

連合鳥取個別賃金実態調査(2021年10月結果)

【協力いただいた産別】

産別名	組合数	男	女	男女計
自治労	24	393	225	618
U Aゼンセン	3	162	466	628
電機連合	9	752	323	1,075
JAM	6	863	117	980
JR連合	1	58	2	60
紙パ連合	2	300	43	343
全国農団労	5	300	224	524
運輸労連	2	28	1	29
私鉄総連	1	231	60	291
フード連合	2	165	78	243
合計	55	3,252	1,539	4,791

回答者の構成

業種	規模	男	女	男女計
製造業計	29人以下	5	0	5
	30～99人	62	12	74
	100～299人	649	297	946
	300～999人	1172	649	1821
	1,000人以上	0	0	0
製造業計		1888	958	2846
交通・運輸業計	29人以下	15	0	15
	30～99人	13	1	14
	100～299人	276	42	318
	300～999人	231	60	291
	1,000人以上	0	0	0
交通・運輸業計		535	103	638
商業・サービス業計	29人以下	36	59	95
	30～99人	246	190	436
	100～299人	268	31	299
	300～999人	279	198	477
	1,000人以上	0	0	0
商業・サービス業計		829	478	1307
全産業計	29人以下	56	59	115
	30～99人	321	203	524
	100～299人	1193	370	1563
	300～999人	1682	907	2589
	1,000人以上	0	0	0
全産業計		3252	1539	4791

年齢別賃金特性値表

単位=千円

全産業・男女計

連合鳥取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	16	156.6	145.0	150.3	154.8	155.5	156.6	168.0	168.0	152.8		153.6		153.5	
19	63	158.3	134.9	150.6	154.4	156.3	160.3	170.3	207.9	152.7		154.9		156.2	
20	54	161.4	152.1	155.0	157.0	158.3	161.4	167.0	212.3	152.9	153.4	156.3	155.7	159.1	157.9
21	86	162.6	130.0	153.0	156.3	161.6	165.7	174.8	206.9	153.2	154.3	158.0	157.9	162.2	161.4
22	72	166.2	128.6	155.0	160.5	164.2	170.4	175.3	205.0	153.8	155.3	159.8	160.2	165.3	165.0
23	108	171.8	130.0	156.0	162.1	170.0	179.7	189.9	214.7	154.5	156.2	161.8	162.5	168.6	168.6
24	99	174.9	141.1	155.0	164.1	172.3	183.2	201.4	222.8	155.3	157.2	163.9	164.7	172.0	172.1
25	108	177.9	141.5	156.7	163.0	174.1	185.7	207.9	252.4	156.3	158.1	166.2	167.0	175.5	175.7
26	104	180.1	144.1	156.3	165.7	178.3	186.5	201.3	332.8	157.4	159.1	168.5	169.3	179.0	179.2
27	92	188.7	142.3	162.4	173.0	180.8	194.1	209.0	409.3	158.6	160.0	171.0	171.5	182.6	182.8
28	89	191.9	154.7	164.0	177.5	187.0	200.0	216.0	332.8	159.9	161.0	173.5	173.8	186.2	186.3
29	93	193.1	141.5	158.2	176.8	189.8	203.9	228.9	284.1	161.2	161.9	176.1	176.1	189.9	189.9
30	100	196.0	142.2	165.6	180.4	196.2	207.9	225.2	289.5	162.6	162.9	178.6	178.3	193.5	193.4
31	116	207.6	143.4	162.1	184.4	201.8	222.7	244.9	409.3	164.1	163.8	181.2	180.6	197.2	197.0
32	93	200.5	151.0	165.2	177.5	196.4	215.2	238.2	325.3	165.5	164.8	183.8	182.9	200.9	200.5
33	126	204.1	148.0	163.8	183.7	200.0	222.5	241.5	325.3	167.0	165.7	186.4	185.1	204.5	204.1
34	132	210.5	148.0	169.4	190.3	203.7	230.0	255.2	409.3	168.4	166.7	188.9	187.4	208.0	207.6
35	106	214.2	154.0	172.3	188.9	208.5	233.3	252.7	394.2	169.8	167.6	191.3	189.7	211.6	211.2
36	134	227.2	131.4	176.0	204.2	222.7	243.2	282.6	365.5	171.2	168.6	193.7	191.9	215.0	214.7
37	131	223.4	141.8	170.7	189.4	220.8	242.3	283.6	352.3	172.5	169.5	195.9	194.2	218.3	218.3
38	122	229.7	140.5	168.1	201.4	230.3	257.0	281.7	375.3	173.7	170.5	198.0	196.5	221.6	221.8
39	161	226.7	134.5	172.0	199.0	224.6	246.7	275.0	400.0	174.9	171.4	200.0	198.7	224.7	225.4
40	130	223.8	125.7	163.8	190.4	220.1	248.4	284.2	392.8	175.9	172.4	201.9	201.0	227.7	228.9
41	173	233.6	135.0	173.3	201.4	223.4	255.2	304.0	452.4	176.8	173.4	203.5	203.3	230.5	232.5
42	185	239.1	134.5	178.3	207.5	234.2	263.9	297.4	444.0	177.6		204.9		233.2	
43	154	240.9	147.0	183.3	209.1	237.4	263.0	301.1	431.8	178.2		206.2		235.7	
44	134	246.0	152.0	189.3	211.3	242.6	275.7	311.6	395.0	178.6		207.2		238.0	
45	125	245.5	145.0	174.3	206.6	240.3	284.7	308.7	402.4	178.8		207.9		240.2	
46	149	251.4	134.5	180.1	209.9	243.5	284.9	332.6	439.7	178.8		208.3		242.0	
47	172	247.8	140.5	180.0	209.0	239.9	284.5	325.0	420.8	178.6		208.5		243.7	
48	140	262.4	142.2	182.4	224.7	254.6	289.6	341.7	459.9	178.2		208.4		245.1	
49	146	256.7	146.5	180.0	207.2	255.5	287.3	330.8	448.6	177.5		207.9		246.3	
50	128	252.3	146.8	176.9	209.6	251.8	288.4	328.2	462.2	176.6		207.0		247.1	
51	127	244.7	140.8	175.1	197.1	238.9	280.2	332.3	392.7	175.3		205.8		247.7	
52	110	241.4	124.0	169.4	190.8	229.8	276.8	329.6	406.0	173.8		204.3		248.0	
53	118	250.7	140.5	174.2	195.0	246.3	298.3	332.3	444.0	171.9		202.3		247.9	
54	106	244.0	140.5	169.0	196.6	228.3	290.1	334.9	416.2	169.7		199.8		247.5	
55	101	266.4	140.0	165.0	212.1	273.2	321.5	349.6	480.5	167.2		197.0		246.8	
56	86	257.6	130.0	175.7	201.9	252.5	298.9	358.4	462.2	164.2		193.7		245.7	
57	96	263.0	141.8	160.0	208.8	268.9	311.3	361.4	430.8						
58	84	251.5	143.0	172.2	194.4	239.2	295.8	341.6	473.2						
59	77	258.2	140.5	160.3	191.0	248.8	318.5	358.1	483.7						
60	15	215.1	162.0	200.0	200.0	200.0	207.5	253.9	349.0						
61	8	190.4	158.6	163.0	191.2	200.0	200.0	200.0	200.0						
62	10	182.1	153.2	153.6	170.5	186.1	200.0	200.0	200.0						
63	3	181.1	170.0	173.2	178.0	185.9	186.7	187.2	187.5						
64	6	169.5	146.2	158.1	170.0	173.5	177.0	177.0	177.0						
65	3	185.4	160.3	165.1	172.4	184.5	198.0	206.1	211.6						
計	4791	224.2	124.0	161.2	179.5	212.5	255.0	304.3	483.7						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00315096X^3 + 0.288027X^2 - 6.1818X + 189.94$ $R^2 = 0.9110$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 2.267X + 110.34$ $R^2 = 0.9043$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00268253X^3 + 0.258976X^2 - 6.8765X + 208.27$ $R^2 = 0.8578$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 0.9522X + 134.31$ $R^2 = 0.7544$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00241051X^3 + 0.21563X^2 - 2.7599X + 147.36$ $R^2 = 0.9478$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 3.5508X + 86.88$ $R^2 = 0.9684$

年齢別賃金特性値表

単位=千円

全産業・男

連合鳥取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	13	157.6	150.0	151.4	155.0	156.0	156.5	168.0	168.0	151.3		153.6		152.7		
19	42	157.7	134.9	150.6	153.8	156.2	160.9	168.6	207.9	152.6		155.5		156.4		
20	38	162.3	152.6	155.0	157.0	158.4	162.0	171.4	212.3	153.9	154.8	157.5	156.6	160.2	159.7	
21	51	165.9	143.0	156.0	160.5	164.3	167.6	181.8	206.9	155.4	156.3	159.7	159.3	163.9	163.3	
22	40	169.9	141.7	157.9	162.0	167.0	174.6	184.7	205.0	156.9	157.9	162.0	162.0	167.5	167.0	
23	70	174.0	137.4	160.0	164.4	172.3	180.0	192.1	208.1	158.4	159.4	164.4	164.7	171.2	170.6	
24	58	178.5	141.1	163.6	168.9	174.2	185.4	201.6	222.8	160.1	161.0	166.9	167.4	174.9	174.3	
25	63	182.2	150.7	159.2	171.0	177.3	192.6	208.1	252.4	161.7	162.5	169.6	170.1	178.5	177.9	
26	66	184.1	144.1	160.6	170.1	182.2	189.8	201.5	332.8	163.4	164.1	172.2	172.8	182.2	181.6	
27	61	190.7	143.3	164.2	173.7	182.2	200.5	212.4	409.3	165.2	165.6	175.0	175.5	185.8	185.2	
28	58	193.8	154.7	163.3	178.3	188.1	203.6	216.9	332.8	167.0	167.2	177.8	178.2	189.4	188.9	
29	66	195.3	145.3	165.1	179.8	191.5	205.0	230.6	284.1	168.8	168.7	180.6	180.9	193.0	192.5	
30	69	199.3	146.8	171.7	183.4	201.0	210.0	226.3	284.5	170.6	170.3	183.5	183.6	196.6	196.2	
31	89	214.1	153.9	177.2	191.6	205.5	224.6	250.6	409.3	172.4	171.8	186.4	186.3	200.1	199.8	
32	67	207.1	157.7	174.6	184.2	198.6	218.9	247.3	325.3	174.2	173.4	189.2	189.0	203.7	203.5	
33	84	210.2	157.0	180.8	186.8	203.8	226.5	250.3	325.3	176.1	175.0	192.1	191.7	207.2	207.1	
34	98	213.8	152.5	181.4	195.7	204.7	229.6	258.0	320.0	177.9	176.5	194.9	194.4	210.7	210.8	
35	81	216.2	155.6	180.6	196.7	209.4	233.4	246.1	394.2	179.7	178.1	197.7	197.1	214.2	214.4	
36	109	230.1	131.4	179.6	204.6	227.0	244.5	284.3	365.5	181.5	179.6	200.5	199.8	217.6	218.1	
37	89	233.6	167.3	185.3	204.3	226.8	249.6	307.7	352.3	183.2	181.2	203.1	202.5	221.1	221.7	
38	96	233.8	146.0	174.5	206.4	234.3	259.5	287.8	375.3	185.0	182.7	205.7	205.2	224.5	225.4	
39	117	233.2	134.5	186.7	209.4	228.6	252.7	276.8	400.0	186.7	184.3	208.3	207.9	227.9	229.0	
40	94	231.6	125.7	178.9	206.7	222.8	251.5	286.3	392.8	188.3	185.8	210.7	210.6	231.3	232.7	
41	131	243.7	136.0	193.2	212.9	235.1	263.0	312.1	452.4	189.9	187.4	212.9	213.3	234.6	236.3	
42	137	248.1	134.5	197.3	216.8	238.4	275.0	311.7	444.0	191.4		215.1		237.9		
43	107	245.3	148.5	191.0	213.4	239.1	262.9	310.9	431.8	192.9		217.1		241.2		
44	101	250.7	156.3	199.5	222.3	247.4	276.5	309.6	391.2	194.3		219.0		244.4		
45	91	256.8	145.0	195.9	224.3	248.6	290.5	315.7	402.4	195.6		220.7		247.7		
46	113	261.4	134.5	194.9	222.3	249.6	296.2	337.7	439.7	196.8		222.2		250.9		
47	110	258.6	150.2	196.8	220.7	254.7	294.0	328.8	420.8	198.0		223.5		254.0		
48	98	270.9	170.9	213.5	232.0	256.4	302.6	341.8	459.9	199.0		224.6		257.2		
49	97	273.0	150.1	198.6	237.1	267.8	292.5	333.8	448.6	200.0		225.5		260.3		
50	87	264.5	148.0	197.5	220.9	263.7	297.2	331.8	462.2	200.8		226.2		263.3		
51	78	260.0	150.0	194.3	220.9	256.7	299.8	333.0	369.6	201.5		226.6		266.4		
52	64	268.3	124.0	204.7	220.1	264.8	304.8	357.6	406.0	202.1		226.8		269.4		
53	73	273.6	165.4	197.7	216.6	273.1	322.4	348.7	444.0	202.6		226.7		272.3		
54	63	260.4	158.6	192.5	215.5	256.5	300.3	339.5	402.6	202.9		226.3		275.3		
55	57	290.8	158.1	215.8	245.8	299.6	325.8	363.5	420.8	203.1		225.6		278.1		
56	56	275.3	130.0	177.0	220.4	276.6	309.5	396.8	462.2	203.2		224.6		281.0		
57	54	288.6	146.1	189.9	252.6	299.8	325.0	369.0	430.8							
58	41	269.4	167.7	195.6	224.3	267.7	325.0	334.1	473.2							
59	38	295.8	153.0	197.5	236.2	294.8	338.6	382.9	483.7							
60	12	219.3	200.0	200.0	200.0	200.0	203.8	262.7	349.0							
61	7	189.1	158.6	162.4	182.5	200.0	200.0	200.0	200.0							
62	8	187.0	153.6	165.1	181.3	193.6	200.0	200.0	200.0							
63	3	181.1	170.0	173.2	178.0	185.9	186.7	187.2	187.5							
64	6	169.5	146.2	158.1	170.0	173.5	177.0	177.0	177.0							
65	1	160.3	160.3	160.3	160.3	160.3	160.3	160.3	160.3							
計	3252	233.1	124.0	168.0	189.0	222.7	263.7	314.0	483.7							

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00213859X^3 + 0.198487X^2 - 3.2643X + 160.52$ $R^2 = 0.9545$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 2.7012X + 102.55$ $R^2 = 0.9760$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00104669X^3 + 0.099561X^2 - 1.3249X + 148.99$ $R^2 = 0.9169$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 1.5534X + 123.69$ $R^2 = 0.8625$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y = -0.00014184X^3 + 0.004037X^2 + 3.71X + 85.47$ $R^2 = 0.9731$
 1次式(20-40歳対象) $Y = 3.65X + 86.68$ $R^2 = 0.9578$

年齢別賃金階級別人員分布表

全産業・男

連合鳥取2021年度

万円	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60	61	62	63	64	歳計	
70	人数		3,252人																																																	
69	平均年齢		39.8歳																																																	
68	平均勤続		14.7年																																																	
67	平均賃金		233,064円																																																	
66	1次回帰式による賃金の1歳当たり上昇額(20-40歳)		3,786円																																																	
65	連合鳥取2021年度																																																			
64	全産業・男女計																																																			
63	第1十分位 3次回帰																																																			
62	第1十分位 1次回帰																																																			
61	第1四分位 3次回帰																																																			
60	第1四分位 1次回帰																																																			
59																																																				
58																																																				
57																																																				
56																																																				
55																																																				
54																																																				
53																																																				
52																																																				
51																																																				
50																																																				
49																																																				
48																																																				
47																																																				
46																																																				
45																																																				
44																																																				
43																																																				
42																																																				
41																																																				
40																																																				
39																																																				
38																																																				
37																																																				
36																																																				
35																																																				
34																																																				
33																																																				
32																																																				
31																																																				
30																																																				
29																																																				
28																																																				
27																																																				
26																																																				
25																																																				
24																																																				
23																																																				
22																																																				
21																																																				
20																																																				
19																																																				
18																																																				
17																																																				
16																																																				
15																																																				
14																																																				
13																																																				
12																																																				
11																																																				
10																																																				
計	0	0	0	13	42	38	51	40	70	58	63	66	61	58	66	69	89	67	84	98	81	109	89	96	117	94	131	137	107	101	91	113	110	98	97	87	78	64	73	63	57	56	54	41	38	12	7	8	3	6	1	3252

年齢別賃金特性値表

単位=千円

全産業・女

連合鳥取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	3	152.1	145.0	146.9	149.7	154.4	155.7	156.4	156.9	153.7		155.1		153.3	
19	21	159.4	145.0	154.4	154.9	157.2	159.4	170.7	194.3	153.3		155.2		155.6	
20	16	159.5	152.1	155.5	157.1	158.3	161.0	165.5	170.7	153.0	154.5	155.4	156.9	158.0	158.1
21	35	157.9	130.0	149.7	155.0	160.5	161.8	165.4	188.0	152.8	154.6	155.9	157.7	160.5	160.7
22	32	161.7	128.6	153.2	157.8	162.2	165.9	172.5	174.4	152.7	154.8	156.5	158.5	163.1	163.4
23	38	167.6	130.0	155.7	156.8	166.0	174.4	182.5	214.7	152.8	154.9	157.2	159.4	165.7	166.0
24	41	169.7	142.8	151.0	156.0	168.6	178.3	195.8	208.1	153.0	155.1	158.0	160.2	168.5	168.7
25	45	172.0	141.5	156.0	160.0	167.8	178.6	189.2	249.2	153.3	155.2	159.0	161.0	171.3	171.3
26	38	173.3	152.0	156.0	160.9	170.8	179.9	193.4	228.1	153.6	155.4	160.0	161.8	174.1	174.0
27	31	184.9	142.3	160.0	170.0	178.1	187.3	198.4	409.3	154.1	155.5	161.2	162.6	177.0	176.6
28	31	188.2	160.5	164.5	176.7	183.0	195.1	207.1	258.1	154.6	155.7	162.4	163.4	179.8	179.3
29	27	187.6	141.5	155.2	161.9	185.6	202.0	217.7	270.0	155.2	155.8	163.6	164.2	182.7	181.9
30	31	188.7	142.2	154.0	172.1	184.5	203.8	211.0	289.5	155.8	156.0	165.0	165.0	185.5	184.5
31	27	186.3	143.4	156.0	157.5	184.4	203.7	227.5	249.4	156.5	156.1	166.3	165.8	188.3	187.2
32	26	183.4	151.0	155.7	162.8	177.9	207.6	217.0	227.7	157.2	156.3	167.7	166.6	191.0	189.8
33	42	191.9	148.0	157.0	162.0	194.0	210.8	228.9	287.0	157.9	156.4	169.0	167.4	193.6	192.5
34	34	201.0	148.0	154.3	160.8	194.2	229.7	244.4	409.3	158.7	156.6	170.4	168.2	196.1	195.1
35	25	207.8	154.0	160.6	172.0	205.0	223.1	265.8	332.6	159.4	156.7	171.7	169.0	198.6	197.8
36	25	214.6	152.0	158.6	190.0	219.7	231.7	243.4	331.7	160.2	156.9	173.0	169.8	200.9	200.4
37	42	201.8	141.8	152.0	165.0	201.5	234.0	251.4	329.1	160.9	157.0	174.2	170.6	203.0	203.1
38	26	214.5	140.5	154.8	175.0	221.1	240.9	257.6	362.0	161.6	157.2	175.4	171.5	205.0	205.7
39	44	209.5	158.0	163.0	172.6	202.6	238.3	251.2	334.0	162.3	157.4	176.5	172.3	206.8	208.4
40	36	203.4	135.2	153.0	163.1	189.9	223.2	258.3	372.1	162.9	157.5	177.5	173.1	208.4	211.0
41	42	202.1	135.0	160.2	170.0	194.1	212.2	266.3	378.8	163.5	157.7	178.3	173.9	209.9	213.7
42	48	213.5	156.0	170.9	179.3	208.4	240.0	268.3	346.0	164.0		179.1		211.0	
43	47	230.9	147.0	161.4	202.3	225.2	262.4	292.9	401.8	164.4		179.7		212.0	
44	33	231.8	152.0	173.7	181.7	218.9	263.7	313.4	395.0	164.8		180.2		212.7	
45	34	215.5	159.4	164.2	173.2	209.5	248.5	282.5	310.2	165.1		180.5		213.1	
46	36	220.0	148.0	166.3	177.1	215.7	253.2	287.3	340.0	165.2		180.7		213.2	
47	62	228.7	140.5	173.7	184.9	214.7	249.8	305.1	409.3	165.3		180.6		213.1	
48	42	242.6	142.2	170.8	187.0	235.2	266.9	340.8	394.5	165.3		180.4		212.5	
49	49	224.5	146.5	169.9	181.7	208.0	255.0	287.2	394.2	165.1		179.9		211.7	
50	41	226.4	146.8	167.0	187.0	206.6	254.6	300.2	447.6	164.8		179.2		210.5	
51	49	220.3	140.8	160.5	182.0	200.0	251.0	295.9	392.7	164.3		178.3		208.9	
52	46	204.1	149.8	164.0	170.9	193.0	228.0	260.4	301.4	163.7		177.1		207.0	
53	45	213.6	140.5	157.8	175.5	192.0	254.6	300.4	332.8	162.9		175.6		204.6	
54	43	220.0	140.5	158.1	171.5	198.5	254.4	309.6	416.2	161.9		173.9		201.8	
55	44	234.9	140.0	161.0	168.0	220.6	283.9	327.2	480.5	160.8		171.8		198.6	
56	30	224.7	142.0	174.2	185.1	212.3	254.2	299.4	394.2	159.4		169.5		194.9	
57	42	230.1	141.8	154.7	183.9	222.4	266.6	330.5	371.4						
58	43	234.5	143.0	166.6	184.0	218.0	272.3	337.4	392.5						
59	39	221.6	140.5	153.0	166.5	203.5	263.7	311.8	399.7						
60	3	198.3	162.0	169.6	181.0	200.0	216.4	226.3	232.8						
61	1	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0	200.0						
62	2	162.6	153.2	155.1	157.9	162.6	167.2	170.1	171.9						
63															
64															
65	2	198.0	184.5	187.2	191.2	198.0	204.8	208.8	211.6						
計	1539	205.6	128.6	156.0	166.1	190.0	229.8	276.9	480.5						

四分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=-0.00228441X^3+0.22055X^2-5.736X+200.22$ $R^2=0.6002$
 1次式(20-40歳対象) $Y=0.8063X+140.81$ $R^2=0.3230$
 十分位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=-0.0015761X^3+0.163003X^2-4.8704X+197.78$ $R^2=0.5065$
 1次式(20-40歳対象) $Y=0.1518X+151.43$ $R^2=0.0650$
 中位回帰 3次式(18-55歳対象) $Y=-0.00271705X^3+0.221652X^2-3.1677X+154.4$ $R^2=0.8136$
 1次式(20-40歳対象) $Y=2.6468X+105.15$ $R^2=0.8001$

