
君たちはどう消費するか

～イオンモール株式会社が開発する
(仮称)八王子インターチェンジ北から考える経済波及効果～

国際教養学部 杉本ゼミ7期著

地域経済に貢献する買い物とは？

まずは一緒に経済波及効果について考えてみましょう。

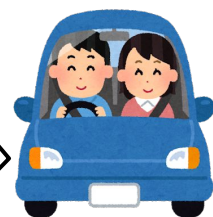
イオンモール株式会社が開発する(仮称)八王子インターチェンジ北にやって来たお客さんを4人紹介します。それぞれの人の消費活動が八王子市の経済波及効果に影響を与えるのかを○か×で考えてみてください。

創価大学の万葉国際寮に半年間住んでいる**Aさん**。もともとは八王子市内にあるアルプス(スーパーマーケット)で食料品を買っていましたが、大学の近くにイオンモールができたのでそちらで買い物をするようになりました。



八王子市出身で現在も在住の高校生**Bさん**。今までは家の近くに洋服が買える場所が無かったのでオンラインショップを使用していました。新しくできたイオンモールには、洋服屋さんがたくさん入っており、実際に試着をしながら購入できるので最近ではイオンモールで買い物をしています。

神奈川県に住んでいる**Cさん**。中央自動車道を家族でドライブ中に、八王子のインターチェンジ近くにイオンモールができたことを知り、せっかくなので立ち寄って見ることにしました。そこで道の駅とコラボして八王子の野菜が売られていたので試しに数点購入しました。



八王子市に住んでいる主婦の**Dさん**。これまでは家の近くに大きなスーパーやショッピングモールが無かったので、隣の日の出町(東京都西多摩郡)にあるイオンモール日の出で日用品を購入していました。しかし、市内に新たなイオンモールができて行きやすくなったのでそちらを利用するようになりました。

答えは本編の中にあります。

ぜひこのクイズも頭の片隅に置いて展示をご覧ください！

概要

貴方の好きな有名人が出演した映画やドラマの現場に行って、同じものを購入した経験はありませんか？これは、経済学の用語で「経済波及効果」といい、ある事柄がきっかけで生まれた新しい需要によって間接的に多方面に影響を与える事象を指します。もちろん、需要が生まれるきっかけは多種多様であり、有名人やスポーツイベントの開催だけでなく、コロナウイルスなどの世界情勢の変化も要因の1つとしてあげられます。そして、経済波及効果の影響を受けるのは、企業だけでなく、国や自治体も含みます。この展示では、主に自治体（八王子市）で発生する経済波及効果について、解説していきます。

まず、私たちの生活に密接に関係している「経済波及効果」と地域の産業同士がどのように関わり合っているのかを俯瞰することのできる「産業連関表」を紹介します。その後、本展示のメインである「地域経済の復興に必要不可欠な考え方」を、新規需要と漏れバケツ理論を用いて説明します。

最後に、これらの理論を活用し、イオンモール株式会社が開発する（仮称）八王子インターチェンジ北を例に、八王子市の経済波及効果について考えていきます。

この展示を通して、経済波及効果や新規需要のコンセプトを知ることができ、八王子市の経済状況や強み・弱みを通して、八王子市にとって最大限の経済波及効果を生み出すためには何が重要であるのかを考えていきましょう。

謝辞

本展示の作成を進めるにあたり、杉本一郎教授には、指導教員として、終始丁寧な指導と多くの激励を頂きました。心から感謝いたします。また、終始適切で暖かな助言を頂いた杉本ゼミ6期の先輩方や、多大なるご支援をくださった国際教養学部事務室の方々に感謝申し上げます。

最後に、今回の展示で取り扱った事例「（仮称）八王子インターチェンジ北」出店計画の資料を提供、掲載許可をくださったイオンモール株式会社様に厚く御礼申し上げます。

目次

1. 産業連関分析とは？
2. 経済波及効果とは？
3. 地域経済にとって「新規需要」とは？
4. 漏れバケツ理論とは？
5. 八王子市の消費流入・流出の現状
6. イオンモール株式会社が開発する(仮称)八王子インターチェンジ北が八王子市にもたらす経済波及効果
7. 展示を通してみなさんに伝えたいメッセージ

(付録)産業別統計から見る八王子市の経済
国際教養学部を紹介

1. 産業連関分析とは？

産業連関表とは？

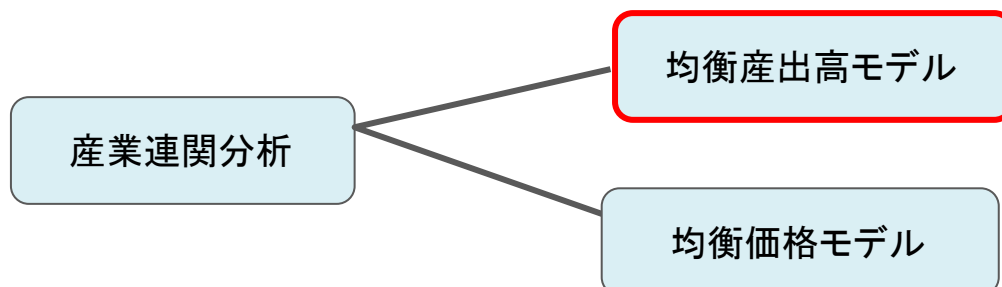
一定期間において、財・サービスが各産業部門間でどのように生産されたのかについて、行列の形で一覧表にとりまとめたものです。ある1つの産業部門は、他の産業部門から原材料や燃料などを購入し、これを加工して別の財・サービスを生産し、さらにそれを別の産業部門に対して販売します。購入した産業部門は、それらを原材料等として、また、別の財・サービスを生産します。このような財・サービスの「購入→生産→販売」という連鎖的なつながりを表したのが産業連関表です。（引用：総務省「産業連関表とは？」）産業連関表は、各都道府県、市区町村のHPに公開されています。

表1. 基本表

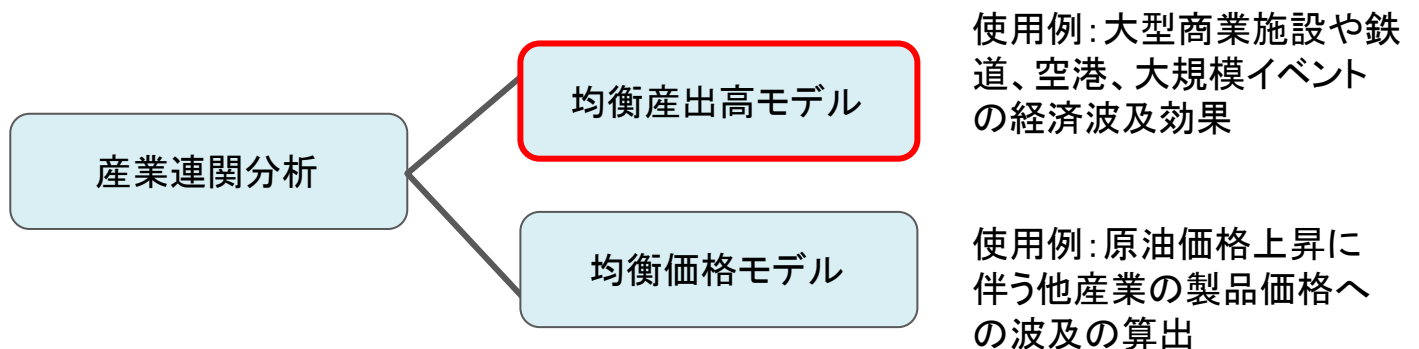
	部門 1	部門 2	部門 3	中間需要 合計	消費	投資	輸出	最終需要 合計	輸入	国内生産額
部門 1	133	570	40	743	265	91	161	517	-35	1,225.00
部門 2	272	3623	583	4478	958	1350	814	3122	-1017	6,583.00
部門 3	54	800	445	1299	765	78	268	1111	-248	2,162.00
中間投入合計	459	4993	1068	6520	1988	1519	1243	4750	-1300	9,970.00
付加価値 1	664	1031	868	2563						
付加価値 2	102	559	226	887						
付加価値合計	766	1590	1094	3450						
国内生産額	1225	6583	2162	9970						

（参照：石村 貞夫、劉 晨、玉村 千治（2009）「Excelでやさしく学ぶ産業連関表」pp.35-55）

この産業連関表を用いて経済波及効果や地域の経済の特色を分析することを「**産業連関分析**」といいます。産業連関分析には主に「**均衡産出高モデル**」と「**均衡価格モデル**」があります。



1. 産業連関分析とは？



● 均衡産出高モデル

産業連関表を用いた分析の中でも、経済波及効果分析に用いられます。外生部門である最終需要（消費や投資など）が増加した時に、内生部門に生じる変化を通して、生産がどのように誘発されていくのかを測るものです。こちらのモデルでは産業連関表の行（横方向）に注目して測定を行います。主に道路・空港・港湾・鉄道等の大規模公共事業や大規模イベント等が国全体や地域に及ぼす生産誘発額（※1）、付加価値誘発額（※2）を計測するものであり、その付随的な効果として、雇用誘発推計（※3）、税収推計、また環境負荷物質排出（CO2など）等も行われることもあります。産業連関表を使用すると、主にCO2排出量、生産誘発額、付加価値誘発額、雇用誘発額、税収推計の5つの効果を測定することができます。

※1生産誘発額：どの最終需要項目がどの産業の生産を、どれだけ誘発したかを示したもので、最終需要を賄うために、直接・間接に必要な生産額の合計です。

※2付加価値誘発額：生産物の販売額から中間投入額を差し引いたものです。

※3雇用誘発推計：経済波及効果推定に伴い、あるイベントや事業が行われた際に、雇用に対しての波及を推計したものです。

● 均衡価格モデル

産業連関表を使用した分析の中でも、価格波及効果分析に用いられます。外生部門である粗付加価値価格（※1）が変化した時に、内生部門に生じる変化を通してどのように価格変動が引き起こされるのかを見るものです。例えば、昨年度の創大祭での展示ではこの分析法を応用して、ガソリンや電気、都市ガスのような私たちの生活に不可欠なエネルギーの価格が高騰した時、家庭にどれ程の影響を及ぼすか検証をしました。

※1粗付加価値：売上高から原材料費や仕入原価などの変動費を差し引いたものです。通常の付加価値とは違い、減価償却費を含んでいます。

2. 経済波及効果とは？

●経済波及効果とは？

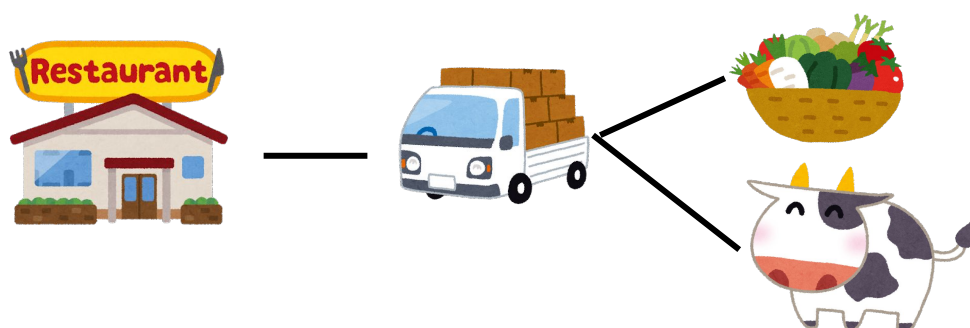
ある産業に新たな需要が生じ、その需要に対応する生産活動が拡大します。その生産活動に必要な原材料や資材などの取引を通じ、他の産業に次々と影響を及ぼします。この過程のことを経済波及効果といいます。



例えば、新しくショッピングセンターを開業するためには、最初に、建設会社が建物を立てる必要があります。建物を立てるためには木材や鉄などの原料が必要であり、それらを運ぶ輸送機関も必要になります。このようにショッピングセンターを建設するためには様々な産業と取引をする必要があり、関連する各産業の需要も間接的に増加します。

そして、開業後にはショッピングセンターに様々な種類のお店が入りお客様がやってきます。もし、ショッピングセンター内のレストランで、お客様が料理を注文すれば、レストランの需要だけではなく、原料である野菜やお肉を育てる農業、畜産業、それらを加工する食品加工業、そしてレストランまで運んでくる運搬業など関連する全ての産業の需要が増加します。

このような、他の産業へ需要を誘発し、地域経済へプラスの影響を与える過程を「経済波及効果」と呼びます。この経済波及効果を計測する手法として、産業連関分析が用いられています。



2. 経済波及効果とは？

● 経済波及効果の算出方法

経済波及効果の算出には「均衡算出高モデル」を使用します。算出には産業連関表に加え、a) 投入係数表とb) 逆行行列c) 逆行列が必要となります。

表1. 基本表

	部門 1	部門 2	部門 3	中間需要 合計	消費	投資	輸出	最終需要 合計	輸入	国内生産額
部門 1	133	570	40	743	265	91	161	517	-35	1,225.00
部門 2	272	3623	583	4478	958	1350	814	3122	-1017	6,583.00
部門 3	54	800	445	1299	765	78	268	1111	-248	2,162.00
中間投入合計	459	4993	1068	6520	1988	1519	1243	4750	-1300	9,970.00
付加価値 1	664	1031	868	2563						
付加価値 2	102	559	226	887						
付加価値合計	766	1590	1094	3450						
国内生産額	1225	6583	2162	9970						

(参照: 石村 貞夫, 劉 晨, 玉村 千治(2009)「Excelでやさしく学ぶ産業連関表」pp.35-55)

a) 投入係数とは、特定産業の生産とそれに要する各投入要素の必要量との関係を表す数字で、これを利用することで県の生産構造が明らかになります。

投入係数(A) = それぞれの原料の投入額 ÷ 県内生産額

実際に上にある産業連関表を用いて計算をすると次のような表になります。

表2. 逆行列表

	部門 1	部門 2	部門 3
部門 1	0.1086	0.0866	0.0019
部門 2	0.2220	0.5504	0.2697
部門 3	0.0441	0.1215	0.2058

(参照: 石村 貞夫, 劉 晨, 玉村 千治(2009)「Excelでやさしく学ぶ産業連関表」pp.35-55)

b) 逆行列係数とは、ある部門に一単位の新規需要が発生したとき、各部門にどれだけの生産波及があるのかを示す係数です。逆行列係数 $= [I - (I-M)A]^{-1}$ そして最後に[新規需要 * (I-M)]を逆行列係数 $[I - (I-M)A]^{-1}$ と掛算すると経済波及効果を求めることができます。(※(I-M)は自給率を表しています。)

POINT!

◎経済波及効果 = [新規需要 * 自給率] × 逆行列係数

自給率と逆行列係数は数が変わらないので、実際に経済波及効果に最も大きな変化を与える要因は『新規需要』にあります。

では、その新規需要とは何なのか、見ていきましょう。

3. 地域経済にとって「新規需要」とは？

- 新規需要とは？

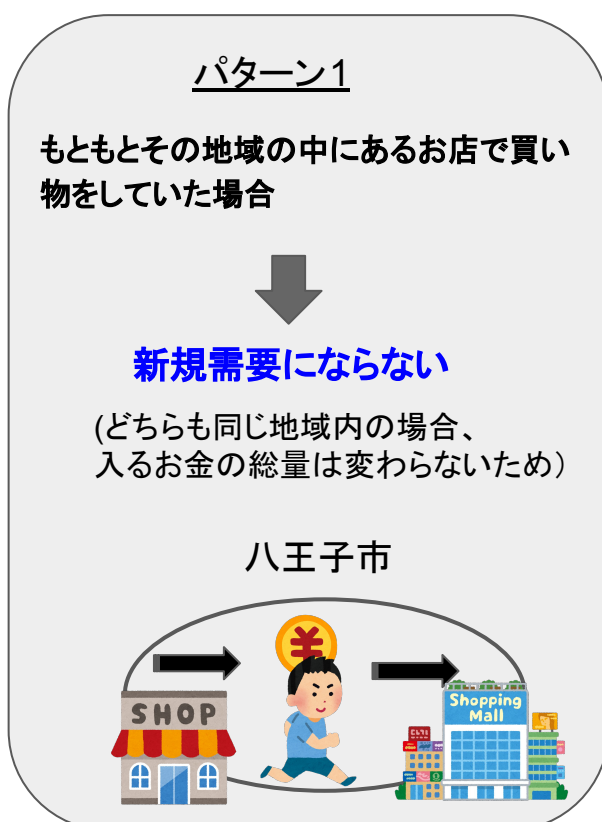
冒頭部分で、経済波及効果は、「新規需要」に「自給率」と「逆行列」を掛け合わせて算出すると説明しましたが、ショッピングセンターの開業における「新規需要」とは何を指すのでしょうか？ 何か商品を買えばそれは全て「新規需要」になるのでしょうか？実はそうではありません。

新規需要とは、ある地域の経済波及効果を測る場合、「**地域外からの新たな需要**」を指します。簡単に言えば、「外からその地域にお金が入ってくること」を指します。例えば、八王子市の場合は市外から来た人が市内のお店で買い物をすると新規需要となります。また、八王子市内に住む人で、これまで地域外で消費をしていたものを地域内での購入に代えた場合も新規需要となります。つまり、言い換えればその地域に住んでいる人(※1)が、地域内のお店で買い物をしても新規需要になりません。

※1 その地域内に3ヶ月以上いる人のことを指します。創価大学で考えると、八王子市外から来た学生でも、寮や一人暮らしを市内で3ヶ月以上している場合は新規需要になりません。

- 新規需要と捉えられる場合

では地域内に新たにお店がオープンし、住民がそのお店で新たに買い物をするようになった場合は新規需要になるのでしょうか？これは住民の状況によって違います。



3. 地域経済にとって「新規需要」とは？

前のページで説明をした新規需要を、八王子市で当てはめて表にまとめると次のようになります。

八王子で新規需要が発生する状況		消費者の居住地		
		八王子市民	市外の住民	海外の方
購買場所の変化	八王子市内の店	—	○	○
	市外の店→市内の店	○	○	○
	オンライン→市内の店	○	○	○
	市内の店→市外orオンライン	×	×	×

①まず、八王子市内で買い物をしていた市民が別の市内の別のお店で買い物をするようになっても**新規需要にはなりません**。八王子市に入ってくるお金の量は変わらず、店舗の利益が上がるだけだからです。（クイズではAさんがこれにあたります。）

②反対に、八王子市以外の住民や海外の方が市内のお店で買い物をすれば外からお金が入ってくることになるので**新規需要となります**。（クイズではCさんが該当します。）

③また、八王子市民でもともと市外のお店やオンラインで買い物をしていた場合、新たに八王子市内のお店で買い物をすれば外に流れていたお金が市内に入ってくことになるので、これは**新規需要にあてはまります**。（クイズではBさんとDさんが該当します）

④一方でもともと八王子市内のお店で買い物をしていた人が、オンラインや市外のお店で買い物をするようになった場合、これまで市内に入って来ていたお金が外に流れてしまうことになるので、新規需要になるどころか、**マイナスとなってしまいます**。こうした現象を、「**漏れバケツ理論**」と言います。次に詳しく見てみましょう。

4. 漏れバケツ理論とは？

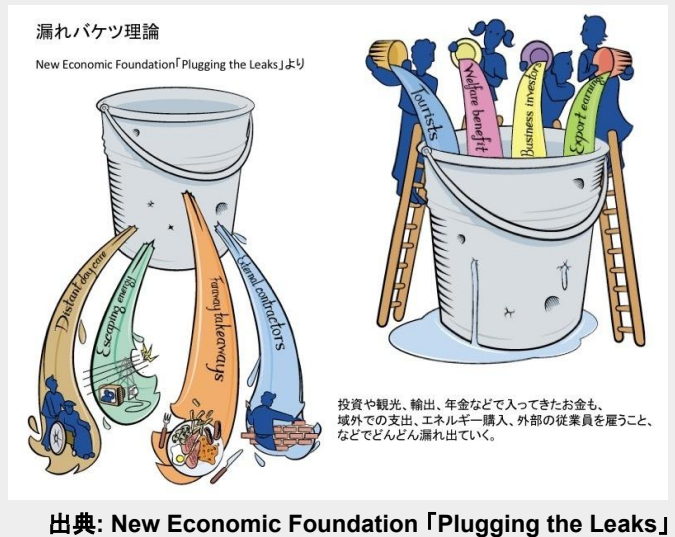
漏れバケツ理論

・New Economics Foundation (NEF)
で提唱された、

地域を「バケツ」に例えた地域内経済循環の効果を説明した概念。

* 地域内経済循環

… 消費者が得た給与などを地域で生産されたものを消費することで、地域内でお金を循環させることです。雇用と所得を持続的に生み出せる自立的な経済構造です。



一般的な地域活性の考え方	漏れバケツ理論
いかに外(地域外)からお金を稼ぐかがポイント	地域に入ったお金がどのように使われているのかがポイント
例) 企業誘致、イベントの開催 観光業	例) 商品の地域内自給率 地域外で消費されているお金

POINT!

『内を固めて外を獲れ！』

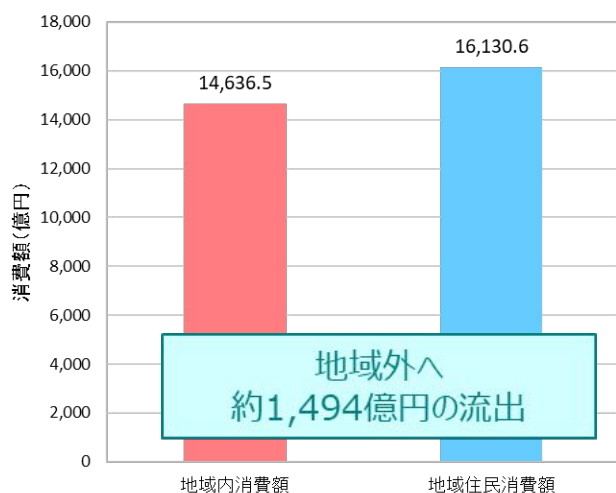
内を固めて＝これまで域外で消費して来た人を **市内で消費**してもらうようにする

外を獲れ＝域外の人が市内に来て、**市内で消費**をしてもらうようにする

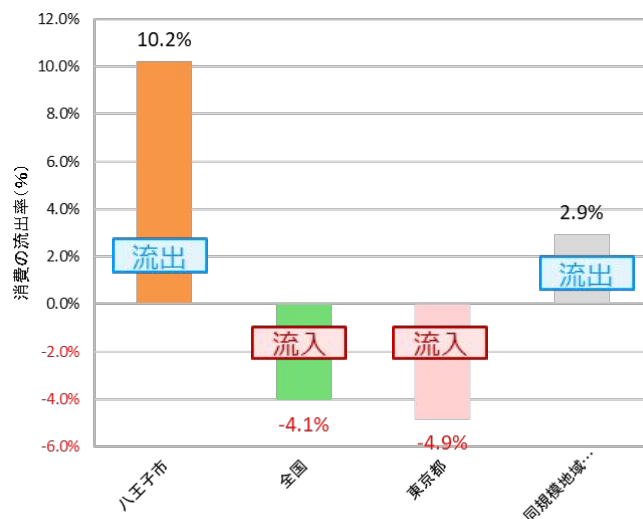
これが漏れバケツ理論を防ぎ、
新規需要を増加させる重要な戦法 となります。

5. 八王子市の消費流入・流出の現状

①消費の流入・流出



②消費の流出率



出典: 環境省「八王子市の地域経循環分析 (2018)」

POINT①

八王子市では地域外に約1,494億円の消費が流出しています。
なんとこの金額は、八王子市 GDPのうち**6.5%**も占めています

POINT②

東京全体では、消費は**流入**しているのに対して、八王子市は逆に**流出**しています。その大きさは**10.2%**にも達しており、同規模地域との流出率 2.9%に比べても**非常に高い水準**であることがわかります。

域外への消費の流出を止めるには、
八王子市内で、八王子市民が消費できるような
魅力的な商業施設の建設が鍵となります!

八王子地域経済振興の救世主 イオンモール株式会社「(仮称)八王子インターチェンジ北」



引用: イオンモール株式会社「(仮称) 八王子インターチェンジ北 出店計画について」

名称: (仮称)八王子インターチェンジ北

住所: 東京都八王子市滝山町 1丁目885-1

コンセプト:「暮らしの選択肢をもっと豊かに。」

彩りのある新たなライフスタイルの発信拠点」

テナント・サービス:テナント数、出店情報は未発表

計画資料では、以下のサービスを予定しています。

- ・宅配機能
- ・AIを活用したスーパーマーケット
- ・シネマコンプレックス
- ・障害者対応スポーツ施設
- ・道の駅(八王子滝山)と連携した飲食施設

引用: イオンモール株式会社「(仮称) 八王子インターチェンジ北 出店計画について」

<道の駅 八王子滝山>



出典:「道の駅八王子滝山」、八王子市、クリエイティブ・コモンズ・ライセンス表示4.0



6.(仮称)八王子インターチェンジ北が八王子市にもたらす経済波及効果

経済波及効果＝[新規需要 * 自給率]×逆行列係数であると説明してきましたが、八王子市にとってイオンモールが開発する「(仮称)八王子インターチェンジ北」は経済波及効果を大きく高める起爆剤となる可能性を秘めています。詳しくみてみましょう。

<ポイント1>域外から消費者を呼び込む立地

八王子駅から約3km、中央自動車道八王子ICから約500mと八王子市外からのアクセスがしやすい場所に建設予定であり、都心や近隣の県から多くの人がイオンにきて消費をすると予測されます。中央自動車道を利用している市外の人が、インターチェンジを降りてイオンモールで買い物をすれば、八王子市にとって「新規需要」となり、経済波及効果への大きな影響が期待されます。



<ポイント2>道の駅 八王子滝山との連携

また、イオンモール株式会社の「(仮称)八王子インターチェンジ北出店計画」によると、隣接している道の駅「八王子滝山」と連携した飲食店等の構成を計画しています。道の駅では、地元八王子市の農家の方々が育てた野菜を販売しており、連携する飲食店では地産地消が期待できます。経済波及効果は「新規需要」×「自給率」×「逆行列」の式で求められます。つまり、自給率がとても高い地元の農作物を消費することで、特に大きな経済波及効果を生み出すことが可能になります。



出典:「道の駅八王子滝山」、八王子市、クリエイティブ・コモンズ・ライセンス表示4.0



7. 展示を通してみなさんに伝えたいメッセージ

皆様、杉本ゼミの展示を楽しんで頂けましたでしょうか？

私たちが今回の展示を行おうと思ったきっかけは、イオンモール株式会社の「(仮称)八王子インターチェンジ北」の開業計画を目にしたことです。私たち創価大学生にとって、大学の近くに飲食店、映画館を備えたショッピングモールができることはとても楽しみです。八王子市民の皆様にとってもそうではないでしょうか？

新しく開業するイオンモールは、八王子市にとって「便利」や「娯楽」を提供するだけでなく、「地域経済の復興」の救世主となってくれる可能性を秘めています。地域経済復興のためには、消費が市外に流出することを防ぎ、経済波及効果を高めることが大切です。実際、イオンモールは、市内・市外からのアクセスの良い立地から市外への消費の流出を防ぎ、市外からの「新規需要」を高めると期待できます。まさに「内を固めて外を獲れ」を体現した、魅力的な商業施設ではないでしょうか？

また、道の駅「八王子滝山」と連携した飲食店では、八王子市内の農家で育てられた自給率の高い農作物を消費することができます。経済波及効果＝[新規需要×自給率]×逆行列係の式から、自給率の高い農作物の消費はより大きな経済波及効果を生みます。このように開業予定のイオンモールは、「新規需要」「自給率」の両側面から八王子地域経済復興の救世主となると期待できます。

皆様も、普段の消費活動がお住まいの地域に還元されているのか、どうしたら自分が住んでいる地域の経済に貢献できるのか、を考えたことがあるのではないのでしょうか。この展示を通し、これらの問いに対する答えを皆様一人一人が見つけていただき、普段の何気ない買い物の持つ影響力や経済学の面白さを感じていただければ幸いです。

説明が不十分な箇所もあったと思いますが、最後まで私たちの展示をご覧いただき、杉本ゼミ一同、心より御礼申し上げます。

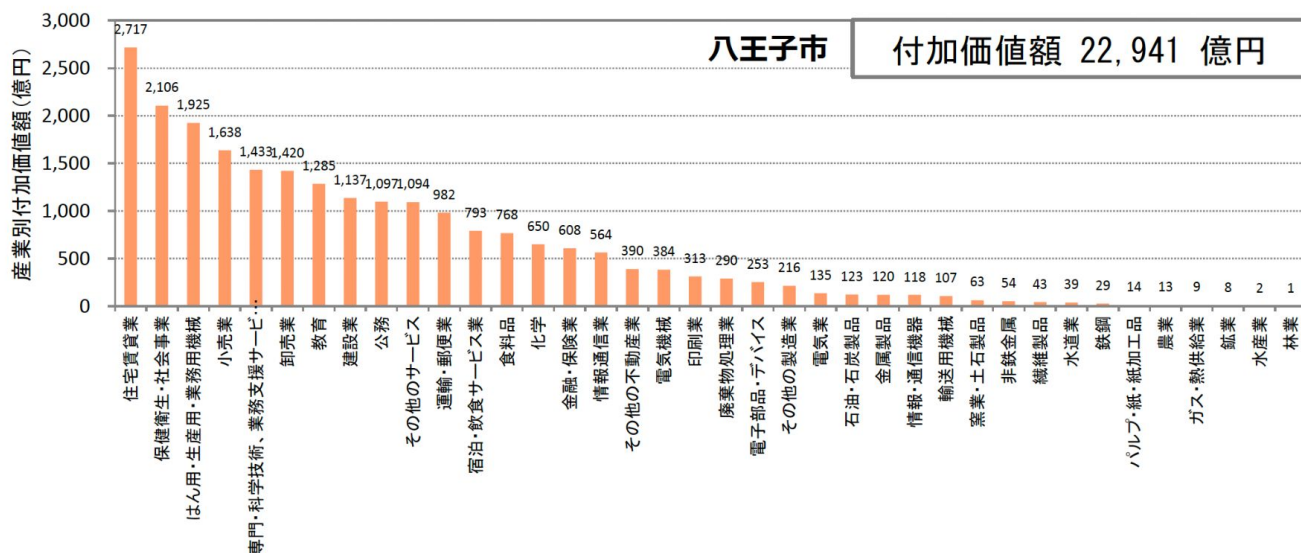
(付録)産業別統計から見る八王子市の経済

総付加価値額(≒ GDP)

生産額から中間投入を除いた額。以下のグラフは産業別付加価値を示したものです。

付加価値額が最も大きい産業は住宅賃貸業で2,717億円であり、次いで保健衛生・社会事業、はん用・生産用・業務用機械、小売業の付加価値額が大きい。

産業別付加価値額

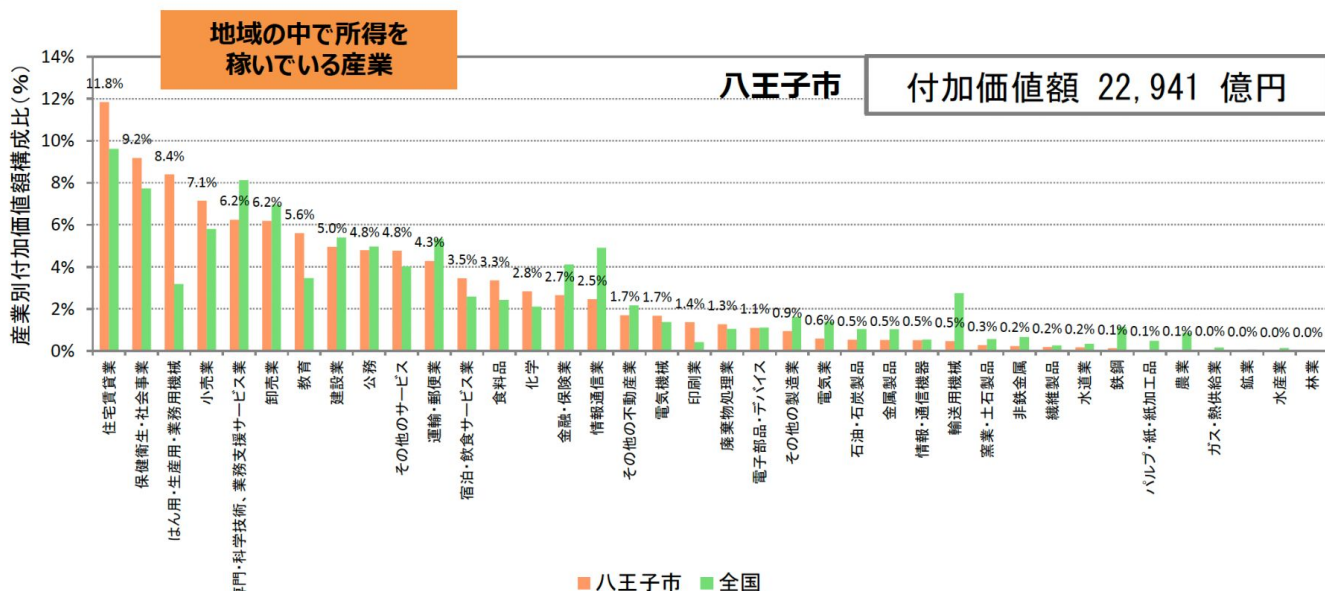


産業別付加価値のシェアの比較

八王子市と全国平均

付加価値を最も生み出しているのは住宅賃貸業であり、次いで保健衛生・社会事業、はん用・生産用・業務用機械、小売業である。

産業別付加価値額構成比



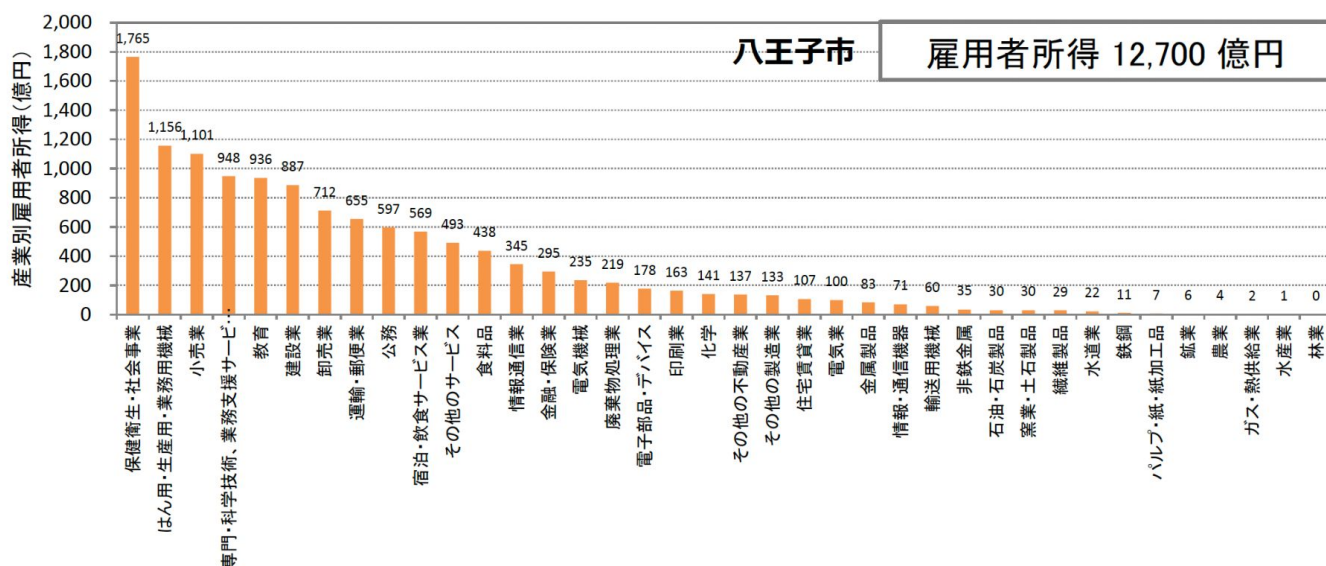
(付録)産業別統計から見る八王子市の経済

産業別雇用者所得

総付加価値額(≡ GDP)を分配すると「雇用者所得」と「その他所得」になります。

雇用者所得が最も大きい産業は、保健衛生・社会事業で1,765億円であり、次いではん用・生産用・業務用機械、小売業、専門・科学技術、業務支援サービス業、教育の雇用者所得が大きい。

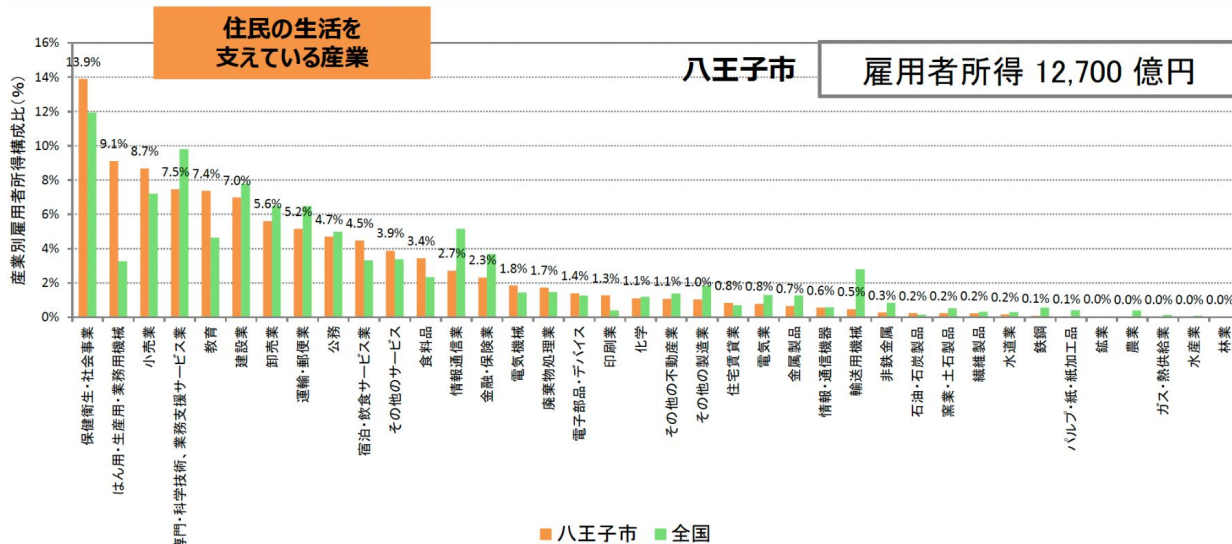
産業別雇用者所得



産業別雇用者所得のシェア: 八王子市と全国平均の比較

住民の生活を支える雇用者所得への寄与が大きい産業は、保健衛生・社会事業、はん用・生産用・業務用機械、小売業、専門・科学技術、業務支援サービス業、教育である。

産業別雇用者所得構成比

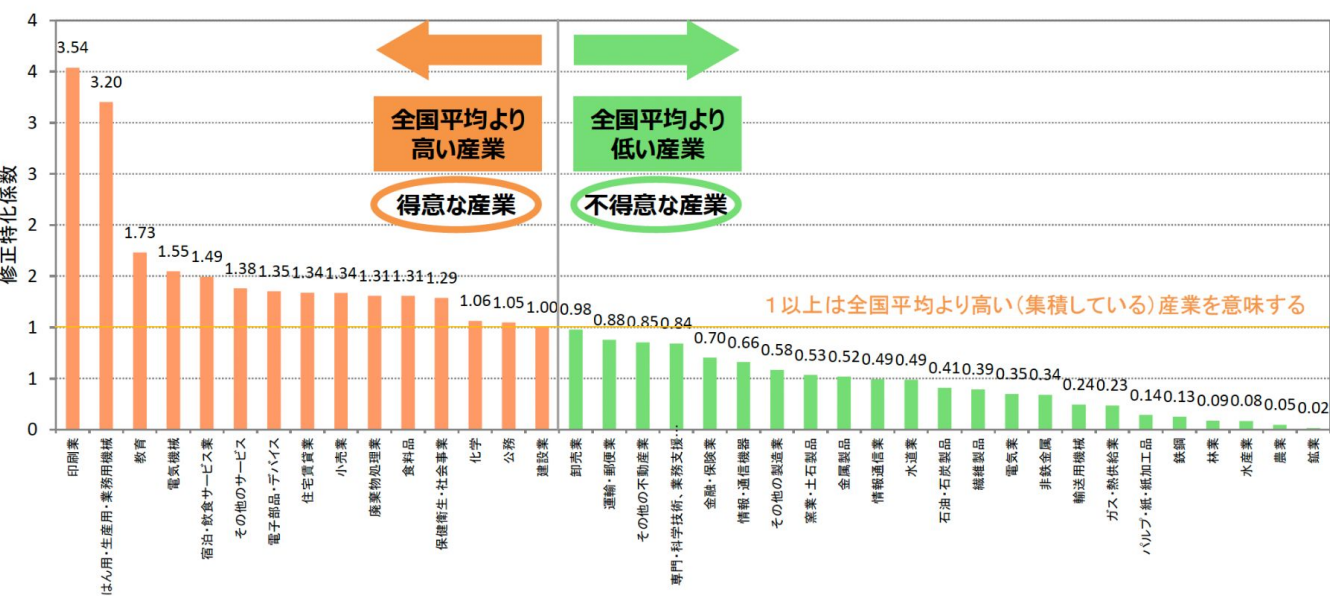


(付録)産業別統計から見る八王子市の経済

産業別修正特化係数
産業別の生産額のシェアと全国の産業別の生産額のシェアを比較し、貿易を考慮した係数です。
本係数が高い産業ほど地域で得意な産業であり比較優位な産業です。

全国と比較して得意としている産業は、印刷業、はん用・生産用・業務用機械、教育、電気機械、宿泊・飲食サービス業、その他のサービス等である。

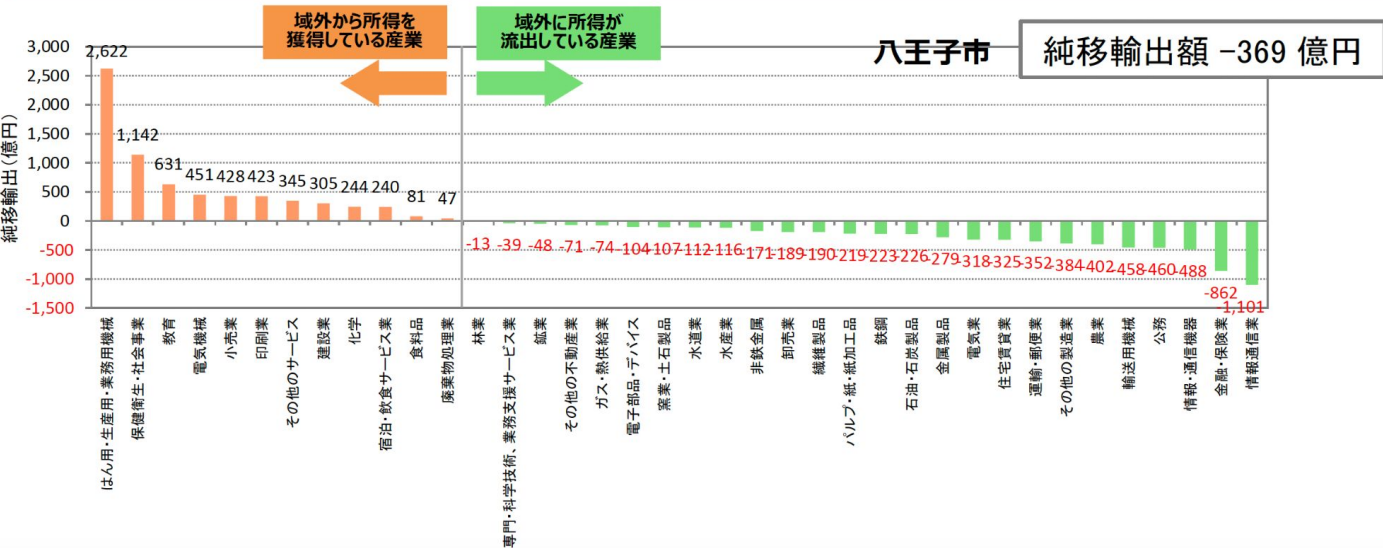
産業別修正特化係数（生産額ベース）



産業別純移輸出額：域外から所得を獲得している産業
域内各産業と地域外産業間の純移出(財・サービス販売[移出]ー購入[移入])を、示した指標です。
移出額が高い産業が、域外から所得を獲得できる強みのある産業です。

域外から所得を獲得している産業ははん用・生産用・業務用機械、保健衛生・社会事業、教育、電気機械、小売業、印刷業等である。これらは、域内での生産額が大きい産業であり、地域で強みのある産業といえる。

産業別純移輸出額



横軸に「影響力係数」、縦軸に「感応度係数」をとり、第Ⅰ象限にある地域の核となる産業が何であるかを把握するのに役立ちます。



出典：環境省「八王子市の地域経循環分析（2018）」

参照

- ・石村 貞夫, 劉 晨, 玉村 千治 (2009)「Excelでやさしく学ぶ産業連関表」pp.35-55
- ・イオンモール株式会社. 「(仮称)八王子インターチェンジ北 出店計画について」.
https://www.aeon.info/wp-content/uploads/news/pdf/2021/12/211222R_1_3.pdf. (参照 2023-09-21)
- ・甲斐 かおり. (2018-08-24). 「あなたのお金は、地域内でまわっていますか？地域経済の今後を決める「漏れバケツ理論」と、始めている町」.
[あなたのお金は、地域内でまわっていますか？地域経済の今後を決める「漏れバケツ理論」と、始めている町\(甲斐 かおり\) - エキスパート - Yahoo!ニュース](#). (参照 2023-09-21).
- ・環境省. 株式会社価値総合研究所. 「八王子市の地域経済循環分析(2018年版)」(参照 2023-09-21)
- ・Google社「Google マップ、Google Earth」[Google Maps](#). (参照 2023-09-21).
- ・経済産業省. 「RESAS-地域経済分析システム」
[全産業の構造 / ポートフォリオ - RESAS 地域経済分析システム](#). (参照 2023-09-21).
- ・総務省 (2015年) 産業連関表 報告書 (一総合解説編一)
https://www.soumu.go.jp/toukei_toukatsu/data/io/t_gaiyou.htm
- ・「道の駅八王子滝山」、八王子市、クリエイティブ・コモンズ・ライセンス表示4.0
<https://www.city.hachioji.tokyo.jp/citypromotion/gallery/town/p230302.html>

おわりに

皆様、杉本ゼミの展示を楽しんで頂けたでしょうか？ 説明が不十分な箇所もあったと思いますが、私たちの展示をご覧いただき、杉本ゼミ一同、心より御礼申し上げます。

杉本ゼミ生紹介コーナー

杉本ゼミでは、日本とアジア地域を対象に経済成長と、経済連携に関する理論的な学びと実証的な研究の手法を学んでいます。現在 51期は5名のゼミ生と一緒に学んでいます！



杉本一郎教授



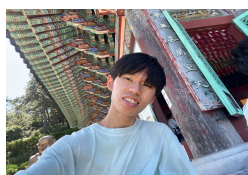
盛満拓也



半澤玲奈



駒坂すみれ



並木勇志



佐野大心

国際教養学部学びを通して 身につける4つの力

1. 人文・社会科学にわたる基礎的な学術知識を修得し、教員の指導下で研究を行う力
2. 学術的な論述、討論、プレゼンテーションができる高度な英語運用力
3. 多様な文化的背景を持つ人々と協働できる異文化理解力
4. 課題を発見し、解決にむけて取り組む力

本学部4年間の教育で集中的に養成！

学部の特徴

1. 学部授業はすべて英語で実施
2. 早期に全員が世界諸大学へ海外留学
3. 様々な課題への多角的アプローチを経験
4. 少人数教育による、きめ細やかな学習指導を実現
5. 国際性豊かな学部専任教員



国際教養学部 学部教員一覧

English Education



D. Malcolm Daugherty
Liberal Arts



Daniel Sasaki



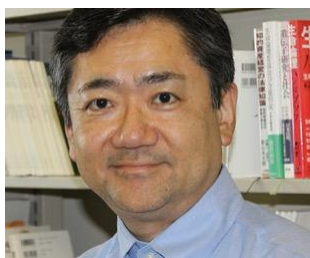
Valerie Hansford



Jennifer Yphantides



Maria Guajardo
Youth Development



小山内 優
大学アドミニストレーション



内山 智博
数学

歴史・文化分野



Alex Chan



Robert Sinclair



L. MacDonald



吉江 弘和

国際関係・政治分野



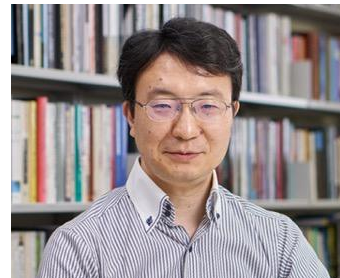
Hartmut Lenz



Anar Koli

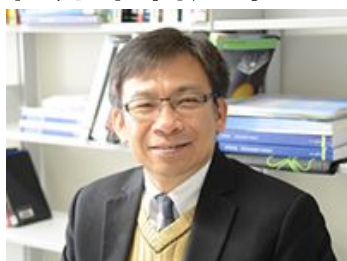


小出 稔



山田 竜作

経済・経営分野



George Wang



Ugur Aytun Ozturk



内海 友子



杉本 一郎

国際教養学部 4年間の学び 1-2年生



2年次修了時までにはTOEFL iBT80の達成と、幅広い教養の基礎を英語で養成

1. 人文・社会科学にわたる基礎的知識と教員の指導下で研究を行う力

(人文・社会科学の基礎科目を英語で学ぶ)
哲学、歴史学、社会学、政治学、国際関係論、経済学、ビジネス、ファイナンス

2. グローバル社会で通用する高度な(学術的な)英語運用・コミュニケーション能力

(数的分析の手法を学ぶ)
微分積分、統計学、線形代数、プログラミング
質的分析



3. 多様な文化的背景を持つ人々と協働できる異文化理解力

Academic Foundations 1	Academic Foundations 2
English for Academic Purposes 1	English for Academic Purposes 2

4. 課題を発見し、解決にむけて取り組む力

Cross-cultural Understanding

第2外国語 第2外国語

Freshman Seminar I	Freshman Seminar II International
--------------------	-----------------------------------

半年間の
海外留学必修！

Study Abroad

アメリカ
カナダ
オーストラリア
ニュージーランド
フィリピン
の中から選択し、
早期に英語力を
集中的に養成！
(16単位を認定)



Sophomore Seminar



Level 100 学部専門科目

歴史・社会・文化	Principles of Philosophy
	Principles of History
	Principles of Sociology
政治・国際関係	Principles of Politics and Globalization
	Principles of International Relations
経済・経営	Principles of Accounting and Financial Analysis
	Principles of Economics
	Principles of Business

国際教養学部 4年間の学び 3-4年生



幅広く、より深い教養の修得と、ゼミを通じての専門性の養成

1. 人文・社会科学にわたる基礎的知識と教員の指導下で研究を行う力

2. グローバル社会で通用する高度な(学術的な)英語運用・コミュニケーション能力

3. 多様な文化的背景を持つ人々と協働できる異文化理解力

4. 課題を発見し、解決に向けて取り組む力

学部専門科目

歴史・社会・文化分野(8科目)、政治・国際関係分野(9科目)、経済・経営分野(8科目)



Seminar I

Seminar II

Seminar III

卒業研究

Level 300-400 学部専門科目

歴史・社会・文化	History of Modernization and Empire	経済・経営	Intermediate Microeconomics
	Global Social Policy		Development Economics
	Modern Political Thought		Predictive Analytics with Machine Learning
	Globalization and Society		Marketing
	Monarchy and Democracy in Modern History		Intermediate Macroeconomics
	Education and International Development		International Trade
	Global Ethics		Prescriptive Analytics for Operations Management
	Sociology of Media and Communication		International Business
政治・国際関係	Contemporary Political Theory		
	Great Power Politics in the World		
	International Political Economy		
	International Institutions and Global Governances		
	Citizenship and Democracy in a Global Age		
	International Relations in Asia		
	International Bargaining		
	Comparative Politics		
	Nonprofit Organizations and Public Sector		