

産業別商品産出構成表（V表） 〔産業別商品産出構成表の内容と見方〕

(1) 産業別商品産出構成表（以下「V表」という。）の内容

V表は、各産業に属する事業所が、屑及び副産物を含めてどのような財・サービスをどれだけ生産したのかを示すものであり、いわば各産業（事業所）のプロダクト・ミックスの実態を表した「産業×商品」の表である。

取引基本表は、基本的には商品×商品の表であり、内生部門を構成する表頭（列）及び表側（行）の各部門は、原則として財・サービスの種類に応じた生産活動単位により設定している。このため、産業連関分析の結果によって得られた生産波及の効果が、事業所を単位として分類される各産業に対してはどのようなものとなるかについての分析を行う場合には、事業所と商品の関係を示す別途の情報が必要となる。V表は、このような要請により作成するものである。

（注）事業所を単位とする分類と生産活動単位による分類の相違点については、総合解説編第7章8の産業別商品産出構成表（V表）の項を参照されたい。

(2) V表の見方

V表は、表側（行）が産業部門、表頭（列）が商品部門のマトリックス表示（産業×商品）となっている。表側の産業部門は、活動主体分類によって 産業（日本標準産業分類における事業所による）、政府サービス生産者及び 対家計民間非営利サービス生産者の3つに大別した上で、原則として統合中分類（108部門）に対応する形で設定しているが、「食料品」及び「商業」については一部細分を行っている。また、表頭の商品部門は、表側の産業部門と対応するように設定している。したがって、V表は、行が産業分類、列が商品分類による産業×商品の正方形の表（125部門表）となっている。この結果、V表の行和は産業別産出総額を示し、列和は商品別産出総額を示すことになる。

(3) V表における屑・副産物の扱い

取引基本表では、マイナス投入方式を採用している屑及び副産物は原則として国内生産額に計上していないが、V表ではこれらを含めて作成している。

この結果、商品別の合計値（商品別産出額 = V表の各列和（計））は、取引基本表の「国内生産額 + 屑・副産物発生」の計と一致する（最終需要部門で発生した屑・副産物については、V表の概念から外れるため、数値は計上されない）。

産業別商品産出構成表（V表）の様式

		商 品					計
		A	B	C	D	E	
産 業	A	30	16	...	...	...	46
	B	...	...	...	...	...	...
	C	...	...	...	...	...	...
	D	...	...	...	...	...	...
	E	...	...	...	...	...	...
計		30	16	...	...	...	...
うち屑・副産物発生額		10	1	...	...	...	...
国内生産額		20	15	...	...	...	...

産業別商品産出構成表（表）
 < 産業及び商品の分類表 >

(1) 産業	(1) 産業	(2) 政府サービス生産者
001 耕種農業	057 電子応用装置・電気計測機	120 学校給食
002 畜産	058 その他の電気機器	121 下水道
003 農業サービス	059 民生用電気機器	122 廃棄物処理
004 林業	060 通信機械・同関連機器	123 運輸付帯サービス
005 漁業	061 電子計算機・同付属装置	124 公務
006 金属鉱物	062 半導体素子・集積回路	125 教育
007 非金属鉱物	063 その他の電子部品	126 研究
008 石炭・原油・天然ガス	064 自動車	127 保健
009 と畜	065 自動車部品・同付属品	128 社会保障
010 畜産食料品	066 船舶・同修理	
011 水産食料品	067 その他の輸送機械・同修理	
012 精穀・製粉	068 精密機械	(3) 対家計民間非営利サービス生産者
013 めん・パン・菓子類	069 その他の製造工業製品	130 学校給食
014 農産保存食料品	070 再生資源回収・加工処理	131 教育
015 砂糖・油脂・調味料類	071 建築	132 研究
016 その他の食料品	072 建設補修	133 社会保障
017 飲料	073 公共事業	134 その他の公共サービス
018 飼料・有機質肥料（除別掲）	074 その他の土木建設	140 計
019 たばこ	075 電力	141 うち屑・副産物発生額
020 繊維工業製品	076 ガス・熱供給	142 国内生産額
021 衣服・その他の繊維既製品	077 水道	
022 製材・木製品	078 廃棄物処理	
023 家具・装備品	079 卸売	
024 パルプ・紙・板紙・加工紙	080 小売	
025 紙加工品	081 金融・保険	
026 印刷・製版・製本	082 不動産仲介及び賃貸	
027 化学肥料	083 住宅賃貸料（帰属家賃を含む）	
028 無機化学工業製品	084 鉄道輸送	
029 石油化学基礎製品	085 道路輸送	
030 有機化学工業製品（除石油化学基礎製品）	086 水運	
031 合成樹脂	087 航空輸送	
032 化学繊維	088 貨物利用運送	
033 医薬品	089 倉庫	
034 化学最終製品（除医薬品）	090 運輸付帯サービス	
035 石油製品	091 通信	
036 石炭製品	092 放送	
037 プラスチック製品	093 情報サービス	
038 ゴム製品	094 インターネット附随サービス	
039 なめし革・毛皮・同製品	095 映像・文字情報制作	
040 ガラス・ガラス製品	096 教育	
041 セメント・セメント製品	097 研究	
042 陶磁器	098 医療・保健	
043 その他の窯業・土石製品	099 社会保障	
044 鉄鉄・粗鋼	100 介護	
045 鋼材	101 その他の公共サービス	
046 鋳鍛造品	102 広告	
047 その他の鉄鋼製品	103 物品賃貸サービス	
048 非鉄金属製錬・精製	104 自動車・機械修理	
049 非鉄金属加工製品	105 その他の対事業所サービス	
050 建設・建築用金属製品	106 娯楽サービス	
051 その他の金属製品	107 飲食店	
052 一般産業機械	108 宿泊業	
053 特殊産業機械	109 洗濯・理容・美容・浴場業	
054 その他の一般機械器具及び部品	110 その他の対個人サービス	
055 事務用・サービス用機器	111 分類不明	
056 産業用電気機器		

産業別商品産出構成表（V表）
 < 産業・商品の分類及び基本分類対応表 >

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
001	耕種農業	0111-01 0111-02 0112-01 0112-02 0113-01 0113-02 0114-01 0115-01 0115-02 0115-09 0116-01 0116-02 0116-03 0116-09	米 麦類 いも類 豆類 野菜（露地） 野菜（施設） 果実 砂糖原料作物 飲料用作物 その他の食用耕種作物 飼料作物 種苗 花き・花木類 その他の非食用耕種作物
002	畜産	0121-01 0121-02 0121-03 0121-04 0121-05 0121-09	酪農 鶏卵 肉鶏 豚 肉用牛 その他の畜産
003	農業サービス	0131-01 0131-02	獣医業 農業サービス（除獣医業）
004	林業	0211-01 0212-01 0213-01	育林 素材 特用林産物（含狩猟業）
005	漁業	0311-01 0311-02 0311-03 0311-04 0312-01 0312-02	沿岸漁業 沖合漁業 遠洋漁業 海面養殖業 内水面漁業 内水面養殖業
006	金属鉱物	0611-01	金属鉱物
007	非金属鉱物	0621-01 0622-01 0622-02 0629-09	窯業原料鉱物 砂利・採石 碎石 その他の非金属鉱物
008	石炭・原油・天然ガス	0711-01	石炭・原油・天然ガス
009	と畜	1111-01	と畜（含肉鶏処理）
010	畜産食料品	1112-01 1112-02 1112-03	肉加工品 畜産びん・かん詰 酪農品
011	水産食料品	1113-01 1113-02 1113-03 1113-04 1113-09	冷凍魚介類 塩・干・くん製品 水産びん・かん詰 ねり製品 その他の水産食品
012	精穀・製粉	1114-01 1114-02	精穀 製粉

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
013	めん・パン・菓子類	1115-01 1115-02 1115-03	めん類 パン類 菓子類
014	農産保存食料品	1116-01 1116-02	農産びん・かん詰 農産保存食料品（除びん・かん詰）
015	砂糖・油脂・調味料類	1117-01 1117-02 1117-03 1117-04 1117-05 1117-06	砂糖 でん粉 ぶどう糖・水あめ・異性化糖 植物油脂 動物油脂 調味料
016	その他の食料品	1119-01 1119-02 1119-03 1119-09	冷凍調理食品 レトルト食品 そう菜・すし・弁当 その他の食料品
017	飲料	1121-01 1121-02 1121-03 1121-09 1129-01 1129-02 1129-03	清酒 ビール ウイスキー類 その他の酒類 茶・コーヒー 清涼飲料 製氷
018	飼料・有機質肥料（除別掲）	1131-01 1131-02	飼料 有機質肥料（除別掲）
019	たばこ	1141-01	たばこ
020	繊維工業製品	1511-01 1512-01 1512-02 1512-03 1513-01 1514-01 1519-01 1519-02 1519-03 1519-09	紡績糸 綿・スフ織物（含合繊短繊維織物） 絹・人絹織物（含合繊長繊維織物） 毛織物・麻織物・その他の織物 ニット生地 染色整理 綱・網 じゅうたん・床敷物 繊維製衛生材料 その他の繊維工業製品
021	衣服・その他の繊維既製品	1521-01 1521-02 1522-09 1529-01 1529-09	織物製衣服 ニット製衣服 その他の衣服・身の回り品 寝具 その他の繊維既製品
022	製材・木製品	1611-01 1611-02 1611-03 1619-09	製材 合板 木材チップ その他の木製品
023	家具・装備品	1711-01 1711-02 1711-03	木製家具・装備品 木製建具 金属製家具・装備品
024	パルプ・紙・板紙・加工紙	1811-01 1812-01 1812-02 1813-01 1813-02	パルプ 洋紙・和紙 板紙 段ボール 塗工紙・建設用加工紙

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
025	紙加工品	1821-01 1821-09 1829-01 1829-09	段ボール箱 その他の紙製容器 紙製衛生材料・用品 その他のパルプ・紙・紙加工品
026	印刷・製版・製本	1911-01	印刷・製版・製本
027	化学肥料	2011-01	化学肥料
028	無機化学工業製品	2021-01 2029-01 2029-02 2029-03 2029-09	ソーダ工業製品 無機顔料 圧縮ガス・液化ガス 塩 その他の無機化学工業製品
029	石油化学基礎製品	2031-01 2031-02	石油化学基礎製品 石油化学系芳香族製品
030	有機化学工業製品 (除石油化学基礎製品)	2032-01 2032-02 2033-01 2039-01 2039-02 2039-03 2039-04 2039-09	脂肪族中間物 環式中間物 合成ゴム メタン誘導品 油脂加工製品 可塑剤 合成染料 その他の有機化学工業製品
031	合成樹脂	2041-01 2041-02 2041-03 2041-09	熱硬化性樹脂 熱可塑性樹脂 高機能性樹脂 その他の合成樹脂
032	化学繊維	2051-01 2051-02	レーヨン・アセテート 合成繊維
033	医薬品	2061-01	医薬品
034	化学最終製品(除医薬品)	2071-01 2071-02 2072-01 2072-02 2073-01 2074-01 2079-01 2079-09	石けん・合成洗剤・界面活性剤 化粧品・歯磨 塗料 印刷インキ 写真感光材料 農薬 ゼラチン・接着剤 その他の化学最終製品
035	石油製品	2111-01	石油製品
036	石炭製品	2121-01 2121-02	石炭製品 舗装材料
037	プラスチック製品	2211-01	プラスチック製品
038	ゴム製品	2311-01 2319-01 2319-02 2319-09	タイヤ・チューブ ゴム製履物 プラスチック製履物 その他のゴム製品
039	なめし革・毛皮・同製品	2411-01 2412-01 2412-02	革製履物 製革・毛皮 かばん・袋物・その他の革製品
040	ガラス・ガラス製品	2511-01 2512-01 2519-09	板ガラス・安全ガラス ガラス繊維・同製品 その他のガラス製品
041	セメント・セメント製品	2521-01 2522-01 2523-01	セメント 生コンクリート セメント製品
042	陶磁器	2531-01	陶磁器

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
043	その他の窯業・土石製品	2599-01 2599-02 2599-03 2599-04 2599-09	耐火物 その他の建設用土石製品 炭素・黒鉛製品 研磨材 その他の窯業・土石製品
044	鉄鉄・粗鋼	2611-01 2611-02 2611-03 2611-04	銑鉄 フェロアロイ 粗鋼（転炉） 粗鋼（電気炉）
045	鋼材	2621-01 2622-01 2623-01 2623-02	熱間圧延鋼材 鋼管 冷間仕上鋼材 めっき鋼材
046	鋳鍛造品	2631-01 2631-02 2631-03	鋳鍛鋼 鋳鉄管 鋳鉄品及び鍛工品（鉄）
047	その他の鉄鋼製品	2649-01 2649-09	鉄鋼シャースリット業 その他の鉄鋼製品
048	非鉄金属製錬・精製	2711-01 2711-02 2711-03 2711-09	銅 鉛・亜鉛（含再生） アルミニウム（含再生） その他の非鉄金属地金
049	非鉄金属加工製品	2721-01 2721-02 2722-01 2722-02 2722-03 2722-04 2722-09	電線・ケーブル 光ファイバケーブル 伸銅品 アルミ圧延製品 非鉄金属素形材 核燃料 その他の非鉄金属製品
050	建設・建築用金属製品	2811-01 2812-01	建設用金属製品 建築用金属製品
051	その他の金属製品	2891-01 2899-01 2899-02 2899-03 2899-09	ガス・石油機器及び暖厨房機器 ボルト・ナット・リベット及びスプリング 金属製容器及び製缶板金製品 配管工事付属品・粉末や金製品・道具類 その他の金属製品
052	一般産業機械	3011-01 3011-02 3011-03 3012-01 3013-01 3019-01 3019-02 3019-09	ボイラ タービン 原動機 運搬機械 冷凍機・温湿調整装置 ポンプ及び圧縮機 機械工具 その他の一般産業機械及び装置
053	特殊産業機械	3021-01 3022-01 3023-01 3024-01 3024-02 3029-01 3029-02 3029-03 3029-04	建設・鉱山機械 化学機械 産業用ロボット 金属工作機械 金属加工機械 農業用機械 繊維機械 食品機械・同装置 半導体製造装置

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
		3029-05	真空装置・真空機器
		3029-09	その他の特殊産業用機械
054	その他の一般機械器具及び部品	3031-01	金型
		3031-02	ベアリング
		3031-09	その他の一般機械器具及び部品
055	事務用・サービス用機器	3111-01	複写機
		3111-09	その他の事務用機械
		3112-01	サービス用機器
056	産業用電気機器	3211-01	回転電気機械
		3211-02	変圧器・変成器
		3211-03	開閉制御装置及び配電盤
		3211-04	配線器具
		3211-05	内燃機関電装品
		3211-09	その他の産業用電気機器
057	電子応用装置・電気計測機	3221-01	電子応用装置
		3231-01	電気計測器
058	その他の電気機器	3241-01	電球類
		3241-02	電気照明器具
		3241-03	電池
		3241-09	その他の電気機械器具
059	民生用電気機器	3251-01	民生用エアコンディショナ
		3251-02	民生用電気機器（除エアコン）
060	通信機械・同関連機器	3311-01	ビデオ機器
		3311-02	電気音響機器
		3311-03	ラジオ・テレビ受信機
		3321-01	有線電気通信機器
		3321-02	携帯電話機
		3321-03	無線電気通信機器（除携帯電話機）
		3321-09	その他の電気通信機器
061	電子計算機・同付属装置	3331-01	パーソナルコンピュータ
		3331-02	電子計算機本体（除パソコン）
		3331-03	電子計算機付属装置
062	半導体素子・集積回路	3411-01	半導体素子
		3411-02	集積回路
063	その他の電子部品	3421-01	電子管
		3421-02	液晶素子
		3421-03	磁気テープ・磁気ディスク
		3421-09	その他の電子部品
064	自動車	3511-01	乗用車
		3521-01	トラック・バス・その他の自動車
		3531-01	二輪自動車
065	自動車部品・同付属品	3541-01	自動車車体
		3541-02	自動車用内燃機関・同部分品
		3541-03	自動車部品
066	船舶・同修理	3611-01	鋼船
		3611-02	その他の船舶
		3611-03	船用内燃機関
		3611-10	船舶修理
067	その他の輸送機械・同修理	3621-01	鉄道車両
		3621-10	鉄道車両修理
		3622-01	航空機
		3622-10	航空機修理
		3629-01	自転車
		3629-09	その他の輸送機械

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
068	精密機械	3711-01 3711-09 3712-01 3719-01 3719-02 3719-03	カメラ その他の光学機械 時計 理化学機械器具 分析器・試験機・計量器・測定器 医療用機械器具
069	その他の製造工業製品	3911-01 3911-02 3919-01 3919-02 3919-03 3919-04 3919-05 3919-06 3919-09	がん具 運動用品 楽器 情報記録物 筆記具・文具 身辺細貨品 畳・わら加工品 武器 その他の製造工業製品
070	再生資源回収・加工処理	3921-01	再生資源回収・加工処理
071	建築	4111-01 4111-02 4112-01 4112-02	住宅建築（木造） 住宅建築（非木造） 非住宅建築（木造） 非住宅建築（非木造）
072	建設補修	4121-01	建設補修
073	公共事業	4131-01 4131-02 4131-03	道路関係公共事業 河川・下水道・その他の公共事業 農林関係公共事業
074	その他の土木建設	4132-01 4132-02 4132-03 4132-09	鉄道軌道建設 電力施設建設 電気通信施設建設 その他の土木建設
075	電力	5111-01 5111-02 5111-03 5111-04	事業用原子力発電 事業用火力発電 水力・その他の事業用発電 自家発電
076	ガス・熱供給	5121-01 5122-01	都市ガス 熱供給業
077	水道	5211-01 5211-02	上水道・簡易水道 工業用水
078	廃棄物処理	5212-02	廃棄物処理（産業）
079	卸売	6111-01	卸売
080	小売	6112-01	小売
081	金融・保険	6212-01 6212-02	生命保険 損害保険
082	不動産仲介及び賃貸	6411-01 6411-02	不動産仲介・管理業 不動産賃貸業
083	住宅賃貸料（帰属家賃を含む）	6421-01 6422-01	住宅賃貸料 住宅賃貸料（帰属家賃）
084	鉄道輸送	7111-01 7112-01	鉄道旅客輸送 鉄道貨物輸送
085	道路輸送	7121-01 7121-02 7122-01	バス ハイヤー・タクシー 道路貨物輸送（除自家輸送）
086	水運	7141-01 7142-01 7143-01	外洋輸送 沿海・内水面輸送 港湾輸送
087	航空輸送	7151-01	航空輸送

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
088	貨物利用運送	7161-01	貨物利用運送
089	倉庫	7171-01	倉庫
090	運輸付帯サービス	7181-01	こん包
		7189-01	道路輸送施設提供
		7189-03	その他の水運付帯サービス
		7189-05	航空施設管理（産業）
		7189-06	その他の航空付帯サービス
		7189-09	旅行・その他の運輸付帯サービス
091	通信	7311-01	郵便・信書便
		7312-01	固定電気通信
		7312-02	移動電気通信
		7312-03	その他の電気通信
		7319-09	その他の通信サービス
092	放送	7321-01	公共放送
		7321-02	民間放送
		7321-03	有線放送
093	情報サービス	7331-01	情報サービス
094	インターネット附随サービス	7341-01	インターネット附随サービス
095	映像・文字情報制作	7351-01	映像情報制作・配給業
		7351-02	新聞
		7351-03	出版
		7351-04	ニュース供給・興信所
096	教育	8213-04	その他の教育訓練機関（産業）
097	研究	8221-05	自然科学研究機関（産業）
		8221-06	人文科学研究機関（産業）
		8222-01	企業内研究開発
098	医療・保健	8311-01	医療（国公立）
		8311-02	医療（公益法人等）
		8311-03	医療（医療法人等）
		8312-02	保健衛生（産業）
099	社会保障	8313-05	社会福祉（産業）
100	介護	8314-01	介護（居宅）
		8314-02	介護（施設）
101	その他の公共サービス	8411-01	対企業民間非営利団体
102	広告	8511-01	広告
103	物品賃貸サービス	8512-01	物品賃貸業（除貸自動車）
		8513-01	貸自動車業
104	自動車・機械修理	8514-10	自動車修理
		8515-10	機械修理
105	その他の対事業所サービス	8519-01	建物サービス
		8519-02	法務・財務・会計サービス
		8519-03	土木建築サービス
		8519-04	労働者派遣サービス
		8519-09	その他の対事業所サービス
106	娯楽サービス	8611-01	映画館
		8611-02	興行場（除別掲）・興行団
		8611-03	遊戯場
		8611-04	競輪・競馬等の競走場・競技団
		8611-05	スポーツ施設提供業・公園・遊園地
		8611-09	その他の娯楽
107	飲食店	8612-01	一般飲食店（除喫茶店）
		8612-02	喫茶店
		8612-03	遊興飲食店
108	宿泊業	8613-01	宿泊業

(1) 産 業			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
109	洗濯・理容・美容・浴場業	8614-01	洗濯業
		8614-02	理容業
		8614-03	美容業
		8614-04	浴場業
		8614-09	その他の洗濯・理容・美容・浴場業
110	その他の対個人サービス	8619-01	写真業
		8619-02	冠婚葬祭業
		8619-03	各種修理業（除別掲）
		8619-04	個人教授業
		8619-09	その他の対個人サービス
111	分類不明	9000-00	分類不明

(2) 政府サービス生産者			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
120	学校給食	1119-04	学校給食（国公立）
121	下水道	5211-03	下水道
122	廃棄物処理	5212-01	廃棄物処理（公営）
123	運輸付帯サービス	7189-02	水運施設管理
		7189-04	航空施設管理（国公営）
124	公務	8111-01	公務（中央）
		8112-01	公務（地方）
125	教育	8211-01	学校教育（国公立）
		8213-01	社会教育（国公立）
		8213-03	その他の教育訓練機関（国公立）
126	研究	8221-01	自然科学研究機関（国公立）
		8221-02	人文科学研究機関（国公立）
127	保健	8312-01	保健衛生（国公立）
128	社会保障	8313-01	社会保険事業（国公立）
		8313-03	社会福祉（国公立）

(3) 対家計民間非営利サービス生産者			
V表		基本分類	
コード	名称	列コード	部門名
130	学校給食	1119-05	学校給食（私立）
131	教育	8211-02	学校教育（私立）
		8213-02	社会教育（非営利）
132	研究	8221-03	自然科学研究機関（非営利）
		8221-04	人文科学研究機関（非営利）
133	社会保障	8313-02	社会保険事業（非営利）
		8313-04	社会福祉（非営利）
134	その他の公共サービス	8411-02	対家計民間非営利団体（除別掲）

140	計
141	うち屑・副産物発生額
142	国内生産額