

人口減少と将来の労働力不足について (資料編)

A. 全国および中部圏各県の必要労働者数および不足労働者数の推計方法

(1) 労働供給側

データは以下を使用する。

- ① 総務省統計局「平成27年国勢調査」より労働力人口(年齢(5歳)階級別)
- ② 総務省統計局「労働力調査」より2015年の労働力人口(総数のみ、全国および中部圏各県)
- ③ 国立社会保障・人口問題研究所「日本の将来推計人口(平成29年推計)」および「日本の地域別将来推計人口(平成30(2018)年推計)」より2015年人口(年齢(5歳)階級別)

まず、②の総数を正として、①の数値を用いて②の数字を案分することで、2015年労働力人口(年齢(5歳)階級別)を求める。この数値を③で除することで、2015年労働力率(年齢(5歳)階級別)を求めることができる。これを将来に渡り一定とすると、例えば、2030年の労働力人口は

$$\begin{aligned} & \text{2030年労働力人口(年齢(5歳)階級別)} \\ & = \text{労働力率(年齢(5歳)階級別)} \times \text{2030年人口(年齢(5歳)階級別)} \end{aligned}$$

という式で求めることができる。年齢階級別に出した労働力人口をすべて足し合わせることで、将来の労働力人口総数を求めることができる。これが労働供給側の数値となる。

女性と高齢者の労働力創出を考慮する場合には、上で得られた労働力率についてそのシナリオを作成した。具体的には、女性に関しては、労働力率の世代間推移を表す「M字カーブ」を解消することを想定し、子育て世代の25歳から44歳までの労働力率が、労働力率のピークを迎える45歳から49歳までの労働力率と同程度にまで、高齢者に関しては65歳から74歳までの労働力率が60歳から64歳までの労働力率と同程度にまで、それぞれ上昇すると仮定する。

(2) 労働需要側

当財団開発のマクロ計量モデル「中部圏多部門マクロ計量モデル」における生産関数を参考にし、いわゆる「成長会計」で求めることとする。生産関数は以下の式で定義することとする。

$$GDP = A \times K^\alpha \times L^\beta \quad (\alpha + \beta = 1) \dots (2-1)$$

ここで、各記号は以下の項目をそれぞれ表している。

A: 全要素生産性 (TFP) K: 資本ストック L: 就業者数

また、 α および β はそれぞれ資本分配率と労働分配率を表している¹。

生産関数(2-1)の両辺の対数をとると

$$\log(GDP) = \log(A) + \alpha \log(K) + \beta \log(L)$$

となり、この式に全微分を施すと以下の式を得る。

¹ 労働分配率(β)の値については、雇用者報酬を国民所得(要素費用表示)で除することで求められる。

$$\frac{dGDP}{GDP} = \frac{dA}{A} + \alpha \frac{dK}{K} + \beta \frac{dL}{L} \cdots \cdots (2-2)$$

式(2-2)は以下を意味している

$$GDP \text{ の変化率} = A \text{ の変化率} + \alpha \times K \text{ の変化率} + \beta \times L \text{ の変化率} \cdots \cdots (2-3)$$

式(2-3)を就業者数の変化率についてまとめると、以下のようになる。

$$L \text{ の変化率} = \frac{1}{\beta} \times [GDP \text{ の変化率} - A \text{ の変化率} - \alpha \times K \text{ の変化率}] \cdots \cdots (2-4)$$

つぎに上記の成長会計式を用いて、労働需要側の数値を求める。データは以下を使用する。

- ④ 実質国・県内総生産 (GDP) :
内閣府「国民経済計算」、内閣府「県民経済計算」
- ⑤ 資本ストック (K) :
内閣府「固定資本ストック速報」、内閣府「都道府県別経済財政モデルデーター民間企業ストック」
- ⑥ 就業者数 (L) :
内閣府「国民経済計算」、内閣府「県民経済計算」
- ⑦ 総務省統計局「労働力調査」

さて、まず、④、⑤、⑥より GDP、K、L のデータが取得できるので、式(2-3)の関係式を用いることで A の年平均成長率を求める。各変数の成長率の取得期間については、全国は 1995 年度から 2016 年度、中部圏各県は 1995 年度から 2014 年度である²。

つぎに、K と A の年平均成長率を将来に渡り固定し、経済成長率がデータ取得期間中の平均的な水準で推移していくために必要となる労働力数の成長率を式(2-4)から求めることができる。これを r と表すこととする。

最後に、労働供給側でも用いた労働力調査の就業者を用いて将来の労働需要を求めることとする。2018 年以降の必要労働力数 (労働需要) は、以下の式で求められる。ここで、t は予測年を表している。

$$\text{必要労働力数} = \text{労働力調査 2017 年度就業者数} \times (1 + r)^{t-2017}$$

たとえば、2030 年の必要労働者数は、

$$\text{必要労働力数} = \text{労働力調査 2017 年度就業者数} \times (1 + r)^{13}$$

で求めることとなる。

(3) 不足労働力数

(2)で求めた必要労働力数 (労働需要) から(1)で求めた労働力人口 (労働供給) を控除することで、不足労働力数が求まる。

² 県民経済計算については、1994 年から 2014 年までの一貫した数字が取得できないため、公表されている平成 18 年度から平成 27 年度 (2008SNA、平成 23 年基準)、平成 13 年度から平成 26 年度 (1993SNA、平成 17 年基準)、平成 8 年度から平成 21 年度 (1993SNA、平成 12 年基準)、平成 2 年度から平成 15 年度 (1993SNA、平成 7 年基準) の各データを用いて、1995 年から 2014 年までの年平均成長率を求めた。

B. 労働力率の計算

図 B-1 年齢階級別 15 歳以上人口と労働力人口および労働力率

全国

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	3,112,389	478,088	15.4%	2,942,025	432,359	14.7%
20～24歳	3,122,145	2,018,054	64.6%	2,968,579	1,961,405	66.1%
25～29歳	3,333,293	2,888,666	86.7%	3,199,187	2,450,108	76.6%
30～34歳	3,751,133	3,387,537	90.3%	3,645,002	2,571,504	70.5%
35～39歳	4,268,424	3,953,626	92.6%	4,148,887	2,949,280	71.1%
40～44歳	4,987,672	4,672,909	93.7%	4,858,921	3,649,967	75.1%
45～49歳	4,422,363	4,147,159	93.8%	4,344,004	3,372,287	77.6%
50～54歳	4,029,260	3,818,838	94.8%	3,994,852	3,086,543	77.3%
55～59歳	3,784,054	3,580,369	94.6%	3,816,967	2,721,680	71.3%
60～64歳	4,209,953	3,460,742	82.2%	4,342,448	2,340,070	53.9%
65～69歳	4,722,964	2,726,853	57.7%	5,036,221	1,758,046	34.9%
70～74歳	3,624,699	1,305,113	36.0%	4,161,848	849,549	20.4%
75～79歳	2,817,001	640,449	22.7%	3,536,502	416,665	11.8%
80～84歳	2,015,201	289,529	14.4%	3,011,032	190,472	6.3%
85歳以上	1,476,741	117,582	8.0%	3,465,760	88,718	2.6%

富山県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	25,030	3,655	14.6%	23,295	2,668	11.5%
20～24歳	22,068	15,960	72.3%	20,049	14,661	73.1%
25～29歳	24,803	23,087	93.1%	22,592	18,977	84.0%
30～34歳	28,095	26,621	94.8%	26,174	21,089	80.6%
35～39歳	34,382	32,856	95.6%	32,071	26,339	82.1%
40～44歳	42,236	40,539	96.0%	40,119	34,249	85.4%
45～49歳	34,900	33,335	95.5%	34,029	29,382	86.3%
50～54歳	31,750	30,389	95.7%	31,923	27,054	84.7%
55～59歳	31,156	29,558	94.9%	31,979	24,760	77.4%
60～64歳	36,284	30,271	83.4%	38,129	22,105	58.0%
65～69歳	45,559	27,021	59.3%	48,457	18,875	39.0%
70～74歳	33,282	12,243	36.8%	38,290	8,589	22.4%
75～79歳	24,644	5,471	22.2%	32,648	3,612	11.1%
80～84歳	19,003	2,415	12.7%	30,586	1,579	5.2%
85歳以上	15,420	955	6.2%	37,922	685	1.8%

石川県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	30,587	4,092	13.4%	27,683	3,402	12.3%
20～24歳	30,324	18,774	61.9%	26,198	17,756	67.8%
25～29歳	28,657	25,311	88.3%	26,708	21,758	81.5%
30～34歳	31,040	29,115	93.8%	30,062	23,813	79.2%
35～39歳	37,337	35,502	95.1%	36,250	29,519	81.4%
40～44歳	45,162	43,273	95.8%	44,006	37,134	84.4%
45～49歳	37,410	35,589	95.1%	37,488	31,937	85.2%
50～54歳	34,306	32,645	95.2%	35,041	29,135	83.1%
55～59歳	33,698	31,748	94.2%	34,850	26,681	76.6%
60～64歳	37,440	31,000	82.8%	39,392	22,800	57.9%
65～69歳	46,801	28,200	60.3%	49,751	19,281	38.8%
70～74歳	33,407	12,617	37.8%	38,130	8,237	21.6%
75～79歳	23,989	5,478	22.8%	31,197	3,441	11.0%
80～84歳	17,963	2,287	12.7%	29,038	1,449	5.0%
85歳以上	14,508	870	6.0%	36,476	657	1.8%

福井県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	19,954	2,886	14.5%	18,564	2,268	12.2%
20～24歳	17,560	12,829	73.1%	15,792	12,032	76.2%
25～29歳	18,985	18,178	95.8%	17,878	15,415	86.2%
30～34歳	20,824	20,502	98.5%	20,445	17,072	83.5%
35～39歳	24,538	24,321	99.1%	23,682	20,372	86.0%
40～44歳	28,295	28,039	99.1%	27,510	24,336	88.5%
45～49歳	24,214	24,007	99.1%	24,446	21,669	88.6%
50～54歳	24,570	24,305	98.9%	24,830	21,661	87.2%
55～59歳	24,810	24,202	97.5%	25,047	20,126	80.4%
60～64歳	27,539	23,723	86.1%	28,082	17,277	61.5%
65～69歳	30,709	19,863	64.7%	31,619	13,464	42.6%
70～74歳	22,524	9,592	42.6%	25,188	6,338	25.2%
75～79歳	17,394	4,691	27.0%	22,485	2,985	13.3%
80～84歳	14,322	2,186	15.3%	21,457	1,410	6.6%
85歳以上	12,026	920	7.6%	27,669	581	2.1%

図 B-1(つづき) 年齢階級別 15 歳以上人口と労働力人口および労働力率
長野県 岐阜県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	50,951	6,921	13.6%	47,067	5,461	11.6%
20～24歳	40,949	30,360	74.1%	38,328	27,992	73.0%
25～29歳	47,353	44,360	93.7%	44,209	35,430	80.1%
30～34歳	53,709	51,485	95.9%	51,420	37,787	73.5%
35～39歳	66,122	64,018	96.8%	63,400	48,816	77.0%
40～44歳	78,320	76,039	97.1%	74,795	61,938	82.8%
45～49歳	70,091	67,799	96.7%	68,086	57,748	84.8%
50～54歳	65,577	63,267	96.5%	64,587	54,333	84.1%
55～59歳	63,931	60,888	95.2%	64,303	50,711	78.9%
60～64歳	71,532	60,095	84.0%	72,473	44,736	61.7%
65～69歳	80,948	51,723	63.9%	83,859	36,122	43.1%
70～74歳	64,939	29,311	45.1%	71,498	20,505	28.7%
75～79歳	51,088	16,826	32.9%	62,276	11,447	18.4%
80～84歳	40,867	9,239	22.6%	58,102	6,157	10.6%
85歳以上	37,306	4,637	12.4%	80,257	3,098	3.9%

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	52,006	8,551	16.4%	50,022	7,775	15.5%
20～24歳	45,151	33,283	73.7%	45,476	33,447	73.5%
25～29歳	48,762	46,582	95.5%	46,848	38,002	81.1%
30～34歳	54,134	53,203	98.3%	52,729	38,447	72.9%
35～39歳	63,943	63,429	99.2%	61,843	47,573	76.9%
40～44歳	76,558	75,868	99.1%	74,996	62,222	83.0%
45～49歳	66,336	65,658	99.0%	66,684	56,658	85.0%
50～54歳	62,279	61,631	99.0%	64,226	53,567	83.4%
55～59歳	59,540	58,317	97.9%	62,621	48,046	76.7%
60～64歳	67,393	58,125	86.2%	71,573	42,545	59.4%
65～69歳	79,878	49,783	62.3%	83,867	33,468	39.9%
70～74歳	61,445	24,073	39.2%	68,751	15,756	22.9%
75～79歳	48,029	11,632	24.2%	59,088	7,166	12.1%
80～84歳	34,863	4,728	13.6%	50,102	2,944	5.9%
85歳以上	26,563	1,866	7.0%	58,653	1,403	2.4%

静岡県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	86,931	13,388	15.4%	81,664	11,422	14.0%
20～24歳	76,852	59,051	76.8%	72,391	53,568	74.0%
25～29歳	95,228	89,401	93.9%	85,872	68,179	79.4%
30～34歳	106,944	102,848	96.2%	99,230	71,170	71.7%
35～39歳	121,671	117,862	96.9%	113,989	83,789	73.5%
40～44歳	144,406	139,889	96.9%	136,025	107,527	79.0%
45～49歳	128,903	124,556	96.6%	122,099	100,083	82.0%
50～54歳	118,711	114,364	96.3%	114,721	92,673	80.8%
55～59歳	115,074	109,340	95.0%	113,476	84,509	74.5%
60～64歳	128,285	105,190	82.0%	129,979	74,870	57.6%
65～69歳	143,415	83,209	58.0%	149,731	57,760	38.6%
70～74歳	112,905	40,858	36.2%	125,557	28,805	22.9%
75～79歳	87,408	19,621	22.4%	105,744	13,975	13.2%
80～84歳	61,574	8,930	14.5%	89,980	6,436	7.2%
85歳以上	46,837	3,929	8.4%	105,747	3,048	2.9%

愛知県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	196,015	36,590	18.7%	183,505	30,471	16.6%
20～24歳	204,423	144,882	70.9%	186,785	129,950	69.6%
25～29歳	227,299	205,002	90.2%	200,652	152,980	76.2%
30～34歳	247,250	228,630	92.5%	223,725	150,274	67.2%
35～39歳	271,371	255,311	94.1%	250,507	172,322	68.8%
40～44歳	322,685	306,267	94.9%	299,845	223,919	74.7%
45～49歳	280,407	266,650	95.1%	259,438	201,177	77.5%
50～54歳	242,580	231,807	95.6%	229,481	175,511	76.5%
55～59歳	208,116	197,685	95.0%	201,184	142,129	70.6%
60～64歳	217,872	181,081	83.1%	222,782	121,583	54.6%
65～69歳	259,608	147,782	56.9%	274,086	98,617	36.0%
70～74歳	209,840	74,381	35.4%	230,247	49,365	21.4%
75～79歳	157,396	34,603	22.0%	184,526	22,968	12.4%
80～84歳	102,338	13,981	13.7%	145,178	9,797	6.7%
85歳以上	67,823	5,585	8.2%	151,188	4,449	2.9%

図B-1(つづき) 年齢階級別 15歳以上人口と労働力人口および労働力率

三重県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	45,018	7,468	16.6%	42,754	6,393	15.0%
20～24歳	40,377	29,873	74.0%	39,096	28,115	71.9%
25～29歳	45,610	42,003	92.1%	42,458	33,580	79.1%
30～34歳	50,526	47,713	94.4%	47,488	34,335	72.3%
35～39歳	57,992	55,800	96.2%	55,487	41,641	75.0%
40～44歳	70,292	68,277	97.1%	67,606	53,654	79.4%
45～49歳	61,377	59,456	96.9%	60,093	49,146	81.8%
50～54歳	58,078	56,596	97.4%	58,334	47,322	81.1%
55～59歳	54,002	52,221	96.7%	55,590	41,184	74.1%
60～64歳	59,542	49,346	82.9%	62,743	34,835	55.5%
65～69歳	68,567	39,484	57.6%	73,173	26,708	36.5%
70～74歳	54,460	19,443	35.7%	61,366	13,226	21.6%
75～79歳	42,504	9,650	22.7%	52,456	6,214	11.8%
80～84歳	31,537	4,294	13.6%	45,733	2,629	5.7%
85歳以上	23,704	1,738	7.3%	53,505	1,156	2.2%

滋賀県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	38,660	6,204	16.0%	36,072	5,514	15.3%
20～24歳	38,535	24,431	63.4%	34,416	22,421	65.1%
25～29歳	39,474	34,447	87.3%	35,982	26,935	74.9%
30～34歳	42,612	39,090	91.7%	40,683	27,301	67.1%
35～39歳	48,731	45,294	92.9%	48,017	32,755	68.2%
40～44歳	56,677	52,869	93.3%	54,779	40,475	73.9%
45～49歳	47,331	44,060	93.1%	46,664	36,069	77.3%
50～54歳	43,150	40,577	94.0%	43,340	33,351	77.0%
55～59歳	40,429	37,835	93.6%	41,356	28,958	70.0%
60～64歳	44,796	36,084	80.6%	45,636	23,153	50.7%
65～69歳	50,361	27,524	54.7%	52,251	16,628	31.8%
70～74歳	37,951	12,787	33.7%	40,761	7,278	17.9%
75～79歳	27,747	5,888	21.2%	32,819	3,315	10.1%
80～84歳	20,264	2,566	12.7%	28,708	1,374	4.8%
85歳以上	15,256	917	6.0%	35,290	649	1.8%

東海3県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	293,039	52,610	18.0%	276,281	44,639	16.2%
20～24歳	289,951	208,038	71.7%	271,357	191,512	70.6%
25～29歳	321,671	293,588	91.3%	289,958	224,562	77.4%
30～34歳	351,910	329,547	93.6%	323,942	223,056	68.9%
35～39歳	393,306	374,540	95.2%	367,837	261,536	71.1%
40～44歳	469,535	450,412	95.9%	442,447	339,795	76.8%
45～49歳	408,120	391,764	96.0%	386,215	306,980	79.5%
50～54歳	362,937	350,033	96.4%	352,041	276,401	78.5%
55～59歳	321,658	308,223	95.8%	319,395	231,359	72.4%
60～64歳	344,807	288,552	83.7%	357,098	198,963	55.7%
65～69歳	408,053	237,050	58.1%	431,126	158,793	36.8%
70～74歳	325,745	117,897	36.2%	360,364	78,347	21.7%
75～79歳	247,929	55,884	22.5%	296,070	36,348	12.3%
80～84歳	168,738	23,004	13.6%	241,013	15,370	6.4%
85歳以上	118,090	9,188	7.8%	263,346	7,008	2.7%

北陸3県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	75,571	10,633	14.1%	69,542	8,338	12.0%
20～24歳	69,952	47,563	68.0%	62,039	44,449	71.6%
25～29歳	72,445	66,577	91.9%	67,178	56,150	83.6%
30～34歳	79,959	76,237	95.3%	76,681	61,974	80.8%
35～39歳	96,257	92,679	96.3%	92,003	76,230	82.9%
40～44歳	115,693	111,851	96.7%	111,635	95,719	85.7%
45～49歳	96,524	92,930	96.3%	95,963	82,988	86.5%
50～54歳	90,626	87,339	96.4%	91,794	77,850	84.8%
55～59歳	89,664	85,508	95.4%	91,876	71,567	77.9%
60～64歳	101,263	84,993	83.9%	105,603	62,182	58.9%
65～69歳	123,069	75,084	61.0%	129,827	51,621	39.8%
70～74歳	89,213	34,452	38.6%	101,608	23,164	22.8%
75～79歳	66,027	15,640	23.7%	86,330	10,038	11.6%
80～84歳	51,288	6,887	13.4%	81,081	4,439	5.5%
85歳以上	41,954	2,744	6.5%	102,067	1,923	1.9%

図 B-1(つづき) 年齢階級別 15 歳以上人口と労働力人口および労働力率

中部5県

年齢階級	男			女		
	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)	人口 (人)	労働力人口 (人)	労働力率 (%)
15～19歳	430,921	72,919	16.9%	405,012	61,522	15.2%
20～24歳	407,752	297,448	72.9%	382,076	273,072	71.5%
25～29歳	464,252	427,348	92.1%	420,039	328,171	78.1%
30～34歳	512,563	483,880	94.4%	474,592	332,012	70.0%
35～39歳	581,099	556,420	95.8%	545,226	394,141	72.3%
40～44歳	692,261	666,341	96.3%	653,267	509,260	78.0%
45～49歳	607,114	584,119	96.2%	576,400	464,812	80.6%
50～54歳	547,225	527,665	96.4%	531,349	423,407	79.7%
55～59歳	500,663	478,451	95.6%	497,174	366,579	73.7%
60～64歳	544,624	453,838	83.3%	559,550	318,568	56.9%
65～69歳	632,416	371,982	58.8%	664,716	252,675	38.0%
70～74歳	503,589	188,066	37.3%	557,419	127,657	22.9%
75～79歳	386,425	92,332	23.9%	464,090	61,770	13.3%
80～84歳	271,179	41,173	15.2%	389,095	27,964	7.2%
85歳以上	202,233	17,754	8.8%	449,350	13,154	2.9%

(出所) 表中の「人口」については国立社会保障・人口問題研究所「日本の地域別将来推計人口(平成30(2018)年推計)」より。「労働力人口」については総務省統計局「平成27年国勢調査」および総務省統計局「労働力調査」より当財団算出。

最近の中部社研経済レポート

No.	発表年月日	タイトル
20	2018年12月14日	人口減少と将来の労働力不足について
19	2018年10月18日	「米中貿易戦争」の経済的帰結
18	2018年9月13日	2018年7月と8月の猛暑が全国および中部圏の家計消費に与える影響について
17	2018年8月20日	全国・中部圏の旅行者数・旅行消費の長期予測と経済効果について
16	2018年8月9日	平成30年7月豪雨が中部圏経済に与える影響に関する試算～サプライチェーン寸断の影響～
15	2018年5月23日	原油価格上昇がもたらす全国・中部圏経済への影響について
14	2018年4月6日	2018年2月大雪が北陸の消費と生産に与えた影響について
13	2017年11月6日	国際コンテナ貨物・港湾の動向と名古屋港の競争力と課題について
12	2017年10月31日	世代別消費構造の変化と近年のエンゲル係数上昇の要因について～全国、東海3県、北陸3県を中心として～
11	2017年7月12日	ロボット産業市場の現状について
10	2017年6月20日	人手不足と賃金上昇の関係について ～北陸・東海で賃金上昇局面入りの確率が高まる～
9	2017年3月23日	レゴランド・ジャパン開業の経済効果について
8	2017年1月23日	訪日中国人観光客の爆買いの動向と今後について
7	2016年12月27日	全国・中部圏（東海・北陸）の人手不足の現状と今後の推移について

※ No. 6 以前のレポートについては、当財団 HP でご確認ください



Chubu Region Institute for Social and Economic Research

公益財団法人
中部圏社会経済研究所

本レポートは、中部圏の社会・経済に関するタイムリーな話題を、平易かつ簡潔に解説するために執筆されているものです。本レポートに関するお問い合わせは、研究部（代表 052-212-8790）までご連絡下さい。

公益財団法人中部圏社会経済研究所とは

当財団は、財団法人中部産業活性化センター、社団法人中部開発センター、財団法人中部空港調査会の3団体から理念と事業を継承し、中部圏である中部広域9県（富山・石川・福井・長野・岐阜・静岡・愛知・三重・滋賀県）を事業エリアとする総合的・中立的な地域シンクタンクとして、産業の活性化および地域整備をすすめるため、「広域計画」、「地域経営」、「産業振興」、「航空・空港」を4つの柱として事業を展開しています。

地域や時代のニーズに応え、地域社会の発展に貢献するため、調査研究能力を一層強化し、産学官の連携の中で、中部広域9県という事業エリアを意識して、調査研究をすすめ、広く社会に情報発信しております。

2010年5月に経済分析・応用チーム（現・研究部）を発足させ、中部圏の経済活動を分析するためのツールの開発を行い、研究をすすめてきました。2015年10月から、「中部社研経済レポート」を新たに発刊・発表し、タイムリーなテーマを実証分析して、情報発信を行っています。今後も、調査能力と情報発信の一層の強化・充実をすすめてまいります。

所在地等 〒460-0008
名古屋市中区栄四丁目14番2号 久屋パークビル3階
Tel (052)212-8790 Fax(052)212-8782
ホームページ:<http://www.criser.jp>
E-mail:criser@criser.jp