城・山形両県が総合防災訓練に職員を相互に派遣
「おきたまの秋まつり（山形県米沢市）」に宮城県から出店
宮城・山形・岩手三県合同の自動車関連技術展示商談会をトヨタ
自動車本社で開催
- 10月 仙台・山形・福島の3市議会が広域観光連携の推進に関する覚書
に調印
仙台市の宮町商店街振興組合と山形県西川町が友好条約を締結
- 11月 宮城・山形両県議会議員が韓国・江原道議会議員と仙台市で交流
宮城県仙南地域と山形県置賜地域との連携・交流を考える「仙南・
置賜観光塾」が開催
- 12月 宮城・山形両県が「防災上の連携・協力に関する協定」を締結
「仙南ふるさと味まつり（大河原町）」に山形県置賜地域から出店
- 平成19年 1月 宮城県総合計画審議会が「宮城の将来ビジョン」を答申。宮城・
山形両県を含めた広域的な圏域づくりを提言
- 2月 山形県がアクセス鉄道「仙台空港線」の運営主体である仙台空港
鉄道（株）への出資を決定
宮城・山形両県の女性のネットワークづくりを支援する「宮城・
山形女性交流会」の第1回目を山形市で開催