

3. 2022地域ミニマム運動・連合山形2021年度賃金調査の概要

(1) 平均賃金

2021年の連合山形のデータ数は、41単組、5,974件（前年39単組、5,596件）です。

全産業・男女計の平均賃金は256,865円で、前年（256,265円）とほとんど変わりません。年齢区間20-40歳の全データをとってその1次回帰式の「傾き」をみると、この年齢区間では1歳あたり平均的に4,737円上昇していることがわかります。この金額は前年(4,661円)に比べてやや高くなっています。

男性の平均賃金は前年を上回っていますが、女性は前年を下回りました。ただし、いずれもその変化は大きくありません。

産業別にみると、製造業と交通・運輸業の平均賃金は前年を下回っていますが、商業・サービス業は前年を大きく上回っています。

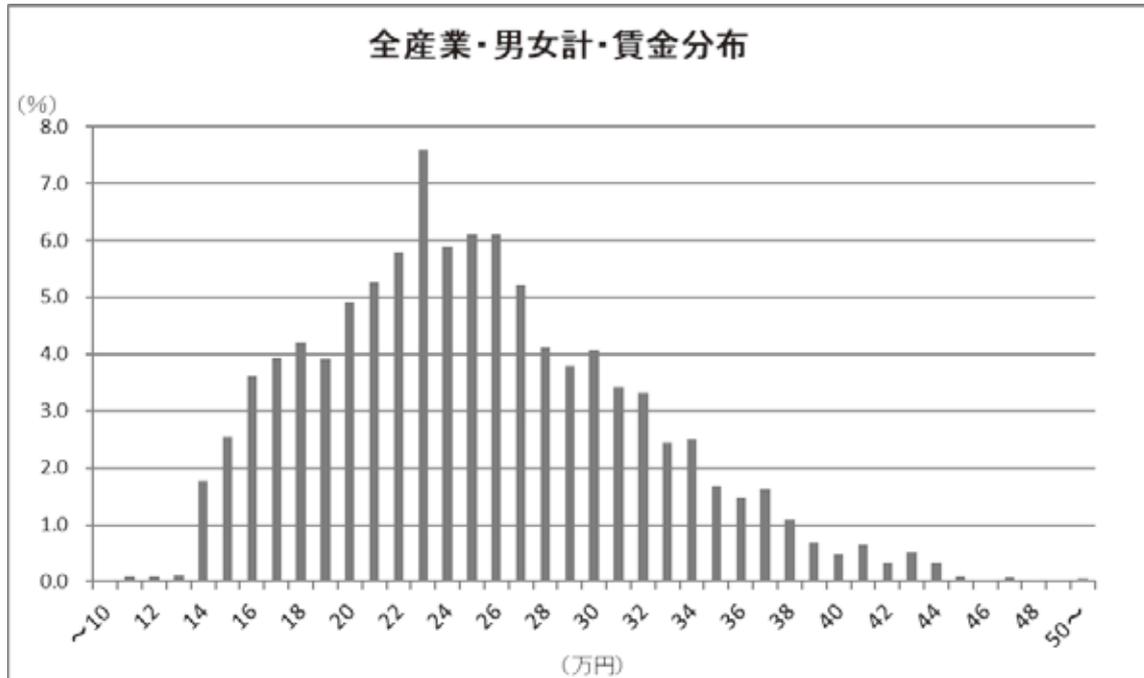
規模別にみると、29人以下では、平均賃金が前年を大きく上回っていますが、サンプル数が少ないことが影響していると思われます。それ以外の規模では30~99人と1000人以上では、前年よりも平均賃金は上がっていますが、100~299人については下がっています。

		集計対象 (人)	平均年齢 (歳)	平均勤続 (年)	平均賃金 (円)	平均賃金 (前年・円)	上昇率 (%)	傾き (円)
全産業		5,974	41.6	18.3	256,865	256,265	0.23	4,737
性別	男性	4,682	40.9	17.6	261,836	259,994	0.71	5,150
	女性	1,292	44.2	20.5	238,850	240,779	-0.80	2,474
産業	製造業	5,388	41.7	19.0	258,886	259,537	-0.25	4,942
	交通・運輸業	146	46.8	10.8	178,425	179,813	-0.77	1,004
	商業・サービス業	440	39.2	12.2	258,136	226,656	13.89	4,450
規模	29人以下	10	43.4	14.8	198,709	249,560	-20.38	4,841
	30~99人	322	42.3	17.3	229,921	226,835	1.36	3,203
	100~299人	2,057	41.4	16.0	253,526	254,273	-0.29	4,837
	300~999人	3,296	41.5	19.5	258,956	258,656	0.12	4,661
	1000人以上	289	43.8	20.8	288,805	285,176	1.27	6,391

※傾き(円)は、20-40歳の1次回帰式による賃金の1歳あたり上昇額

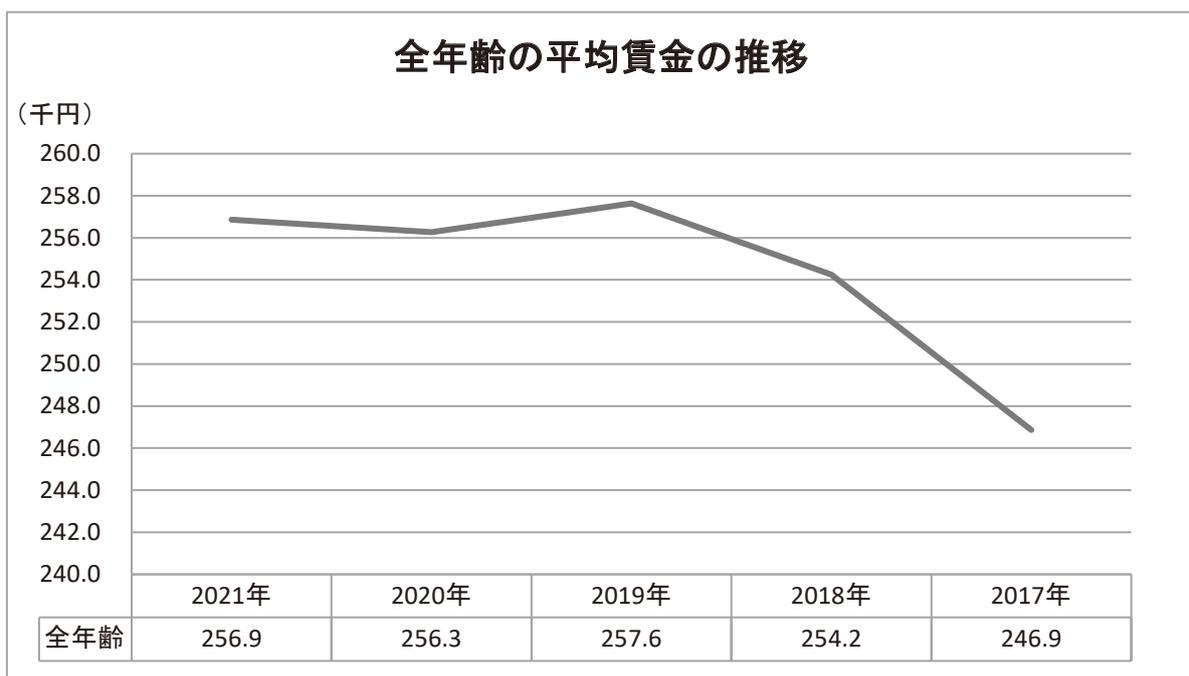
(2) 賃金別人員分布

本ページの全産業・男女計の賃金階級分布表は81ページにあります。この分布表の右端には、賃金階級幅を1万円としたときの賃金階級ごとの人数があります。次のグラフは賃金階級ごとの度数をもとにその割合の分布を示したものです。これをみると、最頻値（最も数が多い：モードという）は23万円台（前年も23万円台）です。



(3) 平均賃金の推移

次のグラフは、過去5年間の全産業・男女計の平均賃金の推移を示しています。2017年から2018年にかけて、平均賃金の上昇がみられましたが、2019年以降は、横ばいが続いています。

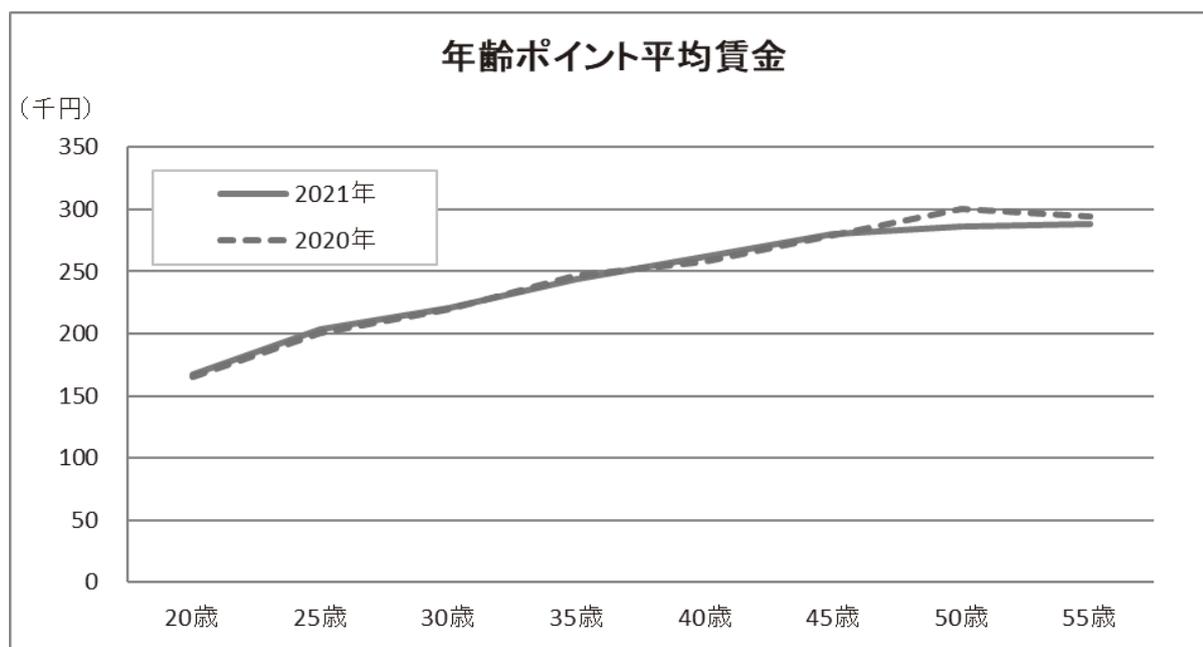


(4) 年齢ポイント平均賃金

全産業・男女計の年齢ポイント別平均賃金をみていきます（単位は千円、以下同様）。35歳、50歳、55歳のポイントで前年を下回っており、特に50代前半層で減少幅が大きくなっています。

（千円）

	2021年	2020年	2019年	2018年	2017年
20歳	166.8	165.5	162.8	162.2	159.1
25歳	203.0	200.6	194.6	190.1	187.2
30歳	220.5	220.0	226.7	219.0	214.1
35歳	243.8	246.7	237.9	241.7	238.2
40歳	262.2	257.9	258.6	262.5	251.9
45歳	280.5	279.1	278.3	284.2	270.8
50歳	286.0	299.8	294.2	291.7	292.2
55歳	288.6	294.4	288.3	290.7	289.5
全年齢	256.9	256.3	257.6	254.2	246.9



(5) 年齢ポイント別中位数・第1十分位

年齢ポイントごとの第1十分位と中位数は次のようになっています。

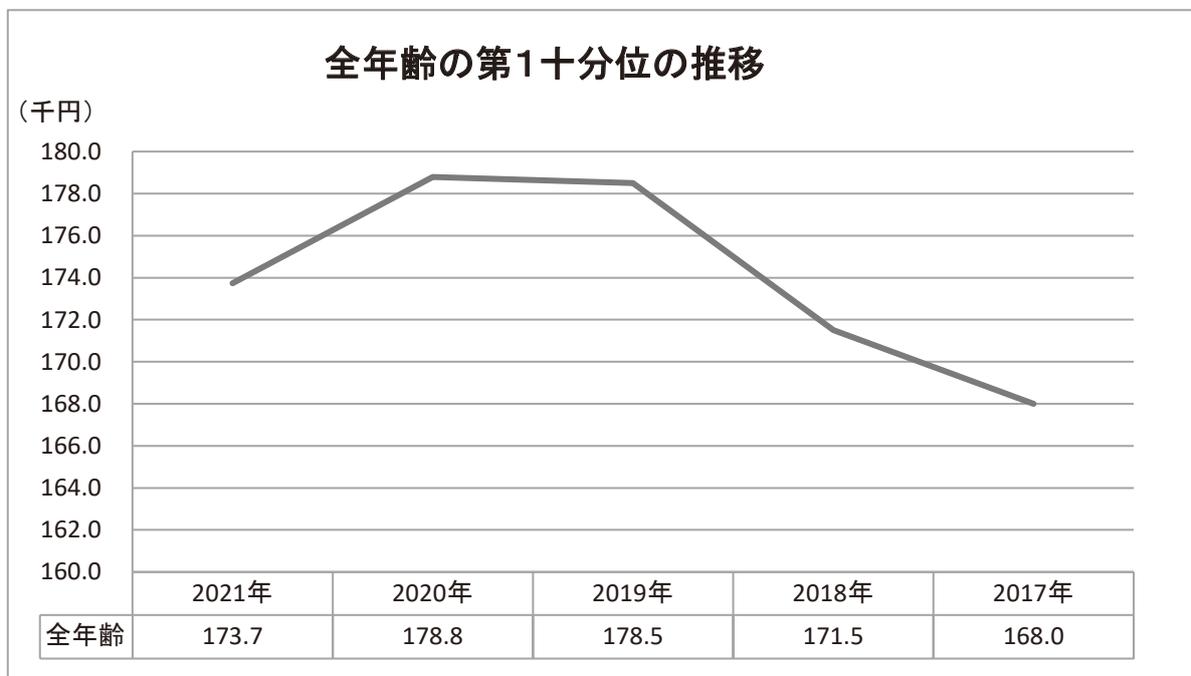
中位数は、全年齢で前年をわずかに上回っていますが、年齢ポイント別にみると、50歳と55歳でやや大きく低下しています。

第1十分位については、35歳と50歳で前年からの低下がみられ、全年齢でも前年を下回っています。

(千円)

	中位数		第1十分位	
	2021年	2020年	2021年	2020年
20歳	168.0	166.1	154.7	154.7
25歳	195.7	197.4	178.2	175.7
30歳	215.0	216.0	194.9	190.6
35歳	241.1	233.5	191.9	199.8
40歳	256.6	253.1	208.3	209.3
45歳	272.9	274.7	222.8	217.9
50歳	277.6	298.8	208.4	236.3
55歳	269.8	290.1	237.2	219.5
全年齢	250.0	249.0	173.7	178.8

次のグラフは全産業・全年齢の第1十分位の推移を示しています。第1十分位も2019年、2020年と横ばいが続いていましたが、今回は低下しています。



(6) 年齢階層別賃金

年齢階層勤続年数階層平均賃金表（95ページ）は、上記の表を賃金センサスと同じ区分にして再集計したものです。なお、数字の解釈に当たっては、本調査の対象は組合員のみなので、管理職を含む公式統計と比較する場合には注意が必要です。

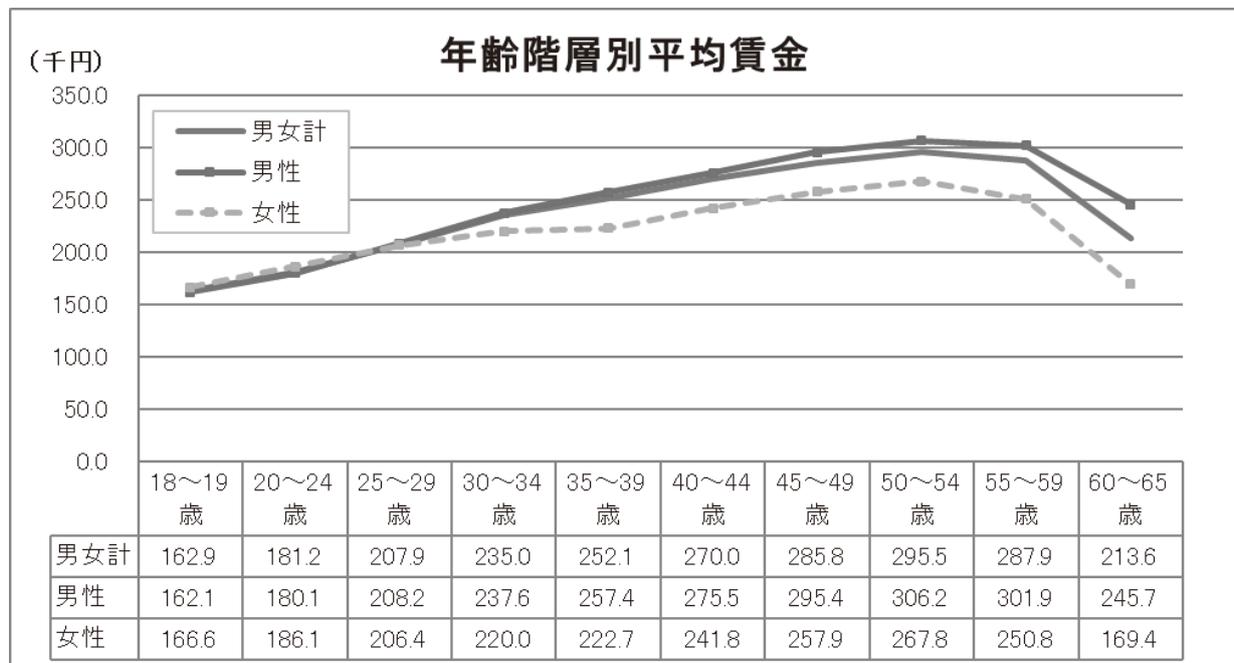
前年と比較すると、男女計では50代後半以上の層で前年を下回っています。男性は50代後半層、女性は60代前半層を除いて前年と同程度か上回っています。

右端には、男性の賃金を100.0とした時の女性の賃金（＝男女間賃金格差）を示しています。

（千円）

	男女計		男性		女性		男女間格差
	2021年	2020年	2021年	2020年	2021年	2020年	
18～19歳	162.9	162.3	162.1	162.2	166.6	162.4	102.8
20～24歳	181.2	180.7	180.1	179.9	186.1	184.9	103.4
25～29歳	207.9	206.7	208.2	206.7	206.4	206.5	99.1
30～34歳	235.0	231.7	237.6	234.6	220.0	213.0	92.6
35～39歳	252.1	252.0	257.4	255.5	222.7	221.9	86.5
40～44歳	270.0	267.5	275.5	271.8	241.8	236.9	87.8
45～49歳	285.8	282.9	295.4	293.0	257.9	255.3	87.3
50～54歳	295.5	294.8	306.2	304.8	267.8	268.9	87.5
55～59歳	287.9	290.9	301.9	303.1	250.8	251.2	83.1
60～65歳	213.6	248.4	245.7	243.5	169.4	305.0	69.0

※男女間格差＝女性／男性×100（男性＝100）



(7) 産業別集計

産業別に男女計の年齢ポイント別平均賃金をみていきます。

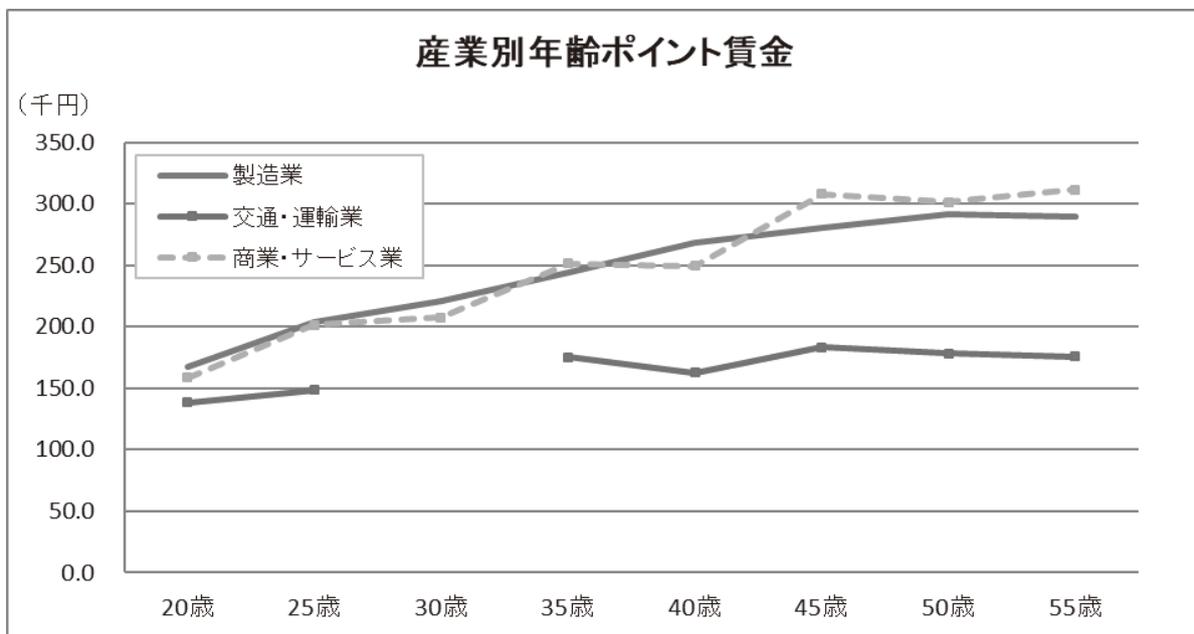
製造業では35歳と45歳以上の年齢ポイントで前年を下回っており、全年齢でも前年をわずかに下回ります。

交通・運輸業は、サンプル数が少ないことも影響していると思われませんが、25歳、40歳、55歳のポイントで前年を下回っています。

商業・サービス業では20歳のポイントでは前年を下回っていますが、45歳、50歳、55歳のポイントでは前年を大きく上回っています。

(千円)

	製造業		交通・運輸業		商業・サービス業	
	2021年	2020年	2021年	2020年	2021年	2020年
20歳	167.3	165.6	138.5		158.8	163.6
25歳	203.6	201.3	148.5	165.0	201.6	195.0
30歳	221.3	221.0			207.4	199.7
35歳	244.0	249.9	175.4	170.3	251.4	226.5
40歳	268.7	262.8	162.4	187.5	249.2	242.8
45歳	280.4	282.0	183.5	160.5	307.8	270.9
50歳	291.2	303.3	178.3	178.4	301.6	269.8
55歳	289.6	300.3	175.9	200.5	311.7	227.1
全年齢	258.9	259.5	178.4	179.8	258.1	226.7



(8) 規模別集計

規模別の男女計の平均賃金は次のとおりです。

29人以下は比較できる年齢ポイントが少ないため割愛します。

30～99人では20歳と35歳、55歳を除くポイントで前年を下回っていますが、全年齢では、前年をやや上回ります。

100～299人についてみると、45歳以上のポイントで前年を下回っています。

300～999人では、35歳、50歳、55歳で前年を下回っています。

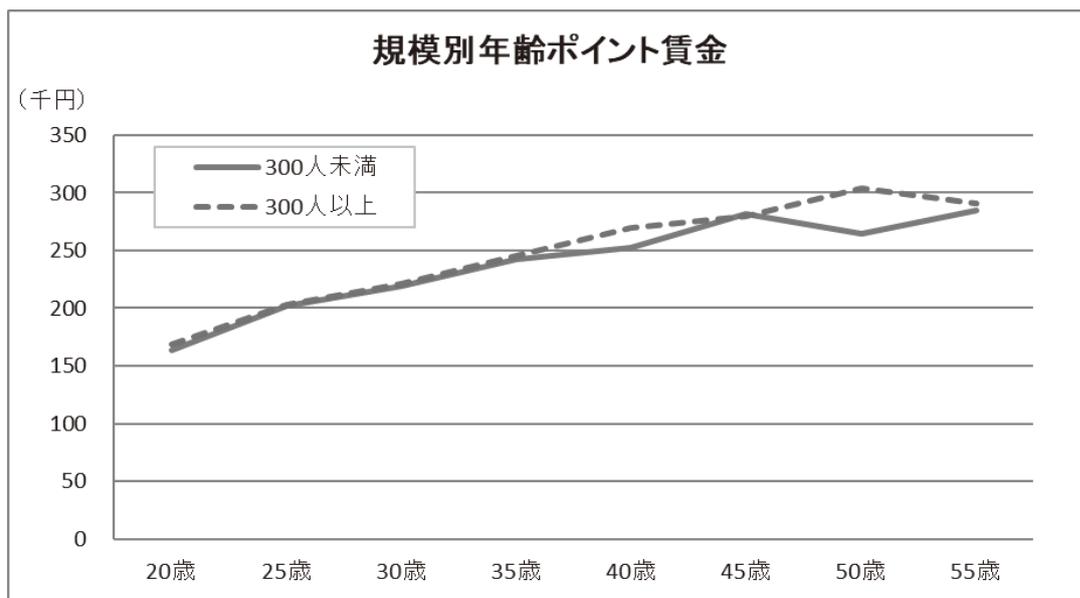
1000人以上は、35歳と45歳で前年を下回っています。

(千円)

	29人以下		30～99人		100～299人		300～999人		1000人以上	
	2021年	2020年	2021年	2020年	2021年	2020年	2021年	2020年	2021年	2020年
20歳			165.4	163.1	164.0	161.8	168.7	168.3	167.1	165.9
25歳			184.0	191.4	203.1	199.5	204.2	203.3	185.0	
30歳			193.9	208.8	223.4	219.5	220.6	221.0	272.0	
35歳		297.0	245.3	224.2	241.7	239.6	244.9	253.1	253.0	281.6
40歳	209.2	178.8	217.4	249.7	259.5	253.8	267.2	260.2	281.2	280.3
45歳			247.3	253.5	291.9	293.9	278.0	272.8	290.9	297.8
50歳			192.8	225.1	271.6	296.0	302.5	307.4	314.3	312.4
55歳		212.5	273.4	268.7	288.4	294.5	289.2	297.2	310.1	309.2
全年齢	198.7	249.6	229.9	226.8	253.5	254.3	259.0	258.7	288.8	285.2

次のグラフは規模300人未満と300人以上に分けて年齢ポイント賃金を比較したものです。

年齢ポイントごとにばらつきがみられます。ほとんどの年齢ポイントで300人以上が300人未満を上回っていますが、45歳では300人未満が300人以上をわずかに上回っています。



以上

年齢別賃金特性値表

単位=千円

全産業・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1		中位	第3	第9	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
				十分位	四分位					3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18	51	161.6	147.4	152.5	157.0	159.6	168.0	172.0	172.0	149.7			153.5		160.3
19	100	163.5	148.0	154.7	156.2	164.1	169.4	173.7	176.6	153.8			158.1		164.6
20	122	166.8	138.5	154.7	159.7	168.0	170.1	179.1	191.5	157.8	161.1	162.6	166.1	169.1	171.0
21	92	169.1	141.5	155.6	163.4	170.5	173.6	179.6	199.9	161.6	163.6	167.0	169.5	173.6	175.4
22	107	179.8	155.8	165.2	168.4	176.0	184.8	202.4	230.0	165.2	166.2	171.3	172.9	178.2	179.8
23	122	189.2	147.5	170.6	178.5	186.9	199.8	217.7	257.7	168.7	168.7	175.5	176.3	182.8	184.2
24	121	197.9	160.3	177.2	183.1	189.2	209.8	231.5	256.0	171.9	171.3	179.6	179.7	187.6	188.6
25	118	203.0	148.5	178.2	186.6	195.7	222.5	237.3	255.7	175.1	173.8	183.6	183.0	192.3	193.0
26	90	205.5	142.8	175.5	186.6	202.9	218.4	241.7	282.0	178.1	176.4	187.5	186.4	197.1	197.4
27	95	205.8	112.7	178.4	194.0	199.2	215.9	246.5	270.3	180.9	178.9	191.3	189.8	201.9	201.8
28	89	207.6	144.8	175.6	191.4	205.6	224.8	247.5	290.2	183.7	181.5	195.1	193.2	206.7	206.3
29	81	220.4	165.0	187.8	199.8	210.9	237.0	261.3	308.7	186.3	184.0	198.7	196.6	211.4	210.7
30	109	220.5	162.0	194.9	207.8	215.0	229.5	261.2	313.7	188.8	186.6	202.2	200.0	216.2	215.1
31	105	225.7	152.1	195.9	204.8	221.4	236.4	269.0	323.5	191.1	189.1	205.6	203.4	220.9	219.5
32	166	236.9	127.0	196.2	209.4	228.0	252.6	305.4	410.0	193.4	191.7	208.9	206.7	225.5	223.9
33	138	241.6	120.8	197.7	217.0	232.1	276.2	300.2	349.9	195.6	194.2	212.1	210.1	230.1	228.3
34	135	245.0	123.0	195.5	209.9	238.2	276.4	311.5	362.4	197.7	196.8	215.2	213.5	234.6	232.7
35	126	243.8	142.8	191.9	218.4	241.1	262.0	303.9	375.1	199.7	199.3	218.2	216.9	239.0	237.1
36	120	249.7	142.8	199.6	211.5	236.0	276.6	337.4	377.0	201.7	201.9	221.1	220.3	243.3	241.5
37	115	249.9	142.8	203.3	220.0	240.2	275.4	318.6	385.8	203.6	204.4	223.9	223.7	247.4	245.9
38	115	257.3	151.8	212.2	233.6	251.7	276.0	301.1	469.4	205.4	207.0	226.6	227.1	251.5	250.3
39	125	259.9	142.8	203.8	223.6	251.3	292.0	335.7	435.4	207.2	209.5	229.2	230.5	255.3	254.7
40	127	262.2	137.4	208.3	231.9	256.6	287.7	333.9	427.8	208.9	212.1	231.7	233.8	259.1	259.2
41	142	264.5	139.2	200.5	229.7	257.9	296.8	338.6	596.5	210.6	214.6	234.1	237.2	262.6	263.6
42	134	273.6	151.5	216.0	245.5	270.8	295.2	337.7	409.2	212.2		236.3		266.0	
43	163	274.8	142.8	213.6	235.6	274.6	311.1	339.2	432.3	213.9		238.5		269.1	
44	134	273.8	142.8	218.2	241.6	274.4	307.4	337.0	389.2	215.5		240.6		272.0	
45	133	280.5	149.5	222.8	248.6	272.9	302.6	346.7	540.0	217.1		242.5		274.8	
46	150	281.7	141.5	220.9	244.2	275.7	314.7	369.4	454.6	218.7		244.3		277.2	
47	198	284.4	91.6	221.4	248.4	279.4	319.8	362.2	448.1	220.4		246.1		279.4	
48	240	290.9	144.1	229.1	248.9	282.5	321.9	367.1	471.0	222.0		247.7		281.4	
49	230	287.5	142.8	223.0	242.4	284.9	326.7	358.6	431.7	223.7		249.2		283.0	
50	197	286.0	142.8	208.4	241.7	277.6	331.8	373.0	436.7	225.4		250.6		284.4	
51	163	295.6	142.8	231.6	258.9	295.9	338.8	374.8	448.9	227.1		251.9		285.4	
52	159	299.3	153.6	228.3	256.2	287.6	328.5	393.8	470.3	228.9		253.1		286.2	
53	196	294.1	142.8	231.4	257.0	281.7	330.2	370.3	639.1	230.7		254.1		286.6	
54	227	302.4	142.8	231.2	256.9	303.8	345.1	386.6	478.6	232.6		255.1		286.6	
55	150	288.6	142.8	237.2	250.7	269.8	329.1	372.0	438.7	234.5		255.9		286.3	
56	158	288.0	115.0	206.2	242.5	280.3	324.8	384.2	478.9	236.5		256.7		285.6	
57	189	288.6	126.7	216.7	242.8	280.0	321.3	375.1	455.4						
58	204	284.0	114.6	214.9	244.4	278.6	323.5	369.8	455.7						
59	169	291.3	142.8	224.4	253.4	285.1	330.3	369.3	444.7						
60	27	270.5	142.8	151.2	219.8	234.1	329.6	396.3	466.7						
61	11	209.1	127.9	142.8	142.8	151.2	259.6	326.7	380.0						
62	10	222.1	130.4	141.6	142.8	185.5	299.8	367.9	378.4						
63	3	132.6	112.2	118.3	127.5	142.8	142.8	142.8	142.8						
64	4	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8						
65	14	139.1	110.5	117.2	138.3	142.8	149.1	151.2	151.2						
計	5974	256.9	91.6	173.7	209.7	250.0	299.4	346.1	639.1						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=-0.00008635X^3-0.042562X^2+6.2494X+55.34 R^2=0.9798
 1次式(20-40歳対象) Y=3.3874X+98.35 R^2=0.9487
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00120537X^3-0.162799X^2+8.9477X+34.31 R^2=0.9595
 1次式(20-40歳対象) Y=2.5519X+110.02 R^2=0.9095
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=-0.0022205X^3+0.178654X^2-0.0016X+115.39 R^2=0.9833
 1次式(20-40歳対象) Y=4.4083X+82.82 R^2=0.9827

年齢別賃金特性値表

単位=千円

製造業・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1十分位	第1四分位	中位	第3四分位	第9十分位	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
										3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18	49	162.2	148.0	152.5	157.0	159.6	168.0	172.0	172.0	149.2		153.5		160.2	
19	96	163.9	148.0	154.7	156.2	164.1	169.8	173.7	176.6	153.9		158.3		164.7	
20	117	167.3	148.9	155.6	162.1	168.0	170.8	179.5	191.5	158.4	162.2	163.0	166.4	169.3	171.3
21	86	169.9	150.2	155.6	164.4	170.8	173.8	180.2	199.9	162.7	165.1	167.6	170.0	173.9	175.8
22	102	179.6	155.8	165.3	169.1	175.5	184.8	201.3	230.0	166.8	167.9	172.1	173.5	178.6	180.3
23	115	189.0	157.9	171.8	178.6	186.8	197.5	217.7	225.7	170.7	170.8	176.5	177.1	183.4	184.8
24	110	198.8	170.5	177.8	183.6	189.2	210.7	231.7	256.0	174.4	173.6	180.8	180.7	188.3	189.3
25	110	203.6	158.9	180.2	187.0	197.2	220.9	237.0	251.0	178.0	176.5	185.0	184.3	193.1	193.8
26	82	208.0	142.8	178.5	187.7	206.7	220.6	243.5	282.0	181.4	179.3	189.1	187.9	198.0	198.3
27	82	207.7	112.7	190.6	194.5	201.7	217.8	246.5	270.3	184.6	182.2	193.1	191.5	202.9	202.8
28	75	211.6	148.3	186.0	194.8	208.5	226.6	247.7	290.2	187.7	185.1	197.0	195.1	207.8	207.3
29	75	219.9	169.9	188.3	199.6	210.9	235.0	259.5	308.7	190.6	187.9	200.7	198.6	212.7	211.8
30	103	221.3	162.0	199.4	207.9	215.6	229.5	258.1	313.7	193.4	190.8	204.4	202.2	217.5	216.3
31	95	227.8	152.1	199.3	207.2	223.0	238.2	269.0	323.5	196.0	193.6	208.0	205.8	222.3	220.8
32	148	238.3	127.0	200.5	213.2	228.9	251.4	302.1	410.0	198.5	196.5	211.4	209.4	227.0	225.4
33	121	245.4	120.8	203.0	221.3	234.5	276.5	301.7	349.9	200.9	199.3	214.7	213.0	231.7	229.9
34	108	245.9	142.8	201.7	213.2	237.5	272.8	310.8	359.9	203.2	202.2	218.0	216.6	236.2	234.4
35	109	244.0	142.8	191.9	224.4	240.5	259.9	306.5	375.1	205.5	205.1	221.1	220.1	240.7	238.9
36	104	253.3	142.8	204.0	216.4	237.4	277.5	339.3	377.0	207.6	207.9	224.1	223.7	245.0	243.4
37	98	252.2	142.8	211.8	222.1	241.5	275.4	318.1	385.8	209.6	210.8	226.9	227.3	249.2	247.9
38	102	260.2	188.1	213.8	234.9	254.4	277.6	313.6	469.4	211.5	213.6	229.7	230.9	253.3	252.4
39	106	263.9	142.8	210.7	228.3	254.0	295.0	344.4	435.4	213.4	216.5	232.3	234.5	257.2	256.9
40	103	268.7	137.4	220.5	236.5	260.7	289.3	337.7	427.8	215.2	219.3	234.8	238.1	260.9	261.4
41	119	267.4	139.2	215.7	232.0	260.7	294.1	333.8	596.5	217.0	222.2	237.2	241.7	264.4	265.9
42	115	273.6	183.2	218.5	246.4	270.3	291.5	331.8	409.2	218.7		239.5		267.8	
43	142	277.4	142.8	217.4	237.9	276.2	314.6	340.3	432.3	220.3		241.7		270.9	
44	115	276.0	142.8	223.5	250.5	275.3	306.6	333.1	389.2	222.0		243.7		273.8	
45	110	280.4	153.0	223.9	247.5	277.1	304.3	342.7	434.8	223.6		245.6		276.4	
46	134	283.0	154.1	224.5	245.3	276.5	313.5	367.3	454.6	225.2		247.3		278.8	
47	180	286.1	91.6	226.9	248.6	280.9	320.0	362.1	448.1	226.8		249.0		281.0	
48	223	292.3	144.1	233.1	250.8	282.6	321.9	365.7	471.0	228.3		250.5		282.8	
49	211	287.9	142.8	225.0	244.0	284.7	325.3	357.9	427.0	229.9		251.9		284.3	
50	177	291.2	142.8	234.0	249.2	281.7	333.3	373.0	423.8	231.5		253.1		285.6	
51	147	301.1	142.8	237.6	261.2	298.2	339.7	374.3	448.9	233.1		254.2		286.5	
52	151	301.1	173.6	231.8	257.6	287.6	325.5	399.2	470.3	234.8		255.2		287.1	
53	179	297.2	142.8	238.4	259.9	282.0	331.4	374.0	639.1	236.5		256.1		287.3	
54	212	306.1	142.8	237.6	259.3	305.4	346.5	392.0	478.6	238.2		256.8		287.1	
55	145	289.6	142.8	237.6	251.0	268.8	329.2	373.0	438.7	239.9		257.3		286.6	
56	140	295.7	115.0	234.1	253.8	292.1	330.1	384.2	478.9	241.8		257.7		285.7	
57	178	289.1	126.7	224.9	245.1	279.1	320.9	375.5	455.4						
58	187	290.7	114.6	233.3	248.9	285.6	324.5	370.1	455.7						
59	159	294.6	142.8	237.6	257.0	286.5	330.3	367.6	444.7						
60	26	269.4	142.8	151.2	219.8	228.5	329.6	402.2	466.7						
61	11	209.1	127.9	142.8	142.8	151.2	259.6	326.7	380.0						
62	10	222.1	130.4	141.6	142.8	185.5	299.8	367.9	378.4						
63	3	132.6	112.2	118.3	127.5	142.8	142.8	142.8	142.8						
64	4	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8						
65	14	139.1	110.5	117.2	138.3	142.8	149.1	151.2	151.2						
計	5388	258.9	91.6	175.3	213.5	251.2	300.4	346.4	639.1						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.0002026X^3 - 0.036506X^2 + 6.3494X + 52.24$ $R^2 = 0.9840$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 3.5843X + 94.69$ $R^2 = 0.9627$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = 0.00125617X^3 - 0.178538X^2 + 10.0361X + 19.04$ $R^2 = 0.9786$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 2.857X + 105.06$ $R^2 = 0.9125$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.0022966X^3 + 0.182168X^2 + 0.0824X + 113.12$ $R^2 = 0.9824$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 4.5067X + 81.14$ $R^2 = 0.9818$

年齢別賃金特性値表

単位=千円

商業・サービス業・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1		中位	第3		第9	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
				十分位	四分位		四分位	十分位			3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15																
16																
17																
18	2	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	145.6			147.3		154.3
19	4	153.2	149.6	149.6	149.6	152.3	156.0	157.7	158.8	150.2			151.9		158.5	
20	4	158.8	152.8	152.8	152.8	156.6	162.6	166.5	169.0	154.4	157.7	156.3	157.3	162.8	167.6	167.6
21	3	167.2	161.3	162.8	165.1	169.0	170.2	170.8	171.3	158.4	160.1	160.4	160.7	167.2	171.8	171.8
22	5	183.3	164.9	165.3	165.9	178.4	185.0	207.4	222.4	162.1	162.6	164.4	164.0	171.7	175.9	175.9
23	6	200.1	169.4	169.4	173.8	195.8	210.6	235.2	257.7	165.6	165.1	168.1	167.3	176.2	180.1	180.1
24	11	188.1	160.3	170.7	175.4	185.0	200.7	204.0	221.9	168.8	167.5	171.7	170.6	180.8	184.2	184.2
25	7	201.6	157.0	161.5	176.5	190.9	227.3	240.1	255.7	171.8	170.0	175.2	174.0	185.5	188.4	188.4
26	5	190.0	174.1	174.7	175.6	180.0	200.2	212.1	220.0	174.6	172.5	178.4	177.3	190.2	192.5	192.5
27	13	193.6	170.0	174.1	176.8	196.3	204.1	208.9	250.0	177.2	174.9	181.6	180.6	194.9	196.7	196.7
28	12	189.3	146.4	160.7	174.3	178.9	202.3	229.3	252.9	179.7	177.4	184.7	184.0	199.7	200.8	200.8
29	5	239.7	201.1	203.7	207.7	253.8	261.3	269.3	274.7	182.0	179.9	187.7	187.3	204.6	205.0	205.0
30	6	207.4	182.1	182.3	184.3	199.2	210.7	240.6	270.0	184.3	182.3	190.7	190.6	209.4	209.1	209.1
31	9	208.4	167.0	180.6	184.8	200.0	210.4	252.4	285.5	186.4	184.8	193.6	193.9	214.3	213.3	213.3
32	16	230.9	170.0	189.3	193.6	200.0	257.9	309.5	328.5	188.5	187.3	196.5	197.3	219.2	217.4	217.4
33	14	224.2	170.0	181.5	189.7	214.6	252.5	282.3	300.0	190.5	189.7	199.4	200.6	224.2	221.5	221.5
34	25	247.9	123.0	187.2	199.4	251.1	281.6	314.7	362.4	192.5	192.2	202.3	203.9	229.1	225.7	225.7
35	15	251.4	190.0	200.0	202.0	265.4	280.0	294.8	304.9	194.5	194.7	205.2	207.3	234.0	229.8	229.8
36	14	231.0	180.0	190.0	200.0	209.1	271.4	292.4	300.0	196.5	197.2	208.2	210.6	238.9	234.0	234.0
37	14	251.5	192.3	199.1	221.5	237.1	285.0	319.7	340.0	198.6	199.6	211.3	213.9	243.8	238.1	238.1
38	12	241.0	157.6	216.0	228.6	238.3	273.2	274.8	289.5	200.7	202.1	214.5	217.2	248.7	242.3	242.3
39	14	261.5	195.0	206.8	237.0	250.5	286.8	325.5	343.5	202.9	204.6	217.8	220.6	253.6	246.4	246.4
40	20	249.2	195.6	200.6	218.3	241.2	270.0	300.9	357.4	205.1	207.0	221.2	223.9	258.4	250.6	250.6
41	18	271.2	190.0	198.5	207.7	269.1	305.0	351.7	400.0	207.5	209.5	224.7	227.2	263.2	254.7	254.7
42	16	292.4	200.0	230.0	248.2	295.0	330.7	351.1	374.3	210.1		228.4		268.0		
43	18	268.7	205.8	207.6	227.8	269.8	297.8	335.4	380.0	212.8		232.4		272.7		
44	16	273.5	198.4	208.2	217.7	271.8	325.4	346.8	350.0	215.7		236.5		277.4		
45	18	307.8	248.9	253.0	260.1	272.4	330.3	410.0	540.0	218.8		240.8		282.0		
46	13	299.2	200.0	244.9	266.4	285.8	365.7	368.7	379.0	222.1		245.4		286.5		
47	14	292.9	193.3	216.5	255.7	285.2	336.6	382.6	400.0	225.7		250.3		291.0		
48	12	309.3	215.1	233.3	262.7	296.6	357.4	405.8	417.0	229.5		255.4		295.3		
49	15	315.4	211.3	220.0	226.1	323.3	373.7	420.5	431.7	233.6		260.8		299.7		
50	10	301.6	210.0	212.5	219.6	300.0	362.0	392.5	436.7	238.1		266.6		303.9		
51	9	296.4	208.3	217.2	267.0	293.9	305.8	395.5	417.6	242.8		272.7		308.0		
52	5	320.0	200.0	241.3	303.2	350.0	371.7	373.7	375.0	247.9		279.1		312.0		
53	10	304.5	212.8	230.5	301.7	314.1	322.9	338.9	388.7	253.4		285.9		315.9		
54	7	321.7	270.0	293.1	309.2	320.6	330.0	353.4	382.5	259.3		293.2		319.7		
55	3	311.7	276.2	281.0	288.4	300.6	329.5	346.9	358.4	265.6		300.8		323.4		
56	6	305.9	178.3	194.4	229.8	318.7	388.6	404.4	407.5	272.3		308.9		327.0		
57	6	339.7	280.0	290.0	310.0	354.4	372.7	374.5	375.1							
58	5	317.1	250.0	274.5	311.2	316.6	330.0	358.6	377.6							
59	2	385.1	375.0	377.0	380.1	385.1	390.2	393.2	395.2							
60	1	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0							
61																
62																
63																
64																
65																
計	440	258.1	123.0	179.7	200.2	250.2	300.0	350.0	540.0							

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=0.00314112X^3-0.302233X^2+12.5825X+0.4$ $R^2=0.8882$
 1次式(20-40歳対象) $Y=3.3285X+90.76$ $R^2=0.8464$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=0.00349451X^3-0.359215X^2+14.3036X-15.91$ $R^2=0.8341$
 1次式(20-40歳対象) $Y=2.4688X+108.28$ $R^2=0.7670$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=-0.00098394X^3+0.100388X^2+1.5113X+100.33$ $R^2=0.9029$
 1次式(20-40歳対象) $Y=4.1458X+84.73$ $R^2=0.6643$

年齢別賃金特性値表

単位=千円

交通・運輸業 男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1十分位	第1四分位	中位	第3四分位	第9十分位	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
										3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18										124.2		126.4		125.9	
19										130.2		131.9		131.7	
20	1	138.5	138.5	138.5	138.5	138.5	138.5	138.5	138.5	135.5	148.2	136.9	149.7	137.0	149.2
21	3	149.3	141.5	141.5	141.5	141.5	153.3	160.3	165.0	140.3	148.9	141.4	150.5	142.0	150.6
22										144.5	149.7	145.4	151.3	146.4	152.0
23	1	147.5	147.5	147.5	147.5	147.5	147.5	147.5	147.5	148.2	150.4	149.0	152.1	150.5	153.4
24										151.4	151.1	152.2	152.9	154.2	154.8
25	1	148.5	148.5	148.5	148.5	148.5	148.5	148.5	148.5	154.1	151.9	155.0	153.7	157.5	156.3
26	3	162.5	150.0	153.5	158.8	167.6	168.8	169.5	170.0	156.4	152.6	157.4	154.6	160.5	157.7
27										158.3	153.3	159.5	155.4	163.2	159.1
28	2	167.2	144.8	149.3	156.0	167.2	178.4	185.1	189.6	159.9	154.1	161.3	156.2	165.5	160.5
29	1	165.0	165.0	165.0	165.0	165.0	165.0	165.0	165.0	161.1	154.8	162.7	157.0	167.6	161.9
30										162.0	155.5	163.9	157.8	169.4	163.3
31	1	184.6	184.6	184.6	184.6	184.6	184.6	184.6	184.6	162.6	156.3	164.9	158.7	170.9	164.7
32	2	177.8	167.8	169.8	172.8	177.8	182.8	185.8	187.8	163.0	157.0	165.7	159.5	172.2	166.2
33	3	168.5	139.9	147.6	159.0	178.1	182.9	185.7	187.6	163.1	157.8	166.2	160.3	173.4	167.6
34	2	162.1	148.5	151.2	155.3	162.1	168.9	173.0	175.7	163.1	158.5	166.6	161.1	174.3	169.0
35	2	175.4	170.0	171.1	172.7	175.4	178.1	179.7	180.8	162.9	159.2	166.8	161.9	175.1	170.4
36	2	189.9	188.6	188.9	189.2	189.9	190.5	190.8	191.1	162.5	160.0	167.0	162.8	175.7	171.8
37	3	170.1	152.4	156.0	161.2	170.0	179.0	184.3	187.9	162.1	160.7	167.0	163.6	176.2	173.2
38	1	151.8	151.8	151.8	151.8	151.8	151.8	151.8	151.8	161.6	161.4	167.0	164.4	176.6	174.6
39	5	170.2	143.6	145.4	148.2	180.1	185.1	190.3	193.8	161.1	162.2	166.9	165.2	176.9	176.1
40	4	162.4	146.7	146.7	146.7	155.1	170.8	184.1	192.9	160.5	162.9	166.8	166.0	177.1	177.5
41	5	170.6	144.0	149.9	158.8	178.7	181.7	186.6	189.8	160.0	163.6	166.7	166.9	177.4	178.9
42	3	176.4	151.5	158.8	169.7	187.8	188.9	189.5	189.9	159.5		166.6		177.5	
43	3	191.1	189.4	189.4	189.4	189.4	192.0	193.6	194.7	159.1		166.6		177.7	
44	3	190.4	182.8	185.1	188.5	194.1	194.2	194.2	194.3	158.9		166.7		177.9	
45	5	183.5	149.5	165.1	188.6	191.4	192.6	194.4	195.6	158.7		166.8		178.1	
46	3	148.2	141.5	142.3	143.5	145.6	151.5	155.1	157.5	158.8		167.1		178.4	
47	4	179.4	143.1	155.4	173.9	189.0	194.4	195.7	196.5	159.0		167.6		178.8	
48	5	180.6	153.9	163.1	177.0	187.3	190.0	192.8	194.8	159.5		168.2		179.3	
49	4	163.3	148.5	148.6	148.8	156.8	171.2	183.2	191.1	160.2		169.0		179.8	
50	10	178.3	145.8	148.9	159.1	190.5	192.1	194.5	200.9	161.2		170.1		180.6	
51	7	179.8	150.6	158.0	172.7	187.3	189.7	192.5	195.9	162.6		171.4		181.4	
52	3	173.2	153.6	157.1	162.4	171.3	183.0	190.0	194.7	164.2		173.0		182.5	
53	7	200.8	176.0	187.0	195.1	198.0	207.3	215.8	226.6	166.3		174.8		183.8	
54	8	188.4	157.0	178.0	187.0	190.9	194.7	197.8	205.2	168.8		177.0		185.2	
55	2	175.9	160.0	163.2	167.9	175.9	183.9	188.7	191.9	171.7		179.6		186.9	
56	12	189.6	151.9	162.2	179.8	190.5	207.8	212.7	215.4	175.1		182.5		188.9	
57	5	208.6	195.5	200.3	207.5	209.8	214.3	215.2	215.8						
58	12	166.0	148.1	148.6	151.5	158.5	175.4	191.2	218.5						
59	8	202.3	171.7	184.4	192.4	205.5	215.8	218.3	219.1						
60															
61															
62															
63															
64															
65															
計	146	178.4	138.5	148.1	157.2	186.1	193.6	206.8	226.6						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00410587X³-0.490402X²+19.4206X-88.18 R²=0.2982
 1次式(20-40歳対象) Y=0.8194X+133.26 R²=0.1311
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.0050103X³-0.590557X²+22.6551X-121.44 R²=0.2192
 1次式(20-40歳対象) Y=0.7361X+133.46 R²=0.1026
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00336239X³-0.425303X²+18.1089X-81.92 R²=0.4612
 1次式(20-40歳対象) Y=1.414X+120.9 R²=0.3367

年齢別賃金特性値表

単位=千円

金属・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数		平均	最小	第1十分位	第1四分位	中位	第3四分位	第9十分位	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
											3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15																
16																
17																
18	43	162.2	148.0	152.5	157.0	158.4	168.0	172.0	172.0	149.1		153.0		159.6		
19	82	163.8	148.0	154.7	156.2	164.9	169.8	174.2	176.6	153.9		157.9		164.3		
20	103	167.3	148.9	154.9	159.4	168.0	171.4	180.4	191.5	158.5	162.1	162.6	165.9	169.0	171.0	
21	73	169.8	150.2	155.6	163.4	170.7	175.0	181.4	199.9	162.9	165.1	167.3	169.6	173.9	175.6	
22	94	179.8	155.8	165.3	169.1	175.5	184.8	203.1	230.0	167.1	168.2	171.9	173.2	178.7	180.2	
23	98	189.7	157.9	171.8	179.9	187.0	197.8	218.2	225.7	171.1	171.2	176.4	176.9	183.6	184.7	
24	89	199.8	174.5	178.9	185.8	189.9	217.6	233.6	256.0	175.0	174.3	180.8	180.6	188.6	189.3	
25	92	203.2	158.9	180.3	185.3	194.4	218.6	237.9	251.0	178.8	177.4	185.1	184.3	193.5	193.9	
26	66	208.5	170.0	182.5	187.7	204.4	221.4	243.2	282.0	182.3	180.4	189.3	188.0	198.5	198.5	
27	69	211.2	148.2	193.4	195.8	206.6	218.6	249.2	270.3	185.8	183.5	193.4	191.7	203.4	203.0	
28	65	213.8	148.3	187.0	196.0	209.9	227.3	248.3	290.2	189.0	186.5	197.3	195.4	208.3	207.6	
29	64	221.1	173.8	189.6	199.3	210.7	235.7	262.1	308.7	192.2	189.6	201.2	199.1	213.2	212.2	
30	91	222.8	172.2	201.4	208.1	215.3	229.5	265.2	313.7	195.2	192.6	205.0	202.8	218.0	216.7	
31	83	229.1	186.2	201.2	207.8	223.0	234.9	277.7	323.5	198.1	195.7	208.7	206.4	222.8	221.3	
32	135	239.8	163.0	204.0	217.4	230.1	251.5	302.2	410.0	200.8	198.8	212.2	210.1	227.5	225.9	
33	101	245.6	120.8	202.2	220.0	231.6	278.8	316.6	349.9	203.4	201.8	215.6	213.8	232.1	230.4	
34	97	248.5	174.6	202.5	213.3	238.9	272.2	315.7	359.9	206.0	204.9	218.9	217.5	236.6	235.0	
35	88	244.8	148.7	194.6	224.1	240.8	257.9	313.3	373.9	208.4	207.9	222.1	221.2	241.1	239.6	
36	85	259.8	184.5	208.7	217.3	240.2	308.4	342.2	377.0	210.7	211.0	225.2	224.9	245.4	244.2	
37	81	258.6	202.0	213.2	225.2	246.0	275.7	319.2	385.8	212.9	214.0	228.2	228.6	249.6	248.7	
38	80	259.0	192.9	216.4	234.3	251.1	275.6	302.6	469.4	215.0	217.1	231.0	232.3	253.6	253.3	
39	95	268.7	150.1	218.5	230.9	255.4	295.6	347.8	435.4	217.1	220.2	233.7	236.0	257.5	257.9	
40	92	271.8	137.4	223.5	237.9	261.9	290.6	338.1	427.8	219.0	223.2	236.3	239.7	261.2	262.4	
41	101	271.4	139.2	221.0	232.3	260.7	297.1	339.2	596.5	220.9	226.3	238.7	243.3	264.8	267.0	
42	108	274.0	183.2	218.5	246.7	270.5	291.3	337.6	409.2	222.7		241.1		268.2		
43	110	279.0	175.3	221.9	241.1	276.2	303.4	338.0	432.3	224.4		243.2		271.4		
44	98	276.5	206.2	231.1	250.5	273.9	299.1	330.6	389.2	226.1		245.3		274.3		
45	96	283.3	192.5	226.5	247.1	278.6	304.9	345.3	434.8	227.7		247.2		277.1		
46	113	287.7	167.8	227.7	253.6	279.6	317.6	368.2	450.4	229.3		249.0		279.6		
47	163	288.0	91.6	234.6	250.6	280.5	320.7	362.3	448.1	230.8		250.6		281.9		
48	205	292.4	180.9	233.5	250.7	282.2	326.9	364.1	471.0	232.2		252.1		283.9		
49	196	287.5	177.9	226.2	244.5	282.6	322.8	357.0	427.0	233.7		253.4		285.7		
50	156	297.7	202.3	237.6	250.8	283.3	336.7	374.2	423.8	235.1		254.6		287.2		
51	134	307.0	199.1	246.1	263.3	302.5	340.6	375.2	448.9	236.5		255.7		288.4		
52	140	303.2	203.7	231.6	258.4	289.2	334.7	401.7	470.3	237.8		256.6		289.3		
53	156	302.3	177.9	245.5	261.3	287.4	336.4	377.3	639.1	239.2		257.3		289.9		
54	191	312.2	172.4	238.7	261.1	310.0	347.0	393.8	478.6	240.5		257.9		290.1		
55	122	291.9	189.9	237.6	251.3	269.8	329.6	373.3	438.7	241.8		258.4		290.1		
56	124	301.8	200.5	237.6	257.5	292.2	333.7	386.0	478.9	243.2		258.7		289.7		
57	163	291.0	191.4	228.8	245.4	275.2	320.7	376.8	455.4							
58	168	295.7	202.4	236.9	250.8	290.1	325.6	371.3	455.7							
59	147	298.0	201.1	237.6	258.0	289.9	330.6	370.3	444.7							
60	20	292.3	193.3	217.4	219.8	254.7	350.2	432.9	466.7							
61	5	288.3	215.7	217.3	219.8	299.4	326.7	358.7	380.0							
62	5	302.2	219.8	219.8	219.8	326.4	366.8	373.8	378.4							
63																
64																
65																
計	4687	262.9	91.6	182.6	218.5	254.8	302.4	349.4	639.1							

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=-0.00031374X³-0.027059X²+6.1846X+52.28 R²=0.9839
 1次式(20-40歳対象) Y=3.6899X+92.06 R²=0.9630
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00085512X³-0.1413X²+9.1098X+25.96 R²=0.9722
 1次式(20-40歳対象) Y=3.0565X+100.95 R²=0.9217
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=-0.0019263X³+0.144724X²+1.3208X+100.14 R²=0.9817
 1次式(20-40歳対象) Y=4.5696X+79.64 R²=0.9883

年齢別賃金特性値表

単位=千円

化学・繊維・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1四分位		中位	第3四分位		第9十分位	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
				十分位	四分位		四分位	十分位			3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15																
16																
17																
18	4	159.6	158.6	158.9	159.3	159.6	159.8	160.3	160.6	161.1			160.3		156.9	
19	11	163.8	160.8	161.8	162.9	164.1	164.1	164.1	169.2	163.9			164.1		163.5	
20	11	167.3	166.4	166.4	166.4	166.4	168.5	169.2	169.2	166.8	168.5	168.5	168.0	169.9	170.0	176.2
21	9	171.3	168.8	168.8	169.3	171.4	173.3	173.7	175.4	169.8	171.6	172.0	173.8	176.2	180.6	
22	2	186.3	172.4	175.1	179.3	186.3	193.2	197.4	200.2	172.9	174.6	176.0	177.6	182.3	185.1	
23	13	188.6	175.4	176.1	176.1	178.6	200.8	210.0	223.5	176.1	177.7	180.1	181.5	188.2	189.5	
24	14	199.2	174.7	180.3	181.8	196.8	210.7	224.9	234.0	179.4	180.7	184.2	185.3	193.8	194.0	
25	13	214.9	192.1	193.2	197.4	215.2	225.3	232.3	238.2	182.7	183.8	188.4	189.2	199.4	198.4	
26	9	218.7	177.9	199.3	208.5	217.6	236.2	245.1	250.5	186.0	186.8	192.5	193.0	204.7	202.9	
27	6	198.5	176.6	180.7	185.1	191.4	210.9	223.6	231.4	189.4	189.9	196.7	196.9	209.9	207.3	
28	5	207.3	188.8	195.5	205.6	205.6	205.6	220.7	230.7	192.8	192.9	200.9	200.7	214.9	211.8	
29	8	212.6	169.9	180.3	200.0	213.9	232.6	240.6	243.2	196.2	196.0	205.0	204.6	219.8	216.2	
30	9	211.0	178.1	181.7	192.5	221.1	225.6	235.7	243.1	199.6	199.0	209.1	208.4	224.5	220.7	
31	7	244.0	209.4	214.3	228.8	247.9	261.8	267.0	269.4	202.9	202.1	213.2	212.3	229.1	225.1	
32	7	240.4	197.2	199.3	213.5	232.2	249.1	288.2	328.0	206.3	205.1	217.2	216.1	233.5	229.6	
33	15	252.5	208.7	222.5	234.5	250.0	273.6	281.2	301.7	209.6	208.2	221.1	220.0	237.8	234.0	
34	7	255.0	222.1	223.2	226.8	251.8	283.9	289.8	289.9	212.8	211.2	225.0	223.8	241.9	238.5	
35	12	252.6	191.9	231.6	234.0	241.4	261.0	270.2	375.1	216.0	214.3	228.8	227.7	245.9	242.9	
36	12	243.2	188.1	205.3	224.4	241.4	253.1	271.1	337.4	219.0	217.4	232.5	231.6	249.8	247.3	
37	9	245.2	209.3	215.8	230.2	231.7	256.5	277.0	325.7	222.0	220.4	236.1	235.4	253.6	251.8	
38	15	270.9	188.1	222.8	254.7	268.7	283.1	322.3	374.8	224.9	223.5	239.6	239.3	257.3	256.2	
39	7	243.8	198.5	204.6	214.7	244.6	259.8	283.3	314.8	227.6	226.5	242.9	243.1	260.8	260.7	
40	6	263.6	232.9	242.9	253.6	260.1	265.0	287.8	310.3	230.2	229.6	246.1	247.0	264.3	265.1	
41	10	274.4	195.0	236.0	247.2	275.9	292.8	317.4	358.9	232.7	232.6	249.1	250.8	267.7	269.6	
42	6	260.6	210.2	220.7	235.4	257.5	280.0	303.5	322.6	235.0		252.0		270.9		
43	24	296.8	215.1	234.3	255.2	300.9	328.6	359.9	392.8	237.1		254.7		274.1		
44	11	308.3	250.7	273.6	285.8	311.1	326.6	337.4	362.4	239.0		257.3		277.2		
45	10	281.6	223.9	247.6	256.8	271.2	305.7	339.7	341.8	240.8		259.6		280.2		
46	14	267.9	219.9	221.0	228.2	233.8	282.5	357.9	454.6	242.3		261.7		283.1		
47	11	284.2	225.5	233.7	239.3	284.1	306.6	333.0	395.0	243.6		263.6		286.0		
48	14	312.9	239.5	252.8	286.9	300.1	321.7	395.2	417.8	244.7		265.3		288.7		
49	12	321.2	234.5	244.4	298.2	324.5	350.1	385.0	399.5	245.5		266.7		291.5		
50	13	295.4	235.8	240.9	266.6	295.1	312.6	351.7	379.6	246.1		267.9		294.1		
51	8	296.9	252.2	260.7	281.6	299.6	308.3	330.5	345.4	246.3		268.8		296.8		
52	9	289.2	248.0	255.5	279.2	282.8	319.3	320.4	323.2	246.3		269.4		299.3		
53	18	284.4	238.6	238.9	267.5	276.0	303.0	330.3	346.8	246.0		269.7		301.9		
54	12	302.5	235.7	236.0	250.8	314.3	341.3	355.3	365.0	245.4		269.8		304.3		
55	17	307.4	238.9	246.6	266.6	316.3	329.9	380.0	415.4	244.4		269.5		306.8		
56	8	305.7	242.3	267.5	288.0	293.7	319.9	366.0	379.5	243.1		269.0		309.2		
57	9	322.3	285.0	290.6	306.9	321.0	338.5	357.5	361.5							
58	10	295.8	266.0	269.7	275.3	288.2	307.9	337.3	348.8							
59	6	314.7	285.3	285.9	291.5	310.2	328.5	348.1	362.7							
60																
61																
62																
63																
64																
65																
計	433	259.2	158.6	176.8	218.3	255.1	298.7	337.4	454.6							

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00185543X^3 + 0.146481X^2 + 0.3105X + 118.06$ $R^2 = 0.8663$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 3.8523X + 92.87$ $R^2 = 0.8191$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.0021246X^3 + 0.180807X^2 - 1.7296X + 146.09$ $R^2 = 0.8555$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 3.0522X + 107.47$ $R^2 = 0.7375$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = 0.00079X^3 - 0.144616X^2 + 11.1809X - 2.11$ $R^2 = 0.8832$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 4.4477X + 87.23$ $R^2 = 0.8378$

年齢別賃金特性値表

単位=千円

食品・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1十分位	第1四分位	中位	第3四分位	第9十分位	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
										3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18	2	167.0	167.0	167.0	167.0	167.0	167.0	167.0	167.0	167.0		162.5		168.8	
19	3	168.4	168.4	168.4	168.4	168.4	168.4	168.4	168.4	166.5		165.6		170.5	
20	3	167.4	158.5	161.2	165.2	171.8	171.8	171.8	171.8	166.2	169.9	168.4	179.6	172.4	180.2
21	4	168.3	161.1	162.1	163.7	169.2	173.8	173.8	173.8	165.9	169.1	170.9	179.0	174.5	181.4
22	6	174.3	164.3	165.9	168.4	174.9	181.1	182.0	182.0	165.7	168.4	173.1	178.5	176.7	182.6
23	4	174.4	166.0	167.4	169.4	175.0	180.0	180.9	181.5	165.5	167.6	175.0	178.0	179.0	183.8
24	7	185.6	170.5	173.5	180.0	186.1	188.2	195.4	206.3	165.4	166.9	176.6	177.5	181.4	184.9
25	5	181.9	163.5	167.5	173.5	189.3	191.6	191.6	191.6	165.3	166.1	177.9	177.0	183.9	186.1
26	7	189.5	142.8	162.7	180.8	191.9	207.3	215.5	216.0	165.3	165.4	179.0	176.5	186.4	187.3
27	7	181.1	112.7	151.3	184.5	194.9	196.8	197.9	197.9	165.3	164.6	179.9	175.9	188.9	188.5
28	5	187.8	148.8	158.1	172.0	185.4	213.0	217.2	220.0	165.3	163.8	180.6	175.4	191.4	189.7
29	3	213.6	204.5	206.9	210.5	216.4	218.2	219.3	220.0	165.3	163.1	181.0	174.9	193.9	190.8
30	3	206.1	162.0	174.6	193.6	225.1	228.1	229.9	231.1	165.3	162.3	181.2	174.4	196.3	192.0
31	5	182.9	152.1	156.9	164.2	167.2	203.7	217.8	227.2	165.3	161.6	181.2	173.9	198.6	193.2
32	6	203.0	127.0	158.6	193.9	207.9	222.9	242.5	258.1	165.3	160.8	181.1	173.4	200.7	194.4
33	5	218.9	142.8	175.8	225.3	227.3	244.0	250.6	255.0	165.2	160.1	180.7	172.8	202.8	195.6
34	4	167.1	142.8	142.8	142.8	152.9	177.2	202.9	220.0	165.2	159.3	180.2	172.3	204.6	196.7
35	9	224.6	142.8	155.8	179.0	233.8	262.3	272.9	302.9	165.1	158.6	179.6	171.8	206.2	197.9
36	7	191.9	142.8	143.6	153.1	195.9	220.8	235.4	257.1	164.9	157.8	178.8	171.3	207.7	199.1
37	8	194.3	142.8	142.8	145.5	150.0	238.7	291.6	316.7	164.7	157.0	177.9	170.8	208.8	200.3
38	7	252.2	191.4	196.0	211.8	262.4	279.1	300.6	329.7	164.5	156.3	176.9	170.3	209.7	201.5
39	4	184.9	142.8	142.8	142.8	148.4	190.5	256.1	299.9	164.2	155.5	175.7	169.8	210.3	202.6
40	5	216.8	142.8	142.8	142.8	207.0	243.8	306.1	347.6	163.8	154.8	174.5	169.2	210.5	203.8
41	8	207.9	142.8	142.8	142.8	200.4	264.9	279.2	300.9	163.3	154.0	173.2	168.7	210.4	205.0
42	1	309.0	309.0	309.0	309.0	309.0	309.0	309.0	309.0	162.8		171.8		209.9	
43	8	196.6	142.8	142.8	142.8	150.0	259.7	286.4	315.0	162.1		170.4		209.0	
44	6	208.9	142.8	142.8	145.8	173.4	273.0	310.5	321.2	161.4		168.9		207.6	
45	4	207.4	153.0	154.8	157.5	205.1	254.9	261.7	266.3	160.5		167.4		205.8	
46	7	236.8	154.1	160.6	195.5	265.5	276.1	289.9	294.8	159.5		165.8		203.5	
47	6	239.6	142.8	144.6	166.0	256.3	304.3	317.8	325.9	158.4		164.2		200.6	
48	4	215.5	144.1	150.9	161.2	219.6	273.9	276.9	278.9	157.2		162.7		197.3	
49	3	181.9	142.8	146.7	152.6	162.3	201.5	225.0	240.7	155.8		161.1		193.3	
50	8	157.3	142.8	142.8	147.3	151.2	160.9	182.7	186.1	154.3		159.5		188.8	
51	5	148.5	142.8	142.8	142.8	151.2	151.2	153.3	154.7	152.7		158.0		183.6	
52	2	205.5	173.6	180.0	189.5	205.5	221.4	230.9	237.3	150.8		156.5		177.8	
53	5	183.9	142.8	146.2	151.2	166.6	210.5	233.1	248.2	148.8		155.1		171.3	
54	9	180.5	142.8	142.8	142.8	142.8	180.0	277.1	289.7	146.7		153.7		164.1	
55	6	192.9	142.8	147.0	154.9	176.4	234.6	255.2	259.9	144.3		152.4		156.2	
56	8	191.3	115.0	134.5	142.8	155.0	232.2	305.8	306.5	141.8		151.2		147.5	
57	6	187.2	126.7	131.8	138.3	152.0	247.3	278.0	280.0						
58	9	190.8	114.6	138.1	149.8	151.2	234.9	274.9	276.2						
59	6	190.2	142.8	142.8	146.1	160.3	237.8	267.5	272.8						
60	6	193.0	142.8	142.8	144.9	151.2	248.0	284.8	289.4						
61	6	143.1	127.9	135.3	142.8	142.8	149.1	151.2	151.2						
62	5	142.0	130.4	135.4	142.8	142.8	142.8	147.8	151.2						
63	3	132.6	112.2	118.3	127.5	142.8	142.8	142.8	142.8						
64	4	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8	142.8						
65	14	139.1	110.5	117.2	138.3	142.8	149.1	151.2	151.2						
計	268	188.7	110.5	142.8	142.8	167.4	221.9	275.0	347.6						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=0.00185901X^3-0.264582X^2+10.9748X+39.89$ $R^2=0.0802$
 1次式(20-40歳対象) $Y=-0.5164X+189.89$ $R^2=0.0189$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=-0.00122868X^3+0.107688X^2-3.1418X+195.79$ $R^2=0.0428$
 1次式(20-40歳対象) $Y=-0.7561X+185.01$ $R^2=0.0766$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=-0.00438816X^3+0.346696X^2-6.608X+200.96$ $R^2=0.1676$
 1次式(20-40歳対象) $Y=1.1801X+156.63$ $R^2=0.0611$

年齢別賃金特性値表

単位=千円

サービス・一般・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1		中位	第3		最大	第1十分位		第1四分位		中位	
				十分位	四分位		四分位	十分位		3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18										178.2		204.2		234.6	
19										179.1		199.8		224.8	
20										180.0	175.4	196.3	181.3	216.8	193.1
21	1	171.3	171.3	171.3	171.3	171.3	171.3	171.3	171.3	180.9	177.2	193.6	183.6	210.5	196.1
22	2	203.7	185.0	188.7	194.3	203.7	213.0	218.6	222.4	181.8	179.0	191.6	185.9	205.8	199.1
23	2	235.2	212.6	217.1	223.9	235.2	246.4	253.2	257.7	182.8	180.8	190.4	188.2	202.6	202.0
24	6	192.6	160.3	170.1	183.0	195.5	201.5	212.1	221.9	183.9	182.7	189.9	190.4	200.8	205.0
25	5	211.1	157.0	169.6	188.4	224.9	229.7	245.3	255.7	185.0	184.5	190.0	192.7	200.3	207.9
26	2	200.0	180.0	184.0	190.0	200.0	210.0	216.0	220.0	186.2	186.3	190.8	195.0	201.1	210.9
27	7	201.4	170.0	175.8	188.0	200.0	207.1	226.0	250.0	187.5	188.1	192.1	197.3	202.9	213.8
28	7	191.1	146.4	154.6	163.7	179.0	215.8	240.1	252.9	188.8	189.9	194.0	199.5	205.7	216.8
29	3	263.2	253.8	255.3	257.5	261.3	268.0	272.0	274.7	190.2	191.8	196.3	201.8	209.5	219.7
30	3	220.5	182.6	187.8	195.7	208.8	239.4	257.8	270.0	191.8	193.6	199.1	204.1	214.1	222.7
31	6	216.1	167.0	183.5	200.0	200.0	233.1	264.8	285.5	193.4	195.4	202.3	206.4	219.4	225.7
32	11	248.0	170.0	190.0	200.0	254.5	283.1	310.6	328.5	195.2	197.2	205.9	208.7	225.3	228.6
33	9	233.4	170.0	178.0	190.0	240.0	280.4	286.5	300.0	197.0	199.0	209.8	210.9	231.8	231.6
34	17	266.0	123.0	211.8	236.2	270.0	292.3	333.1	362.4	199.0	200.8	213.9	213.2	238.7	234.5
35	15	251.4	190.0	200.0	202.0	265.4	280.0	294.8	304.9	201.2	202.7	218.4	215.5	245.9	237.5
36	11	230.5	180.0	190.0	195.0	200.0	283.8	293.9	300.0	203.5	204.5	223.0	217.8	253.4	240.4
37	9	264.9	200.0	216.0	226.1	235.8	310.0	327.1	340.0	205.9	206.3	227.7	220.0	261.1	243.4
38	8	237.6	157.6	197.8	222.1	233.0	273.6	279.3	289.5	208.5	208.1	232.6	222.3	268.8	246.3
39	9	276.6	195.0	239.0	250.0	260.0	321.9	330.3	343.5	211.3	209.9	237.6	224.6	276.4	249.3
40	11	258.0	195.6	209.2	227.5	245.1	283.0	313.2	357.4	214.2	211.8	242.6	226.9	283.9	252.2
41	8	291.3	190.0	197.0	237.5	303.3	337.6	365.0	400.0	217.3	213.6	247.5	229.2	291.2	255.2
42	14	298.8	200.0	230.0	282.3	300.0	335.2	356.4	374.3	220.7		252.5		298.1	
43	7	307.7	228.0	256.0	282.3	310.0	335.5	353.4	380.0	224.2		257.3		304.6	
44	8	304.5	198.4	222.1	283.1	330.7	345.3	350.0	350.0	227.9		262.0		310.6	
45	9	352.1	255.0	259.0	280.0	340.4	400.0	454.6	540.0	231.9		266.6		315.9	
46	9	311.3	200.0	232.5	275.4	320.0	365.7	371.3	379.0	236.0		270.9		320.5	
47	9	307.6	193.3	214.7	250.0	316.2	348.1	397.9	400.0	240.4		275.0		324.3	
48	7	336.8	241.0	258.4	279.0	348.0	396.8	411.6	417.0	245.1		278.7		327.2	
49	10	333.6	220.0	220.0	252.5	350.7	403.0	426.5	431.7	249.9		282.2		329.1	
50	7	307.7	210.0	228.0	270.0	300.0	358.0	374.6	387.6	255.1		285.2		329.8	
51	4	336.2	267.0	267.9	269.3	330.0	396.9	409.3	417.6	260.5		287.9		329.4	
52	4	324.2	200.0	245.0	312.5	360.9	372.5	374.0	375.0	266.2		290.0		327.6	
53	4	341.3	320.0	321.0	322.5	328.3	347.2	372.1	388.7	272.1		291.7		324.5	
54	2	326.3	270.0	281.3	298.1	326.3	354.4	371.2	382.5	278.3		292.8		319.9	
55	1	276.2	276.2	276.2	276.2	276.2	276.2	276.2	276.2	284.9		293.3		313.6	
56	2	404.5	401.4	402.0	402.9	404.5	406.0	406.9	407.5	291.7		293.3		305.7	
57	6	339.7	280.0	290.0	310.0	354.4	372.7	374.5	375.1						
58	4	318.6	250.0	270.0	300.0	323.3	341.9	363.3	377.6						
59	2	385.1	375.0	377.0	380.1	385.1	390.2	393.2	395.2						
60	1	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0	300.0						
61															
62															
63															
64															
65															
計	262	275.7	123.0	190.2	220.0	270.0	326.2	374.6	540.0						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=-0.00689584X³+0.823645X²-27.7964X+477.92 R²=0.7677
 1次式(20-40歳対象) Y=2.2774X+135.78 R²=0.2861
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00129565X³-0.0634X²+1.889X+157.18 R²=0.6586
 1次式(20-40歳対象) Y=1.818X+139.03 R²=0.1908
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=-0.01609629X³+1.811848X²-60.288X+826.64 R²=0.8001
 1次式(20-40歳対象) Y=2.9551X+134.04 R²=0.3406

年齢別賃金特性値表

単位=千円

建設・資材・林産・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1四分位			第3四分位			第1十分位		第1四分位		中位	
				十分位	四分位	中位	四分位	十分位	最大	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18	2	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	147.4	145.1		143.9		144.3	
19	3	151.4	149.6	149.6	149.6	149.6	152.3	153.9	155.0	149.9		149.2		149.4	
20	2	152.8	152.8	152.8	152.8	152.8	152.8	152.8	152.8	154.4	156.9	154.1	156.8	154.1	155.2
21	1	161.3	161.3	161.3	161.3	161.3	161.3	161.3	161.3	158.5	159.5	158.6	159.6	158.5	158.4
22	1	165.9	165.9	165.9	165.9	165.9	165.9	165.9	165.9	162.3	162.1	162.8	162.3	162.6	161.5
23	2	169.4	169.4	169.4	169.4	169.4	169.4	169.4	169.4	165.8	164.7	166.5	165.0	166.4	164.6
24	2	170.8	170.7	170.7	170.8	170.8	170.8	170.8	170.9	169.1	167.3	170.0	167.7	170.0	167.8
25	1	164.6	164.6	164.6	164.6	164.6	164.6	164.6	164.6	172.1	169.9	173.2	170.4	173.3	170.9
26	2	174.8	174.1	174.2	174.4	174.8	175.2	175.4	175.6	175.0	172.5	176.2	173.1	176.4	174.0
27	4	175.9	173.8	174.3	174.9	176.1	177.0	177.3	177.6	177.6	175.1	178.9	175.8	179.4	177.2
28	3	177.8	176.6	176.9	177.3	178.1	178.4	178.6	178.8	180.1	177.7	181.4	178.5	182.2	180.3
29										182.5	180.3	183.8	181.3	184.9	183.4
30	2	185.8	182.1	182.8	183.9	185.8	187.7	188.8	189.6	184.7	182.9	186.0	184.0	187.5	186.5
31	2	184.4	184.1	184.1	184.2	184.4	184.6	184.7	184.8	186.9	185.5	188.2	186.7	190.1	189.7
32	5	193.4	188.7	189.7	191.3	194.4	196.3	196.3	196.3	189.0	188.2	190.3	189.4	192.6	192.8
33	3	191.6	185.1	186.0	187.3	189.6	194.8	197.9	200.1	191.1	190.8	192.4	192.1	195.1	195.9
34	6	189.7	170.5	178.4	186.9	189.3	195.6	201.5	205.6	193.2	193.4	194.4	194.8	197.7	199.1
35										195.3	196.0	196.5	197.5	200.3	202.2
36	1	204.3	204.3	204.3	204.3	204.3	204.3	204.3	204.3	197.4	198.6	198.7	200.3	202.9	205.3
37	4	220.0	192.3	194.2	197.1	218.6	241.5	246.8	250.5	199.6	201.2	200.9	203.0	205.7	208.4
38	1	230.4	230.4	230.4	230.4	230.4	230.4	230.4	230.4	201.9	203.8	203.3	205.7	208.6	211.6
39	2	208.3	204.6	205.3	206.4	208.3	210.2	211.3	212.0	204.3	206.4	205.8	208.4	211.6	214.7
40	6	219.5	200.6	200.6	201.7	213.2	233.4	244.7	252.0	206.8	209.0	208.5	211.1	214.9	217.8
41	5	212.7	194.9	198.8	204.8	206.7	210.8	232.2	246.5	209.5	211.6	211.4	213.8	218.3	221.0
42	2	247.2	245.2	245.6	246.2	247.2	248.2	248.7	249.1	212.4		214.6		222.0	
43	8	227.2	205.8	206.3	207.7	220.6	243.3	254.3	265.5	215.6		218.1		226.0	
44	6	227.3	207.1	208.2	211.0	217.2	246.7	256.4	256.7	218.9		221.8		230.3	
45	7	260.4	248.9	250.5	252.6	260.5	268.1	271.5	272.5	222.5		225.9		234.9	
46	3	265.3	262.0	262.8	264.2	266.4	266.9	267.2	267.5	226.4		230.4		239.8	
47	2	244.5	215.1	220.9	229.8	244.5	259.2	268.1	274.0	230.7		235.3		245.1	
48	2	250.3	215.1	222.1	232.7	250.3	267.9	278.4	285.5	235.2		240.6		250.9	
49	2	216.8	211.3	212.4	214.0	216.8	219.5	221.2	222.3	240.2		246.3		257.0	
50	2	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	212.8	245.5		252.6		263.6	
51	4	254.2	208.3	211.6	216.6	256.7	294.2	294.8	295.2	251.2		259.4		270.7	
52	1	303.2	303.2	303.2	303.2	303.2	303.2	303.2	303.2	257.4		266.7		278.4	
53	4	281.4	212.8	239.3	278.9	302.4	305.0	306.8	308.1	264.0		274.7		286.5	
54	1	308.5	308.5	308.5	308.5	308.5	308.5	308.5	308.5	271.1		283.2		295.3	
55										278.7		292.4		304.6	
56	3	225.4	178.3	184.8	194.4	210.6	249.0	272.1	287.5	286.9		302.3		314.6	
57															
58															
59															
60															
61															
62															
63															
64															
65															
計	107	214.2	147.4	169.4	184.4	206.7	247.7	271.5	308.5						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00517488X³-0.512994X²+19.0102X-62.28 R²=0.8105
 1次式(20-40歳対象) Y=2.7135X+102.57 R²=0.8519
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00413451X³-0.413458X²+15.8539X-30.4 R²=0.7544
 1次式(20-40歳対象) Y=2.6023X+104.88 R²=0.8055
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) Y=0.00457537X³-0.442098X²+16.7536X-40.72 R²=0.8678
 1次式(20-40歳対象) Y=3.1288X+92.67 R²=0.9010

年齢別賃金特性値表

単位=千円

情報・出版・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1十分位	第1四分位	中位	第3四分位	第9十分位	最大	第1十分位		第1四分位		中位	
										3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18										158.0		158.2		158.5	
19	1	158.8	158.8	158.8	158.8	158.8	158.8	158.8	158.8	162.0		162.1		162.3	
20	1	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	166.1	164.5	166.2	164.3	166.4	164.0
21	1	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	169.0	170.5	169.6	170.5	169.5	170.6	169.3
22	1	178.4	178.4	178.4	178.4	178.4	178.4	178.4	178.4	175.0	174.8	175.0	174.7	175.1	174.6
23										179.6	179.9	179.6	179.9	179.7	179.9
24	3	190.7	183.0	183.4	184.0	185.0	194.5	200.2	204.0	184.3	185.1	184.4	185.1	184.4	185.3
25	1	190.9	190.9	190.9	190.9	190.9	190.9	190.9	190.9	189.2	190.2	189.2	190.4	189.3	190.6
26										194.1	195.4	194.2	195.6	194.3	195.9
27	2	201.8	199.2	199.7	200.5	201.8	203.1	203.9	204.4	199.1	200.5	199.2	200.8	199.4	201.2
28										204.2	205.7	204.3	206.0	204.6	206.5
29	1	207.7	207.7	207.7	207.7	207.7	207.7	207.7	207.7	209.3	210.8	209.5	211.2	209.9	211.9
30	1	211.3	211.3	211.3	211.3	211.3	211.3	211.3	211.3	214.5	215.9	214.7	216.4	215.2	217.2
31	1	210.4	210.4	210.4	210.4	210.4	210.4	210.4	210.4	219.6	221.1	220.0	221.6	220.6	222.5
32										224.8	226.2	225.2	226.8	225.9	227.8
33	2	231.8	229.1	229.6	230.5	231.8	233.2	234.0	234.5	230.0	231.4	230.5	232.0	231.3	233.2
34	1	246.1	246.1	246.1	246.1	246.1	246.1	246.1	246.1	235.1	236.5	235.7	237.3	236.7	238.5
35										240.2	241.7	240.9	242.5	242.0	243.8
36	1	244.5	244.5	244.5	244.5	244.5	244.5	244.5	244.5	245.3	246.8	246.0	247.7	247.2	249.1
37	1	257.8	257.8	257.8	257.8	257.8	257.8	257.8	257.8	250.3	251.9	251.1	252.9	252.4	254.5
38	1	273.5	273.5	273.5	273.5	273.5	273.5	273.5	273.5	255.2	257.1	256.1	258.1	257.6	259.8
39	2	251.8	232.6	236.4	242.2	251.8	261.4	267.2	271.0	260.0	262.2	261.0	263.3	262.6	265.1
40	1	278.1	278.1	278.1	278.1	278.1	278.1	278.1	278.1	264.7	267.4	265.8	268.5	267.5	270.4
41	1	258.5	258.5	258.5	258.5	258.5	258.5	258.5	258.5	269.3	272.5	270.4	273.7	272.2	275.8
42										273.8		274.9		276.8	
43	2	282.9	274.1	275.9	278.5	282.9	287.2	289.8	291.6	278.1		279.3		281.2	
44	2	288.2	286.9	287.2	287.6	288.2	288.9	289.2	289.5	282.2		283.4		285.5	
45	2	274.2	272.4	272.8	273.3	274.2	275.0	275.5	275.9	286.1		287.4		289.5	
46	1	291.5	291.5	291.5	291.5	291.5	291.5	291.5	291.5	289.9		291.2		293.3	
47	3	281.0	272.6	274.4	277.2	281.8	285.2	287.2	288.5	293.4		294.7		296.9	
48	1	305.2	305.2	305.2	305.2	305.2	305.2	305.2	305.2	296.7		298.0		300.2	
49	3	320.5	311.4	313.8	317.4	323.3	325.1	326.2	326.9	299.8		301.1		303.3	
50										302.6		303.9		306.0	
51	1	305.8	305.8	305.8	305.8	305.8	305.8	305.8	305.8	305.2		306.4		308.5	
52										307.5		308.6		310.6	
53	1	321.7	321.7	321.7	321.7	321.7	321.7	321.7	321.7	309.4		310.5		312.4	
54	3	321.5	310.0	312.1	315.3	320.6	327.3	331.3	334.0	311.1		312.1		313.8	
55	1	300.6	300.6	300.6	300.6	300.6	300.6	300.6	300.6	312.5		313.3		314.8	
56	1	350.0	350.0	350.0	350.0	350.0	350.0	350.0	350.0	313.4		314.2		315.5	
57															
58	1	311.2	311.2	311.2	311.2	311.2	311.2	311.2	311.2						
59															
60															
61															
62															
63															
64															
65															
計	45	258.7	158.8	183.8	210.4	272.6	300.6	321.3	350.0						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00256489X^3 + 0.243428X^2 - 2.4477X + 138.34$ $R^2 = 0.9666$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 5.2116X + 60.06$ $R^2 = 0.9434$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00239829X^3 + 0.225809X^2 - 1.9033X + 133.08$ $R^2 = 0.9627$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 5.1439X + 61.62$ $R^2 = 0.9284$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00284256X^3 + 0.272794X^2 - 3.3551X + 147.11$ $R^2 = 0.9699$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 5.3244X + 57.46$ $R^2 = 0.9617$

年齢別賃金特性値表

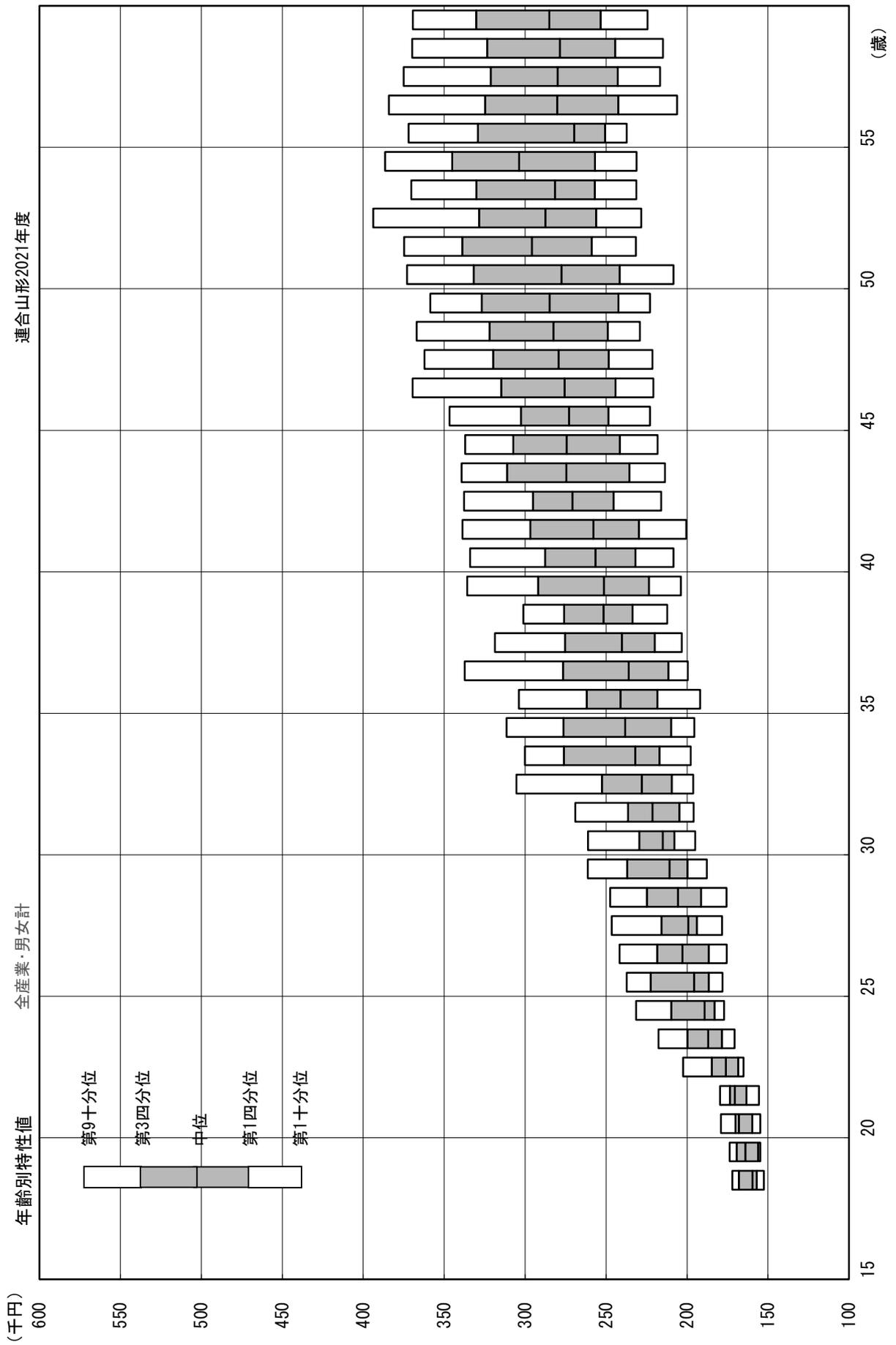
単位=千円

資源・エネルギー・男女計

連合山形2021年度

年齢	人数	平均	最小	第1		中位	第9		最大	第1十分位		第1四分位		中位	
				十分位	四分位		十分位	十分位		3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰	3次回帰	1次回帰
15															
16															
17															
18										148.0				157.0	
19										154.0				160.8	
20	1	160.5	160.5	160.5	160.5	160.5	160.5	160.5	160.5	159.9	163.6	161.8	164.3	164.9	165.5
21										165.9	168.9	167.2	169.6	169.3	170.8
22	1	164.9	164.9	164.9	164.9	164.9	164.9	164.9	164.9	171.9	174.2	172.7	175.0	174.0	176.2
23	2	195.8	187.0	188.8	191.4	195.8	200.3	202.9	204.7	177.9	179.5	178.3	180.3	179.0	181.5
24										183.9	184.9	184.0	185.6	184.2	186.8
25										189.9	190.2	189.8	190.9	189.7	192.2
26	1	200.2	200.2	200.2	200.2	200.2	200.2	200.2	200.2	195.9	195.5	195.6	196.2	195.3	197.5
27										201.8	200.8	201.5	201.6	201.1	202.8
28	2	200.2	191.4	193.2	195.8	200.2	204.6	207.3	209.0	207.7	206.1	207.5	206.9	207.1	208.2
29	1	201.1	201.1	201.1	201.1	201.1	201.1	201.1	201.1	213.6	211.4	213.5	212.2	213.2	213.5
30										219.4	216.8	219.4	217.5	219.3	218.8
31										225.2	222.1	225.4	222.9	225.6	224.2
32										230.9	227.4	231.4	228.2	231.8	229.5
33										236.6	232.7	237.3	233.5	238.1	234.8
34	1	291.7	291.7	291.7	291.7	291.7	291.7	291.7	291.7	242.1	238.0	243.1	238.8	244.4	240.2
35										247.6	243.3	248.9	244.1	250.6	245.5
36	1	249.4	249.4	249.4	249.4	249.4	249.4	249.4	249.4	253.0	248.6	254.6	249.5	256.8	250.8
37										258.2	254.0	260.3	254.8	262.9	256.2
38	2	243.7	240.6	241.2	242.1	243.7	245.2	246.1	246.8	263.4	259.3	265.8	260.1	268.8	261.5
39	1	251.0	251.0	251.0	251.0	251.0	251.0	251.0	251.0	268.5	264.6	271.1	265.4	274.6	266.8
40	2	275.3	267.3	268.9	271.3	275.3	279.3	281.7	283.3	273.4	269.9	276.3	270.8	280.3	272.2
41	4	307.5	279.8	284.6	291.9	297.2	312.8	338.5	355.7	278.2	275.2	281.4	276.1	285.7	277.5
42										282.9		286.3		291.0	
43	1	299.9	299.9	299.9	299.9	299.9	299.9	299.9	299.9	287.4		291.0		296.0	
44										291.7		295.5		300.7	
45										295.9		299.8		305.1	
46										299.9		303.8		309.2	
47										303.8		307.6		312.9	
48	2	274.0	232.4	240.7	253.2	274.0	294.8	307.3	315.6	307.5		311.1		316.2	
49										310.9		314.3		319.2	
50	1	436.7	436.7	436.7	436.7	436.7	436.7	436.7	436.7	314.2		317.3		321.7	
51										317.3		319.9		323.8	
52										320.1		322.2		325.4	
53	1	232.4	232.4	232.4	232.4	232.4	232.4	232.4	232.4	322.7		324.2		326.5	
54	1	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	326.0	325.1		325.8		327.0	
55	1	358.4	358.4	358.4	358.4	358.4	358.4	358.4	358.4	327.3		327.0		327.0	
56										329.2		327.8		326.4	
57															
58															
59															
60															
61															
62															
63															
64															
65															
計	26	260.8	160.5	189.2	205.8	250.2	297.8	340.9	436.7						

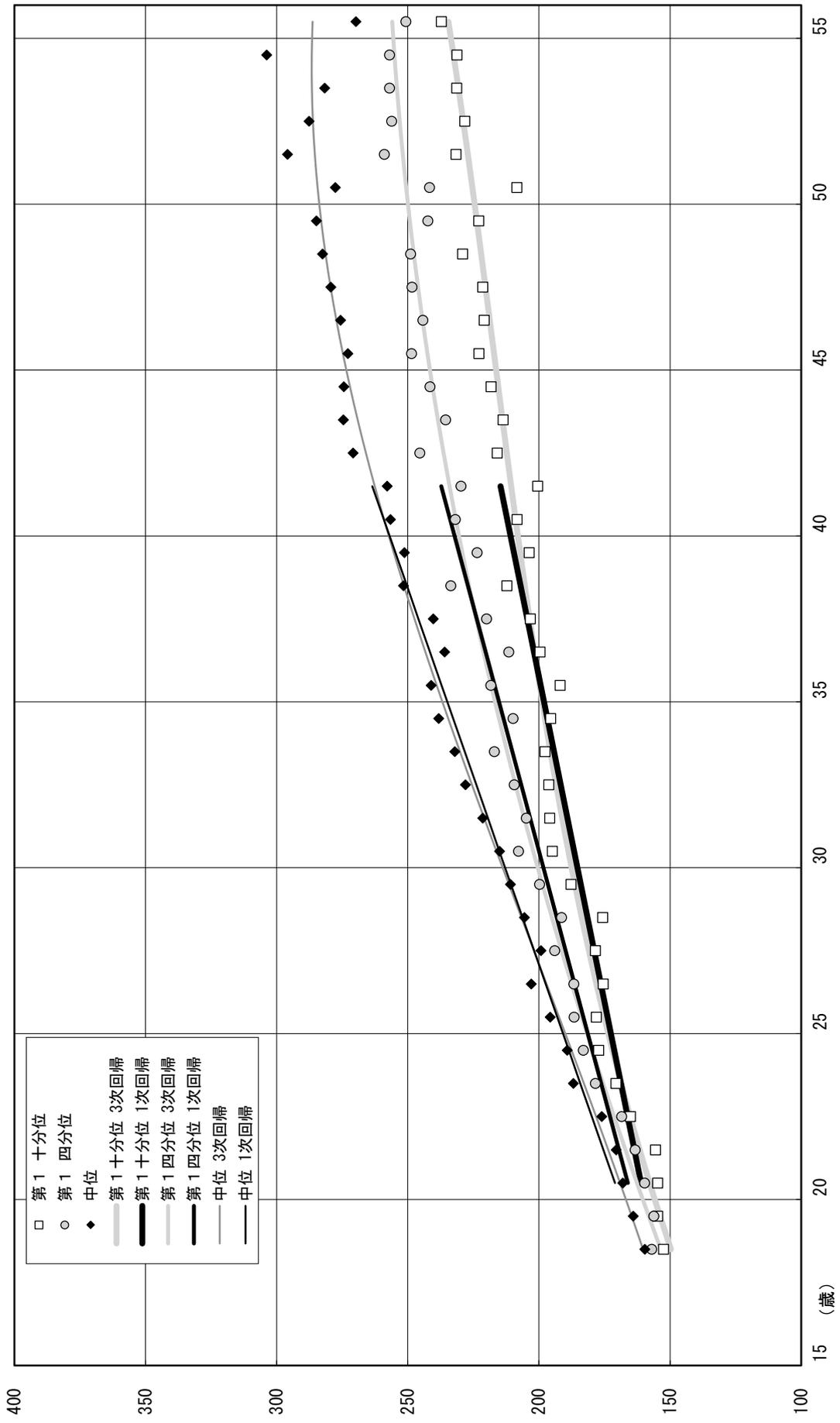
四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00254383X^3 + 0.225402X^2 - 0.6748X + 105.5$ $R^2 = 0.6334$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 5.3218X + 57.88$ $R^2 = 0.7964$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00127051X^3 + 0.086646X^2 + 4.0321X + 54.79$ $R^2 = 0.6174$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 5.3151X + 57.3$ $R^2 = 0.7941$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00433522X^3 + 0.422615X^2 - 7.4473X + 179.45$ $R^2 = 0.6558$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 5.3331X + 58.84$ $R^2 = 0.7976$



連合山形2021年度

全産業・男女計

(千円) 特性値と回帰線



年齢階層	勤続計			全産業・男女計										連合山形2021年度			金額(千円)		人数	
	0年	1-2年	3-4年	5-9年	10-14年	15-19年	20-24年	25-29年	30-34年	35-39年	40-44年	45-49年	50-54年	55-59年	60-65年	金額	人数			
年齢計	256.9 5,974	185.3 603	202.9 474	203.2 734	220.8 780	243.0 528	279.2 456	294.5 627	299.1 1,629											
15-17歳	- 0																			
18-19歳	162.9 151	163.3 81																		
20-24歳	181.2 564	200.7 39	179.8 238	175.7 177	186.1 110															
25-29歳	207.9 473	198.3 12	212.9 80	215.9 104	203.7 220	204.3 57														
30-34歳	235.0 653	195.3 4	225.0 52	214.1 51	243.8 112	235.7 347	241.3 87													
35-39歳	252.1 601	253.5 9	250.3 59	214.5 44	234.2 99	263.5 158	259.8 167	258.6 65												
40-44歳	270.0 700	216.3 7	243.2 38	243.2 35	247.4 74	261.0 102	292.1 103	276.8 244	280.3 97											
45-49歳	285.8 951	143.1 1	244.5 28	238.6 32	243.2 44	258.5 47	268.1 60	305.9 87	293.7 388	294.2 264										
50-54歳	295.5 942	208.3 1	266.5 19	219.5 16	252.5 44	250.1 32	267.0 73	292.4 34	313.3 95	304.6 628										
55-59歳	287.9 870		221.7 7	199.8 11	216.1 24	233.9 24	255.4 28	260.1 23	296.3 45	295.9 708										
60-65歳	213.6 69		151.2 1	143.3 4	137.6 7	159.3 13	139.4 10	145.6 3	194.4 2	302.2 29										

高卒標準者

年齢	勤続	金額	人数
18歳	0年	161,628	51
19歳	1年	163,270	81
20歳	2年	167,478	80
21歳	3年	171,397	51
22歳	4年	177,903	52
23歳	5年	183,307	51
24歳	6年	190,222	46
25歳	7年	189,793	35
26歳	8年	200,438	32
27歳	9年	194,687	24
28歳	10年	202,160	27
29歳	11年	205,011	22
30歳	12年	218,265	52
31歳	13年	225,070	43
32歳	14年	235,137	61
33歳	15年	242,139	35
34歳	16年	241,996	42
35歳	17年	241,753	18
36歳	18年	243,069	13
37歳	19年	246,190	12
38歳	20年	258,564	28
39歳	21年	257,155	22
40歳	22年	276,092	24
41歳	23年	269,805	43
42歳	24年	278,459	31
43歳	25年	280,910	50
44歳	26年	279,283	30
45歳	27年	298,368	38
46歳	28年	299,691	56
47歳	29年	291,937	97
48歳	30年	297,110	120
49歳	31年	293,202	104
50歳	32年	308,050	59
51歳	33年	311,326	48
52歳	34年	304,490	24
53歳	35年	292,512	76
54歳	36年	299,068	89
55歳	37年	295,291	65
56歳	38年	292,039	43
57歳	39年	280,062	82
58歳	40年	291,391	66
59歳	41年	297,169	55

勤続0年賃金

年齢	金額	人数
18歳	161,628	51
19歳	164,460	19
20歳	179,586	7
21歳	175,875	4
22歳	200,531	16
23歳	219,204	5
24歳	223,000	7
25歳	207,650	4
26歳	206,779	3
27歳	212,150	2
28歳	170,000	1
29歳	167,425	2
30歳	-	0
31歳	221,777	1
32歳	-	0
33歳	185,050	1
34歳	187,150	2
35歳	235,428	3
36歳	309,568	1
37歳	317,568	1
38歳	208,000	1
39歳	246,740	3
40歳	221,657	4
41歳	210,215	2
42歳	-	0
43歳	-	0
44歳	207,050	1
45歳	-	0
46歳	-	0
47歳	143,113	1
48歳	-	0
49歳	-	0
50歳	-	0
51歳	208,300	1
52歳	-	0
53歳	-	0
54歳	-	0
55歳	-	0
56歳	-	0
57歳	-	0
58歳	-	0
59歳	-	0

35歳実在者

勤続	金額	人数
0年	235,428	3
1年	227,721	7
2年	254,090	9
3年	211,867	5
4年	211,938	4
5年	216,277	7
6年	198,782	8
7年	251,192	2
8年	244,343	5
9年	262,923	4
10年	262,110	3
11年	231,938	6
12年	271,250	2
13年	287,075	17
14年	249,714	5
15年	246,320	6
16年	244,096	15
17年	241,753	18