

## 第9章 鉍工業

この章には、鉍工業生産指数及び工業に関する統計を掲載している。

鉍工業生産指数には、鉍工業の産業活動に関する指数を掲載している。資料は、県統計分析課「青森県鉍工業生産指数年報」による。

工業には、事業所数・従業者数・製造品出荷額等について掲載している。資料は、県統計分析課「青森県の工業」による。

図9-1 事業所数の推移

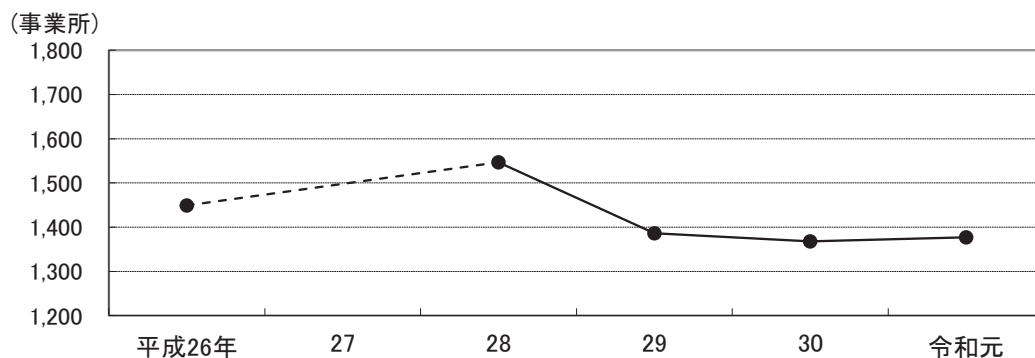


図9-2 従業者数の推移

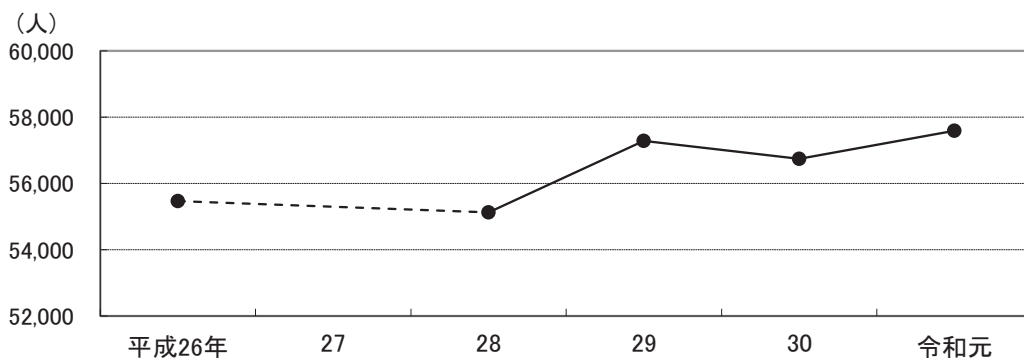
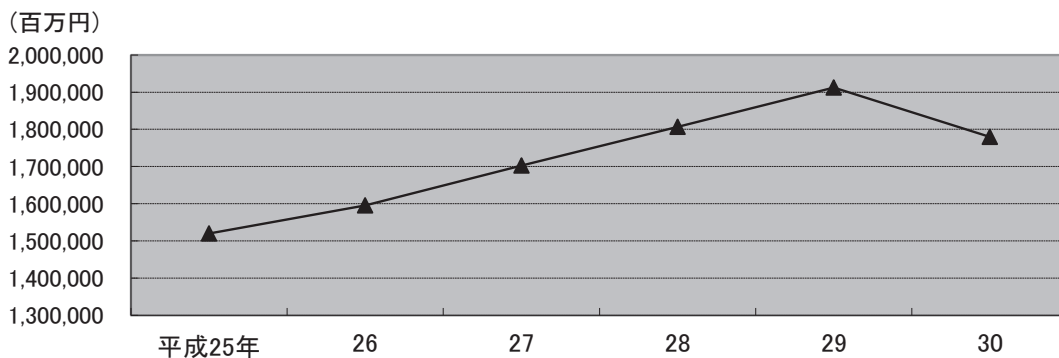


図9-3 製造品出荷額（名目）の推移



## 1 青森県鉱工業

(令和元年)

産業分類														
	鉱工業	製造工業	鉄鋼業	非鉄金属工業	金属製品工業	はん用機械工業	生産用機械工業	業務用機械工業	電気機械工業	情報通信機械工業	電子部品・デバイス工業	輸送機械工業	窯業・土石製品工業	化学工業
ウエイト	10000.0	9923.5	270.5	343.2	481.0	72.5	275.0	931.0	470.3	43.9	1346.1	557.2	413.1	440.3
原指数														
27年	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
28年	109.1	109.3	94.8	107.9	114.4	76.2	340.9	92.8	87.3	102.1	113.5	118.3	90.8	101.2
29年	107.8	107.8	97.3	106.7	111.9	78.4	254.1	94.6	89.0	132.1	126.0	107.0	101.0	97.8
30年	107.2	107.3	102.7	105.4	124.4	76.0	275.2	97.7	100.9	148.5	115.8	122.4	93.5	85.4
令和元年	103.8	103.9	95.0	108.9	108.5	85.1	288.5	88.2	93.8	138.9	121.6	95.0	85.4	85.0
対前年比(%)	-3.2	-3.2	-7.5	3.3	-12.8	12.0	4.8	-9.7	-7.0	-6.5	5.0	-22.4	-8.7	-0.5
平成31年 1月	96.8	96.8	101.9	120.9	120.0	52.9	285.8	87.6	99.9	161.2	103.1	107.3	63.3	62.6
2	93.5	93.5	93.6	107.1	126.0	40.5	145.7	99.6	95.4	145.9	89.2	102.9	61.7	111.4
3	102.3	102.3	104.1	112.8	95.1	46.4	293.7	104.9	93.1	208.1	97.7	83.1	78.9	87.7
4	105.3	105.3	98.7	98.4	97.4	36.1	256.2	101.1	101.7	115.4	105.3	69.0	91.4	160.8
令和元年 5月	122.0	122.2	102.4	115.0	98.9	94.1	831.9	80.7	88.7	106.9	121.3	83.7	97.8	195.7
6	102.1	102.2	99.9	102.1	156.4	158.1	351.4	84.1	85.7	106.8	122.3	85.6	92.5	69.2
7	113.1	113.2	94.5	108.1	136.5	97.9	366.0	97.7	81.6	101.0	141.1	87.3	98.6	114.4
8	87.0	87.0	93.8	102.8	93.9	85.0	43.3	74.2	75.1	121.0	122.0	77.7	76.0	8.7
9	102.0	102.0	84.8	107.7	92.5	96.4	260.5	80.8	89.7	128.7	137.1	116.2	84.6	10.2
10	106.4	106.5	91.6	103.3	65.7	124.2	169.2	89.5	105.5	191.6	146.7	106.8	100.7	53.3
11	111.3	111.4	92.4	111.6	93.3	81.1	297.6	86.6	101.7	167.9	142.4	113.9	98.8	93.5
12	103.8	103.8	82.6	116.6	126.1	108.8	160.4	71.1	108.0	112.0	131.4	105.9	80.1	52.0
季節調整済指数														
平成31年 1月	107.3	107.4	104.0	116.4	134.6	102.8	319.1	92.3	125.7	157.0	107.5	115.1	87.4	66.7
2	104.7	104.7	107.5	113.0	122.5	77.5	181.4	93.3	109.6	133.0	107.0	111.5	86.1	123.2
3	103.3	103.3	102.0	113.0	104.2	85.0	352.5	97.0	95.1	189.1	109.5	90.1	88.3	96.8
4	102.3	102.3	96.6	108.7	103.0	49.5	200.3	96.8	92.9	138.1	119.0	79.2	93.5	82.4
令和元年 5月	121.2	121.5	96.6	112.7	119.7	89.6	480.4	89.4	84.6	132.1	134.3	89.4	98.9	106.7
6	97.7	97.8	94.9	108.1	173.5	85.2	196.0	86.4	79.5	125.3	121.2	79.5	88.6	60.6
7	104.8	104.9	92.2	104.6	87.3	97.2	440.7	87.5	77.5	110.6	125.3	77.7	83.7	83.5
8	91.1	91.0	99.9	107.1	95.8	83.3	33.5	84.1	78.4	145.2	123.4	81.8	81.8	60.2
9	103.2	103.2	89.9	108.4	84.5	78.3	274.6	83.2	84.5	129.6	126.5	102.9	77.1	88.9
10	100.6	100.6	88.8	105.8	79.8	96.0	166.3	85.3	99.0	167.7	124.5	107.3	83.7	172.1
11	107.2	107.3	88.7	107.3	102.8	69.5	448.5	86.3	99.7	122.1	127.6	115.0	83.0	81.0
12	103.3	103.5	83.9	109.9	124.3	98.2	264.7	75.0	107.5	115.6	132.6	106.2	76.0	62.4

資料 県統計分析課「青森県鉱工業生産指数年報」

## 生産指数

(平成27年=100)

石油・石炭製品工業	プラスチック製品工業	パルプ・紙・紙加工品工業	繊維工業	食料品工業	その他工業							鉱業
						ゴム製品工業	皮革製品工業	家具工業	印刷業	木材・木製品工業	その他製品工業	
51.6	101.6	663.7	434.2	2442.2	586.1	24.0	0.1	82.7	272.4	132.4	74.5	76.5
100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0	100.0
78.2	86.9	101.7	97.5	104.3	97.7	95.6	97.6	102.9	98.8	95.4	92.8	95.1
76.9	86.9	103.1	83.5	103.6	98.3	97.5	80.8	102.4	98.3	92.0	105.4	98.8
71.1	82.6	98.1	76.0	101.0	98.3	90.1	81.5	98.9	98.7	87.6	117.6	102.7
<b>77.2</b>	<b>76.7</b>	<b>88.1</b>	<b>69.7</b>	<b>103.2</b>	<b>95.2</b>	<b>79.2</b>	<b>81.9</b>	<b>102.0</b>	<b>98.9</b>	<b>82.8</b>	<b>101.3</b>	<b>95.4</b>
8.6	-7.1	-10.2	-8.3	2.2	-3.2	-12.1	0.5	3.1	0.2	-5.5	-13.9	-7.1
14.9	72.9	85.9	68.1	89.4	85.8	73.1	76.3	97.6	89.8	77.7	76.3	97.9
31.3	74.7	80.9	68.1	91.6	86.0	85.3	80.7	107.2	88.5	76.3	71.2	92.7
74.9	81.5	97.0	76.6	99.9	110.6	89.5	100.2	126.6	119.9	82.0	116.5	102.4
51.8	81.8	92.6	76.0	108.0	102.3	70.4	69.6	106.7	106.5	85.0	123.0	98.1
68.3	76.2	97.3	68.3	100.3	92.7	77.5	62.1	101.8	96.8	87.5	81.7	88.3
74.8	72.4	48.7	69.0	97.2	92.2	78.9	45.9	88.8	94.3	84.1	107.1	85.4
119.1	83.3	98.3	64.6	106.1	96.3	82.2	93.3	90.4	93.0	99.9	112.7	104.2
57.5	63.9	96.9	65.0	95.9	86.7	75.0	87.3	91.2	89.8	73.7	97.0	89.6
86.8	76.1	99.9	69.5	100.9	106.7	82.0	96.8	126.5	109.0	79.9	131.8	97.7
100.9	82.5	88.2	77.1	117.4	91.6	77.0	96.8	98.0	94.9	84.0	90.9	99.2
138.6	81.0	90.2	66.7	113.3	94.5	80.2	98.9	91.2	94.9	87.4	113.9	96.2
108.0	74.6	81.7	67.0	118.0	97.1	78.8	75.1	97.8	109.7	76.4	93.2	92.8
71.9	76.5	81.9	69.2	103.4	98.1	77.5	80.6	107.2	98.5	90.5	113.9	100.2
94.8	77.1	89.0	67.3	105.8	95.8	93.3	76.9	99.8	101.9	86.9	93.3	104.6
62.1	78.9	94.8	69.6	103.4	96.4	83.9	96.5	102.7	98.7	85.4	102.3	102.7
68.9	75.5	94.7	70.3	107.5	99.0	70.6	90.5	104.3	99.8	84.1	116.9	100.7
71.8	73.9	92.8	68.6	103.5	94.4	79.9	91.5	100.7	100.7	81.9	97.6	93.7
69.4	71.0	89.1	70.1	101.0	95.9	77.3	47.6	93.6	99.5	82.6	110.6	91.9
85.0	77.1	89.8	70.8	101.9	96.7	80.4	91.7	92.7	98.5	94.8	105.9	94.9
68.1	73.5	90.6	68.1	102.7	94.2	77.1	92.2	100.0	95.0	81.1	109.0	97.2
75.4	78.6	89.9	69.7	102.3	103.6	80.1	95.5	118.4	112.5	76.2	111.1	94.8
75.5	79.3	80.9	71.2	102.4	85.4	76.3	86.6	95.1	92.4	76.5	78.8	91.4
89.9	81.7	85.4	68.5	100.6	89.7	75.6	86.1	93.2	90.9	81.3	96.2	91.4
86.2	76.8	81.6	68.9	104.2	93.5	78.1	74.3	102.9	98.7	76.1	98.5	88.1

## 2 事業所数、従業者数及び

区分		事業所数		従業者数	
		事業所数	対前年増減率	従業者数	対前年増減率
年次		事業所	%	人	%
	平成 24 年	1,514	△ 2.8	56,037	2.0
	25	1,472	△ 2.8	55,647	△ 0.7
	26	1,449	△ 1.6	55,464	△ 0.3
	27				
	28	1,547	6.8	55,122	△ 0.6
	29	1,386	△ 10.4	57,283	3.9
	30	1,368	△ 1.3	56,739	△ 0.9
	令和 元年	1,377	0.7	57,586	1.5

資料 県統計分析課「青森県の工業(2019年工業統計調査 青森県結果書)」

注：1 デフレーターは、国内企業物価指数（日本銀行）の「工業製品」を使用した。

2 事業所数及び従業者数の数値は、平成24年から平成26年までについては各年12月31日現在、

3 事業所数及び従業者数の平成28年の対前年増減率は、平成26年の数値との比較である。

## 3 産業別事業所数、従業者数及び

産業別	事業所数				従業者数	
	平成30年	令和元年	対前年増減率	令和元年構成比	平成30年	令和元年
合計	事業所 1,368	事業所 1,377	% 0.7	% 100.0	人 56,739	人 57,586
09 食料品	368	378	2.7	27.5	15,263	15,674
10 飲料・飼料	63	64	1.6	4.6	1,320	1,376
11 繊維	125	123	△ 1.6	8.9	4,958	4,744
12 木材・木製品	61	58	△ 4.9	4.2	799	808
13 家具・装備品	27	25	△ 7.4	1.8	357	337
14 パルプ・紙	33	31	△ 6.1	2.3	2,068	1,968
15 印刷	77	76	△ 1.3	5.5	1,379	1,364
16 化学	15	13	△ 13.3	0.9	553	550
17 石油・石炭	16	16	0.0	1.2	147	148
18 プラスチック製品	26	26	0.0	1.9	966	986
19 ゴム製品	8	8	0.0	0.6	188	197
20 なめし革	1	1	0.0	0.1	26	26
21 窯業・土石	98	99	1.0	7.2	1,730	1,776
22 鉄鋼	21	23	9.5	1.7	1,610	1,674
23 非鉄金属	13	12	△ 7.7	0.9	3,713	3,941
24 金属製品	131	134	2.3	9.7	2,687	2,672
25 はん用機械	19	19	0.0	1.4	316	307
26 生産用機械	55	57	3.6	4.1	1,787	1,712
27 業務用機械	33	35	6.1	2.5	4,523	4,607
28 電子部品	70	74	5.7	5.4	6,896	6,700
29 電気機械	35	33	△ 5.7	2.4	2,877	3,282
30 情報通信	8	8	0.0	0.6	628	701
31 輸送用機械	28	26	△ 7.1	1.9	1,408	1,509
32 その他	37	38	2.7	2.8	540	527

資料 県統計分析課「青森県の工業(2019年工業統計調査 青森県結果書)」

注 事業所数及び従業者数の平成30年及び令和元年の数値は、各年の6月1日現在の数値である。

## 製造品出荷額等の推移

(従業者4人以上の事業所)

製造品出荷額等						デフレーター (平成27年=100)
名目			実質			
実数	指数 (平成30年=100)	対前年 増減率	実数	指数 (平成30年=100)	対前年 増減率	
万円		%	万円		%	
149,234,703	83.9	6.4	150,894,543	85.7	8.0	98.9
152,029,755	85.4	1.9	152,947,440	86.9	1.4	99.4
159,513,190	89.6	4.9	155,926,872	88.6	1.9	102.3
170,230,792	95.7	6.7	170,230,792	96.7	9.2	100.0
180,704,447	101.6	6.2	186,293,244	105.9	9.4	97.0
191,213,318	107.5	5.8	193,340,059	109.9	3.8	98.9
177,932,241	100.0	△ 6.9	175,996,282	100.0	△ 9.0	101.1

平成28年以降については各年6月1日現在の数値である。

## 製造品出荷額等

(従業者4人以上の事業所)

者数		製造品出荷額等			
対前年増減率	令和元年構成比	平成29年	平成30年	対前年増減率	平成30年構成比
%	%	万円	万円	%	%
1.5	100.0	191,213,318	177,932,241	△ 6.9	100.0
2.7	27.2	37,374,151	38,268,965	2.4	21.5
4.2	2.4	10,283,972	10,846,817	5.5	6.1
△ 4.3	8.2	2,300,861	2,189,899	△ 4.8	1.2
1.1	1.4	1,662,709	1,740,446	4.7	1.0
△ 5.6	0.6	519,281	529,952	2.1	0.3
△ 4.8	3.4	10,171,015	10,147,409	△ 0.2	5.7
△ 1.1	2.4	1,616,147	1,539,024	△ 4.8	0.9
△ 0.5	1.0	3,838,955	3,549,723	△ 7.5	2.0
0.7	0.3	823,981	782,182	△ 5.1	0.4
2.1	1.7	1,815,836	1,748,309	△ 3.7	1.0
4.8	0.3	190,522	208,005	9.2	0.1
0.0	0.0	X	X	X	X
2.7	3.1	4,587,378	4,585,958	△ 0.0	2.6
4.0	2.9	9,072,020	10,511,858	15.9	5.9
6.1	6.8	35,075,514	24,133,754	△ 31.2	13.6
△ 0.6	4.6	5,206,805	5,622,755	8.0	3.2
△ 2.8	0.5	473,945	453,378	△ 4.3	0.3
△ 4.2	3.0	4,382,079	4,517,162	3.1	2.5
1.9	8.0	12,941,098	13,285,283	2.7	7.5
△ 2.8	11.6	36,579,535	29,753,196	△ 18.7	16.7
14.1	5.7	5,671,849	6,794,035	19.8	3.8
11.6	1.2	X	X	X	X
7.2	2.6	5,416,823	5,496,092	1.5	3.1
△ 2.4	0.9	687,020	662,570	△ 3.6	0.4

## 4 市町村別事業所数、

区分 市町村名	事業所数				従業	
	平成30年	令和元年	対前年増減率	令和元年構成比	平成30年	令和元年
	事業所	事業所	%	%	人	人
県計	1,368	1,377	0.7	100.0	56,739	57,586
青森市	179	178	△ 0.6	12.9	5,466	5,485
弘前市	153	153	0.0	11.1	8,110	7,612
八戸市	319	333	4.4	24.2	13,505	14,159
黒石市	44	45	2.3	3.3	2,515	2,862
五所川原市	63	63	0.0	4.6	1,476	1,638
十和田市	88	88	0.0	6.4	3,304	3,283
十三沢市	34	36	5.9	2.6	2,481	2,418
むつ市	39	41	5.1	3.0	1,686	1,632
つがる市	27	31	14.8	2.3	699	742
平川市	43	42	△ 2.3	3.1	2,932	3,020
平内町	21	21	0.0	1.5	430	448
今別町	1	1	0.0	0.1	5	5
蓬田村	1	1	0.0	0.1	220	210
外ヶ浜町	7	6	△ 14.3	0.4	120	108
鱒ヶ沢町	12	12	0.0	0.9	196	183
深浦町	9	10	11.1	0.7	121	124
西目屋村	1	1	0.0	0.1	15	11
藤崎町	12	11	△ 8.3	0.8	728	729
大鰐町	7	8	14.3	0.6	291	311
田舎館村	28	27	△ 3.6	2.0	713	751
板柳町	11	10	△ 9.1	0.7	361	359
鶴田町	12	12	0.0	0.9	599	600
中泊町	11	11	0.0	0.8	185	187
野辺地町	10	10	0.0	0.7	463	418
七戸町	29	29	0.0	2.1	677	670
六戸町	18	19	5.6	1.4	399	421
横浜町	7	6	△ 14.3	0.4	647	636
東北町	19	18	△ 5.3	1.3	441	368
六ヶ所村	12	12	0.0	0.9	3,155	3,371
おいらせ町	31	29	△ 6.5	2.1	1,216	1,244
大間町	7	6	△ 14.3	0.4	44	41
東通村	4	4	0.0	0.3	147	147
風間浦村	5	5	0.0	0.4	85	82
佐井村	1	1	0.0	0.1	29	29
三戸町	16	15	△ 6.2	1.1	461	455
五戸町	40	37	△ 7.5	2.7	1,167	1,198
田子町	11	11	0.0	0.8	390	388
南部町	22	19	△ 13.6	1.4	646	585
階上町	13	14	7.7	1.0	599	641
新郷村	1	1	0.0	0.1	15	15

資料 県統計分析課「青森県の工業(2019年工業統計調査 青森県結果書)」

注 事業所数及び従業者数の平成30年及び令和元年の数値は、各年の6月1日現在の数値である。

## 従業員数及び製造品出荷額等

(従業員4人以上の事業所)

者数		製造品出荷額等			
対前年増減率	令和元年構成比	平成29年	平成30年	対前年増減率	平成30年構成比
%	%	万円	万円	%	%
1.5	100.0	191,213,318	177,932,241	△ 6.9	100.0
0.3	9.5	10,323,440	11,293,214	9.4	6.3
△ 6.1	13.2	38,421,103	31,237,677	△ 18.7	17.6
4.8	24.6	53,413,505	56,908,588	6.5	32.0
13.8	5.0	6,290,674	6,188,848	△ 1.6	3.5
11.0	2.8	2,488,325	2,614,626	5.1	1.5
△ 0.6	5.7	6,657,993	6,694,521	0.5	3.8
△ 2.5	4.2	8,925,883	8,840,886	△ 1.0	5.0
△ 3.2	2.8	1,349,551	1,337,107	△ 0.9	0.8
6.2	1.3	603,823	629,715	4.3	0.4
3.0	5.2	8,003,202	8,232,606	2.9	4.6
4.2	0.8	1,065,990	989,056	△ 7.2	0.6
0.0	0.0	X	X	X	X
△ 4.5	0.4	X	X	X	X
△ 10.0	0.2	321,783	366,222	13.8	0.2
△ 6.6	0.3	200,083	221,613	10.8	0.1
2.5	0.2	64,650	67,207	4.0	0.0
△ 26.7	0.0	X	X	X	X
0.1	1.3	632,004	645,176	2.1	0.4
6.9	0.5	X	X	X	X
5.3	1.3	1,176,115	1,275,320	8.4	0.7
△ 0.6	0.6	370,681	444,135	19.8	0.2
0.2	1.0	924,118	949,602	2.8	0.5
1.1	0.3	119,380	122,260	2.4	0.1
△ 9.7	0.7	817,897	632,330	△ 22.7	0.4
△ 1.0	1.2	894,594	870,862	△ 2.7	0.5
5.5	0.7	716,755	718,913	0.3	0.4
△ 1.7	1.1	1,957,782	1,805,586	△ 7.8	1.0
△ 16.6	0.6	912,319	899,673	△ 1.4	0.5
6.8	5.9	32,357,735	21,269,898	△ 34.3	12.0
2.3	2.2	3,881,500	4,567,255	17.7	2.6
△ 6.8	0.1	216,918	213,729	△ 1.5	0.1
0.0	0.3	X	X	X	X
△ 3.5	0.1	68,758	58,389	△ 15.1	0.0
0.0	0.1	X	X	X	X
△ 1.3	0.8	1,461,218	1,407,914	△ 3.6	0.8
2.7	2.1	2,378,180	2,194,347	△ 7.7	1.2
△ 0.5	0.7	X	X	X	X
△ 9.4	1.0	1,340,410	1,382,504	3.1	0.8
7.0	1.1	861,669	786,145	△ 8.8	0.4
0.0	0.0	X	X	X	X