

平成20年度版

# 秋田の 労働災害と労働衛生



秋田労働局

# 目 次

## I 秋田県における労働災害発生状況の推移

- 1 労働災害発生状況(昭和 48 年～平成 19 年)-----1
- 2 業種別発生状況(平成 10 年～平成 19 年)-----2
- 3 主要業種別発生状況(平成 10 年～平成 19 年)-----3

## II 第 10 次労働災害防止計画

- 1 計画推進状況(平成 15 年～平成 19 年)-----4

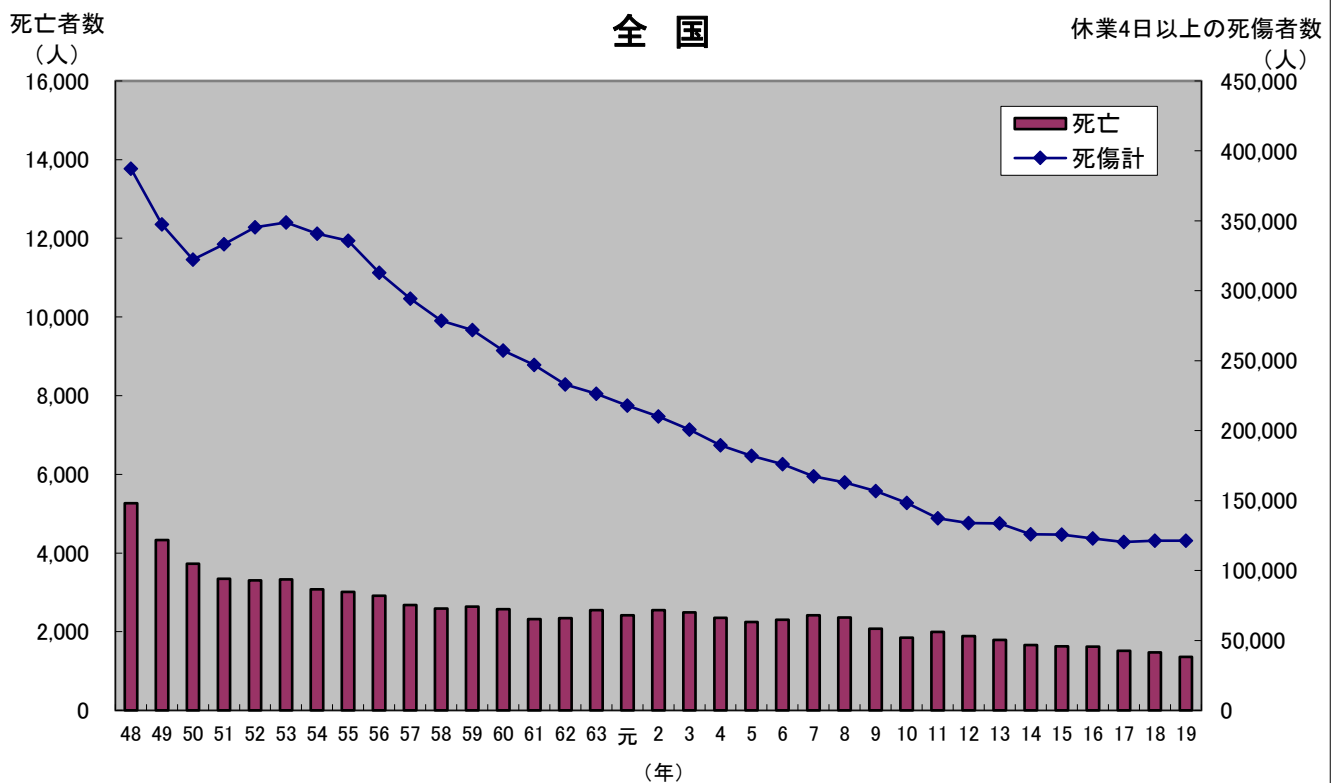
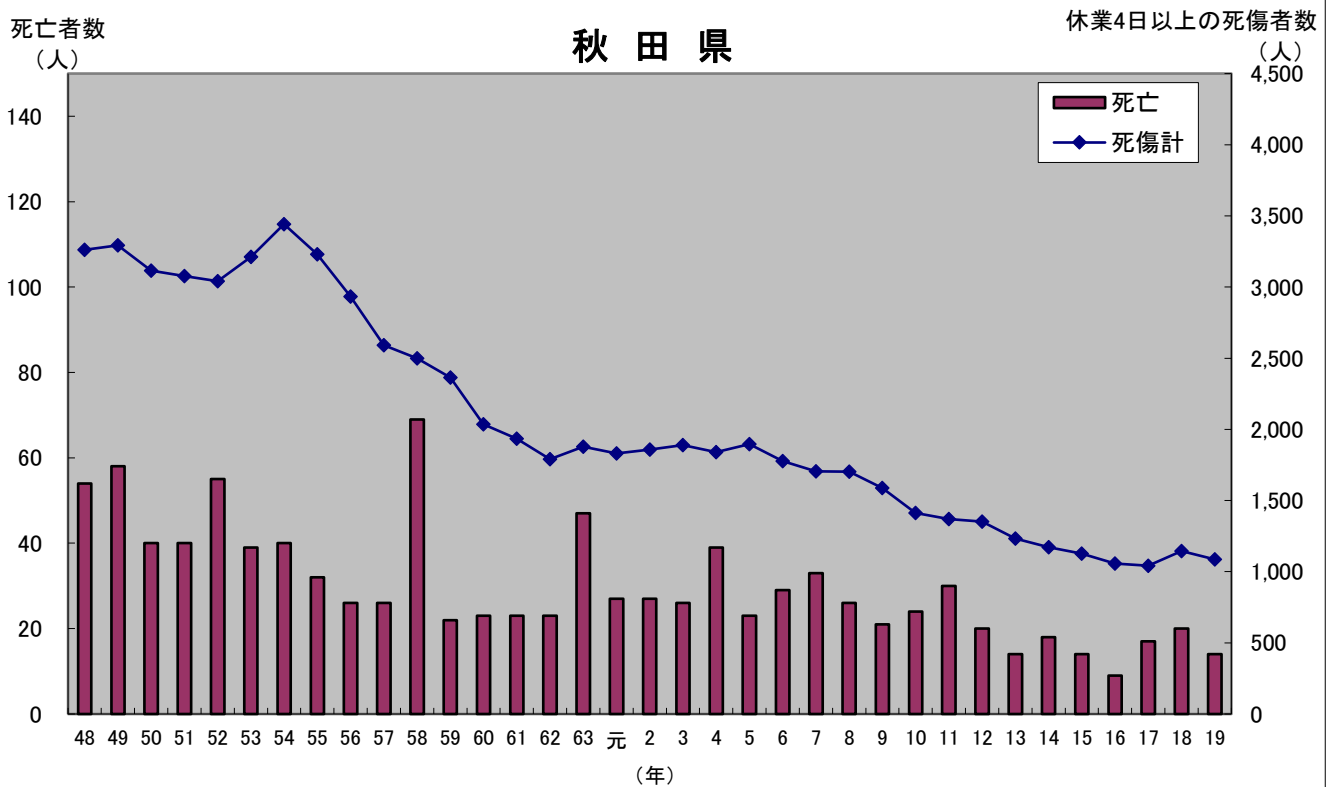
## III 平成 18 年の労働災害発生状況

- 1 監督署別・業種別発生状況-----5
- 2 業種別発生状況(死傷災害・死亡災害)-----6
- 3 月別発生状況(平成 16 年～平成 19 年)-----6
- 4 災害程度別発生状況-----6
- 5 年齢別発生状況-----7
- 6 事業場規模別発生状況-----7
- 7 事故の型別発生状況-----7
- 8 起因物別発生状況-----7
- 9 事故の型別・業種別発生状況-----8
- 10 起因物別・業種別発生状況-----9
- 11 事故の型別・起因物別発生状況-----10
- 12 製造業の労働災害発生状況-----11
- 13 建設業の労働災害発生状況-----11

14	運輸交通業の労働災害発生状況	12
15	林業の労働災害発生状況	12
16	商業の労働災害発生状況	13
17	保健衛生業の労働災害発生状況	13
18	交通労働災害発生状況	14
19	死亡災害発生事例	15
<b>IV 業務上疾病発生状況</b>		
1	業務上疾病の発生状況の推移	17
2	平成19年 業種別・傷病分類別業務上疾病発生状況	18
<b>V 定期健康診断実施状況</b>		
1	有所見率の推移	19
2	平成19年 健診項目別有所見率	19
3	平成19年 業種別有所見率	20
4	平成19年 業種・健診項目別有所見率	20
<b>VI 特殊健康診断実施状況</b>		
1	じん肺健康診断実施状況	21
2	主要特殊健康診断有所見率	21
3	平成19年 特殊健康診断実施状況	22
4	平成19年 特殊健康診断別有所見	22

# I 秋田県における労働災害発生状況の推移

## 1 労働災害発生状況

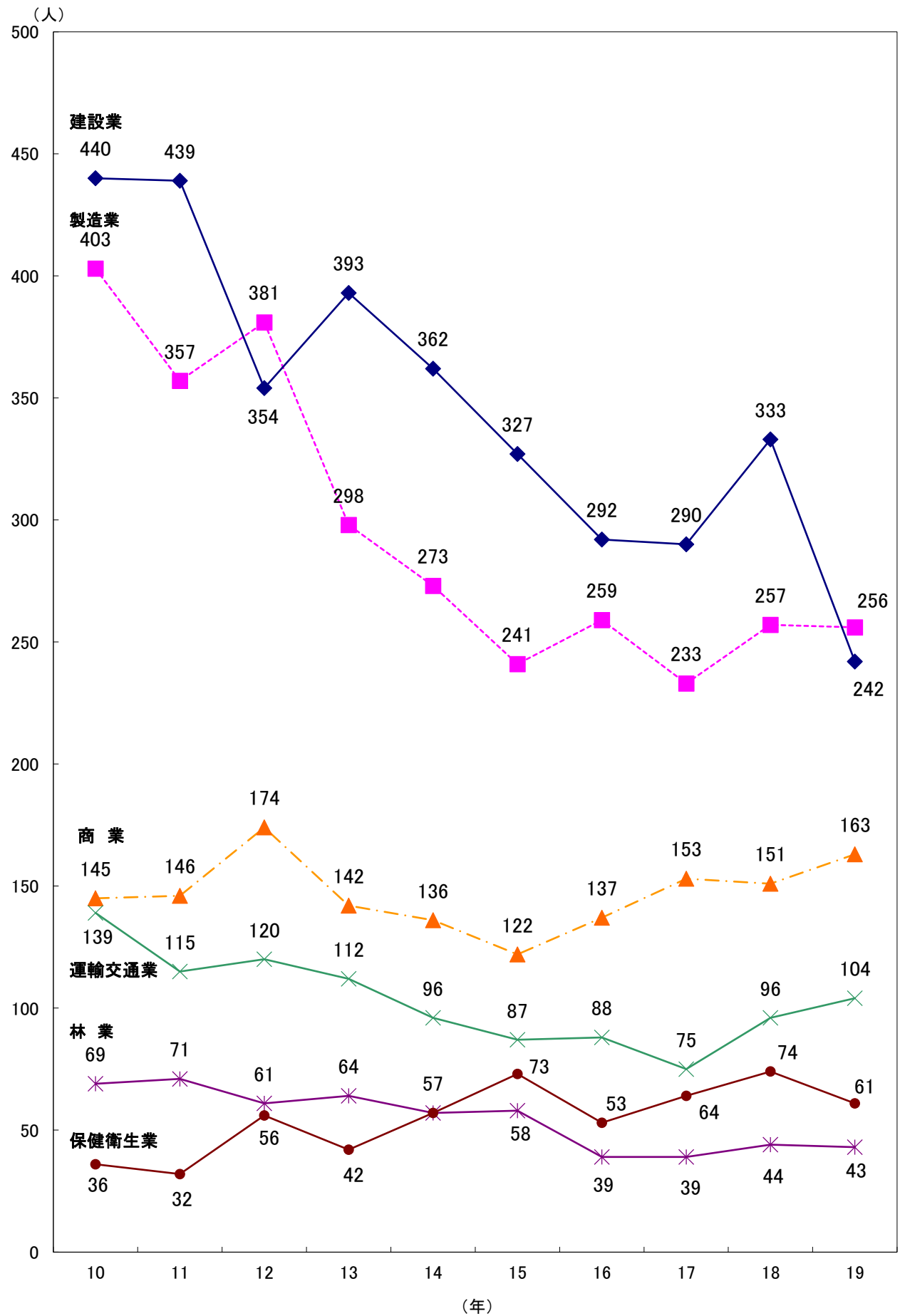


## 2 業種別発生状況

業 種 \ 年 別	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	
製 造 業	(1) 403	(4) 357	(2) 381	(4) 298	(2) 273	(0) 241	(1) 259	(2) 233	(1) 257	(2) 256	
食 料 品 製 造 業	64	54	46	41	51	46	39	40	39	45	
木 材 ・ 木 製 品 製 造 業	(1) 107	(1) 96		(2) 69		64	47	73	44	(1) 68	(1) 59
鉄 鋼 ・ 非 鉄 ・ 金 属 製 品 製 造 業	71	63	66	(1) 47	(1) 50	34	50	41	58	44	
一 般 ・ 輸 送 用 機 械 器 具 製 造 業	34	28	37	(0) 31	28	33	21	25	22	28	
電 気 機 械 器 具 製 造 業	21	21	18	19	16	17	10	(1) 15	17	14	
上 記 以 外 の 製 造 業	106	(3) 95	(2) 99	(1) 91	(1) 64		(1) 66	(1) 68		(1) 66	
鋁 業 ( 鋁 安 法 適 用 除 く )	8	(3) 9	(1) 11		(1) 11	7	6	6	(1) 8	5	
建 設 業	(13) 440	(13) 439	(6) 354	(5) 393	(4) 362	(5) 327	(5) 292	(5) 290	(10) 333	(7) 242	
土 木 工 事 業	(9) 170	(5) 151	(4) 107	(2) 147	(2) 131	(4) 98	(3) 98	(5) 95	(7) 87	(3) 63	
建 築 工 事 業	(1) 174	(5) 156	(2) 152	(1) 123	(1) 175	(1) 211	(2) 171		(3) 222	(3) 161	
そ の 他 の 建 設 業	(3) 96	(3) 132		(2) 123	(1) 56		18	23	24	(1) 18	
運 輸 交 通 業	(3) 139	(2) 115	(2) 120	(2) 112		96	87	(1) 88	(3) 75	(2) 96	(2) 104
道 路 貨 物 運 送 業	(3) 120	(2) 104	(2) 105	(2) 97				(1) 74	(2) 63	(2) 80	(2) 88
貨 物 取 扱 業	3	4	3	3	1	2	3	5	0	0	
林 業	(4) 69	(3) 71	(3) 61		(7) 57	(4) 58		39	(3) 39	(2) 44	(3) 43
商 業	(1) 145	(3) 146	(3) 174		(1) 136	(4) 122	(2) 137	(1) 153	(2) 151		163
保 健 衛 生 業	36	32	56	42	57	73	53	64	74	61	
接 客 娛 楽 業	60	69	73	(1) 63	61	73	58	(1) 56		49	67
清 掃 ・ と 畜 業	52	40	(2) 43		38	41	34	(1) 41		41	44
上 記 以 外 の 事 業	(2) 57	(2) 87	(1) 76	(2) 74	(3) 79	(1) 95		(1) 80	(2) 92		102
全 産 業 合 計	(24) 1,412	(30) 1,369	(20) 1,352	(14) 1,233	(18) 1,171	(14) 1,126	(9) 1,056	(17) 1,042	(20) 1,145	(14) 1,087	

(注)休業4日以上で( )内は死亡者数で内数。

### 3 主要業種別発生状況



## Ⅱ 第10次労働災害防止計画

### 1 計画推進状況(平成15年～平成19年)

	中第9次 の発生 総計 期間 数	第10次災防計画																															
		15年							16年							17年							18年							19年			
	標 計 画 期 間 中 の 目 的 数	減 少 目 標 件 数	減 少 目 標 率 %	発 生 件 数	目 標 件 数	対 目 標 増 減	対 目 標 増 減 率 %	発 生 件 数	発 生 件 数 累 計	目 標 件 数	目 標 件 数 累 計	対 目 標 増 減	対 目 標 増 減 率 %	発 生 件 数	発 生 件 数 累 計	目 標 件 数	目 標 件 数 累 計	対 目 標 増 減	対 目 標 増 減 率 %	発 生 件 数	発 生 件 数 累 計	目 標 件 数	目 標 件 数 累 計	対 目 標 増 減	対 目 標 増 減 率 %	発 生 件 数	発 生 件 数 累 計	目 標 件 数	目 標 件 数 累 計	対 目 標 増 減	対 目 標 増 減 率 %		
1～17 全産業合計	6537	5209	1328	20.3	1126	1124	2	0.2	1056	2182	1080	2204	-22	-1.0	1042	3224	1043	3247	-23	-0.7	1145	4369	1000	4247	122	2.9	1087	5456	962	5209	247	4.7	
1 製造業	1712	1361	351	20.5	241	292	-51	-17.5	259	500	281	573	-73	-12.7	233	733	275	848	-115	-13.6	257	990	262	1110	-120	-10.8	256	1246	251	1361	-115	-8.4	
食料品製造業	256	208	48	18.8	46	45	1	2.2	39	85	43	88	-3	-3.4	40	125	42	130	-5	-3.8	39	164	40	170	-6	-3.5	45	209	38	208	1	0.5	
木材・木製品製造業	451	357	94	20.8	47	75	-28	-37.3	73	120	73	148	-28	-18.9	44	164	72	220	-56	-25.5	68	232	70	290	-58	-20.0	59	291	67	357	-66	-18.5	
鉄鋼・非鉄・金属製品製造業	297	239	58	19.5	34	51	-17	-33.3	50	84	49	100	-16	-16.0	41	125	48	148	-23	-15.5	58	183	46	194	-11	-5.7	44	227	45	239	-12	-5.0	
一般・輸送用機械器具製造業	158	127	31	19.6	33	28	5	17.9	21	54	27	55	-1	-1.8	25	79	26	81	-2	-2.5	22	101	24	105	-4	-3.8	28	129	22	127	2	1.6	
電気機械器具製造業	95	74	21	22.1	17	17	0	0.0	10	27	16	33	-6	-18.2	15	42	16	49	-7	-14.3	17	59	13	62	-3	-4.8	14	73	12	74	-1	-1.4	
上記以外の製造業	455	356	99	21.8	64	76	-12	-15.8	66	130	73	149	-19	-12.8	68	198	71	220	-22	-10.0	53	251	69	289	-38	-13.1	66	317	67	356	-39	-11.0	
2 鉱業(鉱安法適用を除く)	46	34	12	26.1	7	9	-2	-22.2	6	13	8	17	-4	-23.5	6	19	8	25	-6	-24.0	8	27	5	30	-3	-10.0	5	32	4	34	-2	-5.9	
3 建設業	1988	1559	429	21.6	327	337	-10	-3.0	292	619	323	660	-41	-6.2	290	909	310	970	-61	-6.3	333	1242	299	1269	-27	-2.1	242	1484	290	1559	-75	-4.8	
土木工事業	706	547	159	22.5	98	118	-20	-16.9	98	196	113	231	-35	-15.2	95	291	108	339	-48	-14.2	87	378	105	444	-66	-14.9	63	441	103	547	-106	-19.4	
建築工事業	1094	864	230	21.0	211	186	25	13.4	171	382	179	365	17	4.7	171	553	172	537	16	3.0	222	775	166	703	72	10.2	161	936	161	864	72	8.3	
鉄骨造建築工事業	146	115	31	21.2	29	27	2	7.4	25	54	24	51	3	5.9	19	73	24	75	-2	-2.7	23	96	21	96	0	0.0	33	129	19	115	14	12.2	
木造家屋建築工事業	633	499	134	21.2	123	108	15	13.9	105	228	103	211	17	8.1	97	325	98	309	16	5.2	139	464	96	405	59	14.6	93	557	94	499	58	11.6	
その他の建設業	188	148	40	21.3	18	33	-15	-45.5	23	41	31	64	-23	-35.9	24	65	30	94	-29	-30.9	24	89	28	122	-33	-27.0	18	107	26	148	-41	-27.7	
4 運輸交通業	584	474	110	18.8	87	104	-17	-16.3	88	175	100	204	-29	-14.2	75	250	94	298	-48	-16.1	96	346	90	388	-42	-10.8	104	450	86	474	-24	-5.1	
道路貨物運送業	517	421	96	18.6	74	92	-18	-19.6	74	148	87	179	-31	-17.3	63	211	85	264	-53	-20.1	80	291	81	345	-54	-15.7	88	379	76	421	-42	-10.0	
5 貨物取扱業	12	8	4	33.3	2	2	0	0.0	3	5	2	4	1	25.0	5	10	2	6	4	66.7	0	10	1	7	3	42.9	0	10	1	8	2	25.0	
6-2 林業	322	262	60	18.6	58	57	1	1.8	39	97	54	111	-14	-12.6	39	136	52	163	-27	-16.6	44	180	50	213	-33	-15.5	43	223	49	262	-39	-14.9	
8 商業	742	596	146	19.7	122	126	-4	-3.2	137	259	123	249	10	4.0	153	412	119	368	44	12.0	151	563	116	484	79	16.3	163	726	112	596	130	21.8	
13 保健衛生業	223	184	39	17.5	73	40	33	82.5	53	126	38	78	48	61.5	64	190	36	114	76	66.7	74	264	36	150	114	76.0	61	325	34	184	141	76.6	
14 接客娯楽業	324	258	66	20.4	73	55	18	32.7	58	131	52	107	24	22.4	56	187	51	158	29	18.4	49	236	51	209	27	12.9	67	303	49	258	45	17.4	
15 清掃・と畜業	208	168	40	19.2	41	38	3	7.9	34	75	35	73	2	2.7	41	116	34	107	9	8.4	41	157	31	138	19	13.8	44	201	30	168	33	19.6	
上記以外の事業 6-1.7.9～12.16.17	376	305	71	18.9	95	64	31	48.4	87	182	64	128	54	42.2	80	262	62	190	72	37.9	92	354	59	249	105	42.2	102	456	56	305	151	49.5	

※ 労働者死傷病報告(休業4日以上)を集計したもの。  
 ※ 建築工事業には”その他の建築工事業”も含まれること



### Ⅲ 平成19年の労働災害発生状況

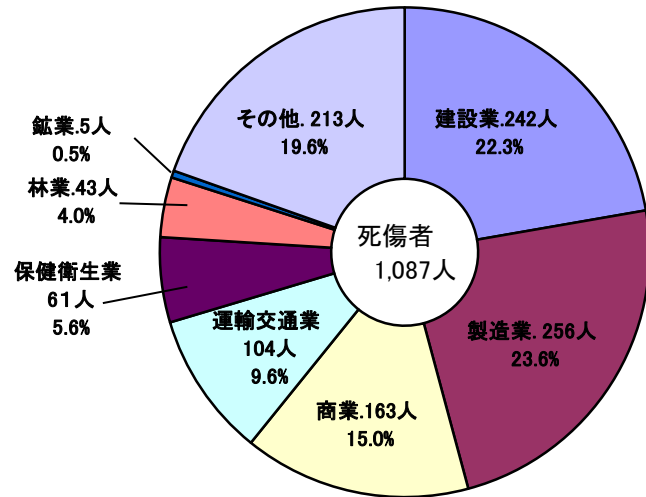
#### 1 監督署別・業種別発生状況

年 別 業 種 別 号 別	平成17年		平成18年		18年		19年		前年増減		秋 田 署		能 代 署		大 館 署		横 手 署		大 曲 署		本 荘 署														
	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上	1月～12月		1月～12月		件 数	百分率 (%)	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上	死 亡	休業4 日以上											
					18年	19年	18年	19年																	18年	19年	18年	19年	18年	19年	18年	19年			
1～17 全業種合計	17	1042	20	1145	20	1145	14	1087	-58	-5.1	5	390	2	387	5	126	2	112	1	241	2	225	6	151	4	124	3	132	4	131		105		108	
1 製造業	2	233	1	257	1	257	2	256	-1	-0.4		66		80	1	45	1	44		63		45		27	1	32		32		34		24		21	
食料品製造業		40		39		39	0	45	6	15.4		11		16		2		4		8		8		12		4		3		12		3		1	
木材・木製品製造業		44	1	68	1	68	1	59	-9	-13.2		15		15	1	17	1	22		19		10		2		3		11		5		4		4	
鉄鋼・非鉄・金属製品製造業		41		58		58	0	44	-14	-24.1		16		16		12		6		18		10		3		3		4		5		5		4	
一般・輸送用機械器具製造業		25		22		22	0	28	6	27.3		6		6		1				2		6		4		8		7		4		2		4	
電気機械器具製造業	1	15		17		17	0	14	-3	-17.6		3		5		2		2		5				1		4		3				3		3	
上記以外の製造業	1	68		53		53	0	66	13	24.5		15		22		11		10		11		11		5	1	10		4		8		7		5	
2 鉱業(鉱安法適用を除く)		6	1	8	1	8	0	5	-3	-37.5				2	1	2				3		2		1		1		2							
3 建設業	5	290	10	333	10	333	7	242	-91	-27.3	1	105	2	82	1	24		15		65		51	6	53	2	28	2	47	3	35		39		31	
土木工事業	5	95	7	87	7	87	3	63	-24	-27.6		24		23	1	5		1		21		9	5	17	1	5	1	11	2	16		9		9	
建築工事業		171	3	222	3	222	3	161	-61	-27.5	1	73	2	54		17		12		39		36	1	30	1	23	1	35		17		28		19	
鉄骨・鉄筋家屋建築		19	1	23	1	23	2	33	10	43.5		12	1	13		2		1		3		7	1	3		4				2		3		6	
木造家屋建築		97		139		139	2	93	-46	-33.1		52	1	25		9		9		29		25		18	1	13		11		13		20		8	
その他の建設業		24		24		24	1	18	-6	-25.0		8		5		2		2		5		6		6				1	1	2		2		3	
4 運輸交通業	3	75	2	96	2	96	2	104	8	8.3	2	52		46		9		8		12	1	21		10		9		8	1	14		5		6	
道路貨物運送業	2	63	2	80	2	80	2	88	8	10.0	2	40		39		8		8		12	1	16		10		8		7	1	13		3		4	
5 貨物取扱業		5					0	0	0	-																									
6-2 林業	3	39	2	44	2	44	3	43	-1	-2.3	1	4		5		6	1	4		15	1	15		5	1	6	1	6		4		8		9	
8 商業	1	153	2	151	2	151	0	163	12	7.9	1	64		64	1	20		16		25		31		15		16		15		20		12		16	
13 保健衛生業		64		74		74	0	61	-13	-17.6		31		19		7		4		14		15		11		6		6		6		5		11	
14 接客娯楽業	1	56		49		49	0	67	18	36.7		20		28		5		6		8		11		6		9		8		9		2		4	
15 清掃・と畜業	1	41		41		41	0	44	3	7.3		13		13		1		4		15		17		7		6		3		1		2		3	
上記以外の事業 6-1,7,9~12,16,17	1	80	2	92	2	92	0	102	10	10.9		35		48	1	7		11	1	21		17		16		11		5		8		8		7	

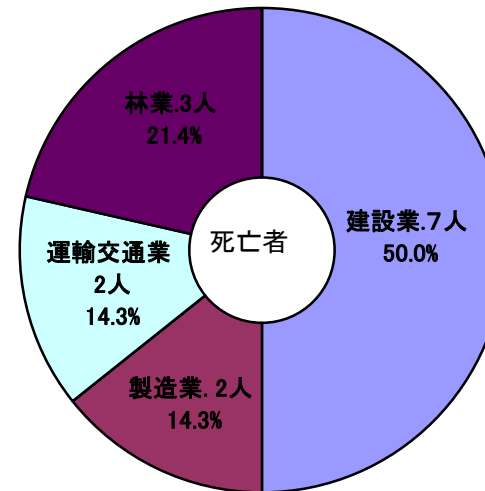
労働者死傷病報告(休業4日以上)を集計したもの。死亡は内数。



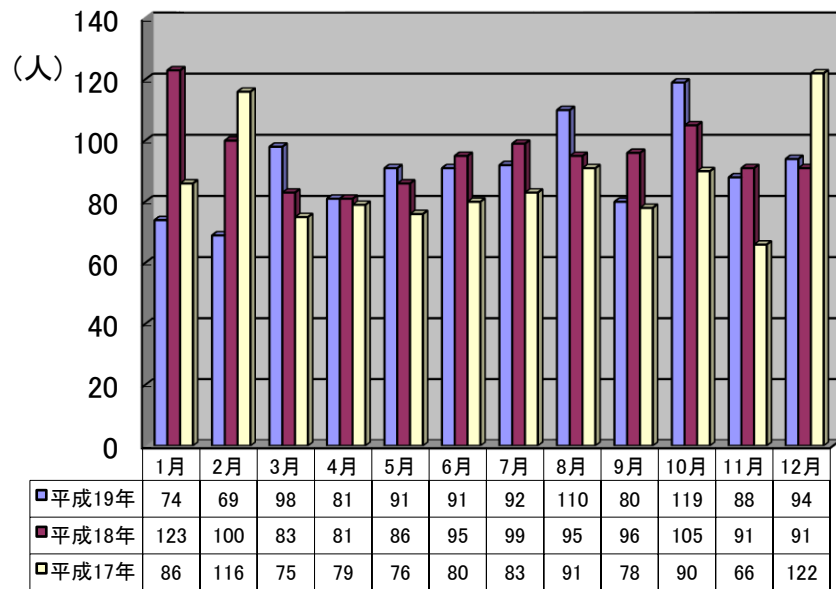
### 2 平成19年 業種別発生状況(休業4日以上の死傷者数)



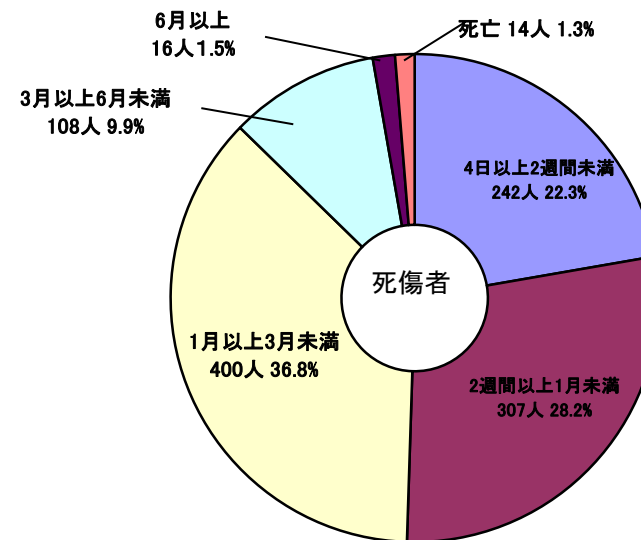
### 2 平成19年 業種別発生状況(死亡者数)



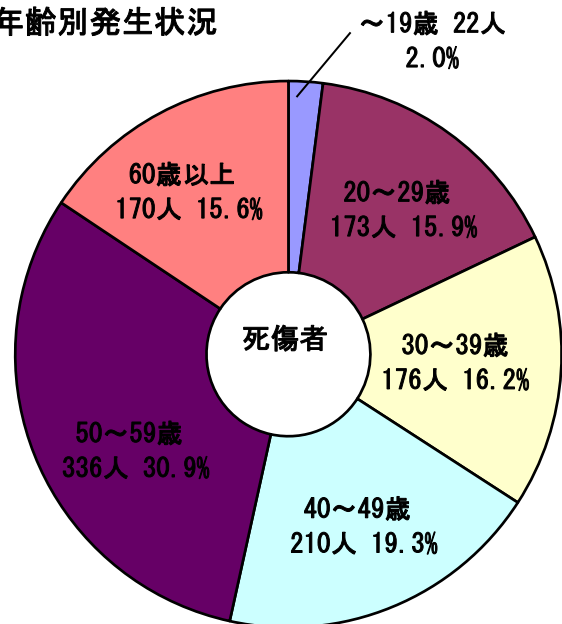
### 3 月別発生状況(平成17年～平成19年)



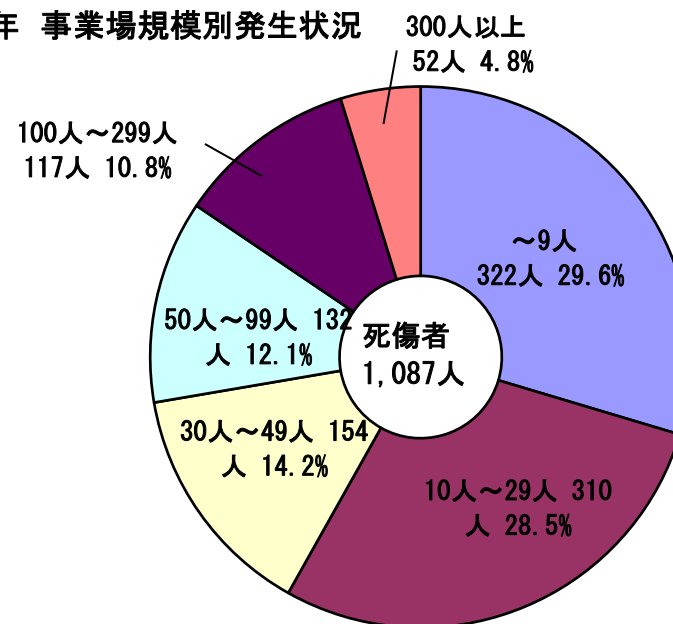
### 4 平成19年 災害程度別発生状況



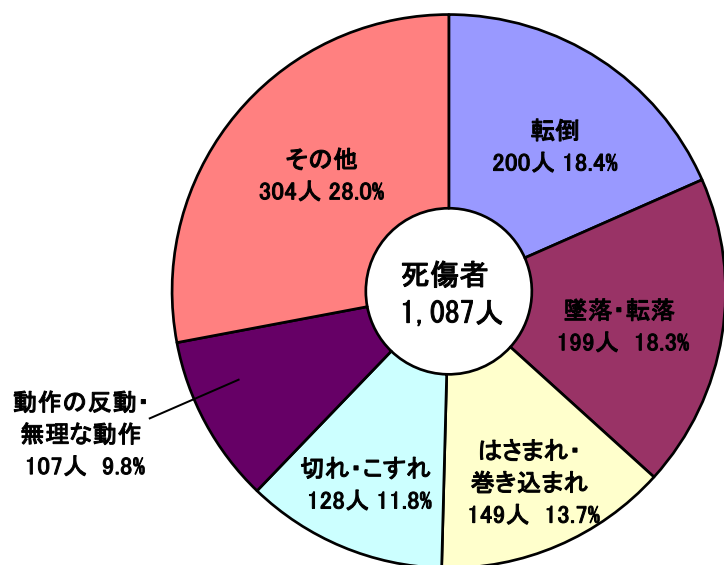
5 平成19年 年齢別発生状況



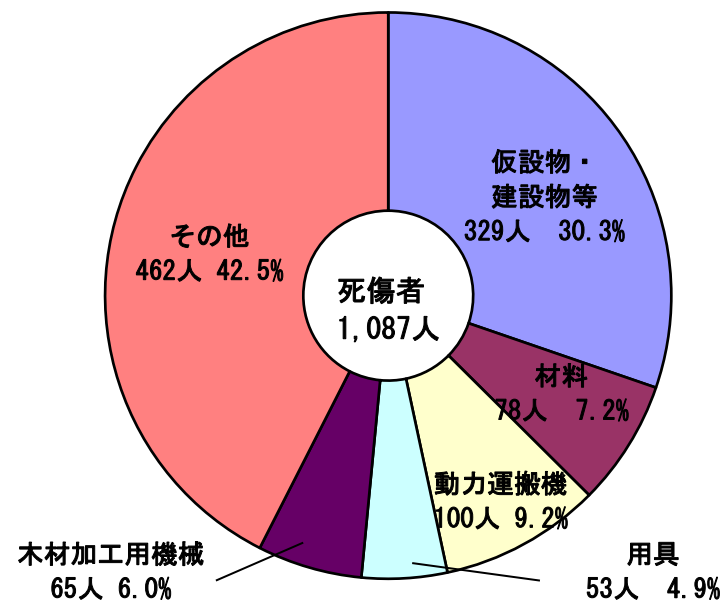
6 平成19年 事業場規模別発生状況



7 平成19年 事故の型別発生状況



8 平成19年 起因物別発生状況



9 平成19年 事故の型別・業種別発生状況

秋田労働局

業種	事故の型																				合計
	1 墜落・転落	2 転倒	3 激突	4 飛来・落下	5 崩壊・倒壊	6 激突され	7 はさまれ・巻き込まれ	8 切れ・こすれ	9 踏み抜き	10 おぼれ	11 高温・低温の物との接触	12 有害物等との接触	13 感電	14 爆発	15 破裂	16 火災	17 交通事故(道路)	18 交通事故(その他)	19 動作の反動・無理な動作	90 その他	
製 造 業	32	29	10	10	3 (1)	10	79 (1)	41			5	4		1		1	9		21	1	256 (2)
食料品製造業	5	9	3			3	11	9			2								3		45
木材・木製品・家具・装備品製造業	9	1	1	1	1 (1)	3	14	20									2		7		59 (1)
鉄鋼・非鉄・金属製品製造業	5	4	2	5	2	2	16	2			1	1				1	1		2		44
一般・輸送用機械器具製造業	1	3	3	1			9	5				1				1			2		28
電気機械器具製造業		5				1	4	1											3		14
上記以外の事業	12	7	1	3		1	25 (1)	4			2	2					4		4	1	66 (1)
鉱業（鉱安法適用除く）			1		1		3														5
建 設 業	89 (3)	15	9	23	10 (1)	9 (1)	37	26	2		2	1			1		12 (2)		6		242 (7)
土木工事業	14 (1)	4	4	10	7 (1)	3 (1)	11	1							1		5		3		63 (3)
建築工事業	72 (2)	7	3	11	2	5	23	24	2		2	1					6 (1)		3		161 (3)
鉄骨・鉄筋家屋建築	10	1		2		3	7	1			1	1					5 (1)		2		33 (1)
木造家屋建築	49 (2)	4	2	3	2	2	5	22	1		1						1		1		93 (2)
その他の建設業	3	4	2	2	1	1	3	1									1 (1)				18 (1)
運 輸 交 通 業	29	17	9	5		4	11				2	1					13 (1)		11	2 (1)	104 (2)
道路貨物運送業	27	9	9	4		4	11				1	1					9 (1)		11	2 (1)	88 (2)
貨 物 取 扱 業																					
林 業	3 (1)	5	1	10 (1)	1	5 (1)		14								1	1		1	1	43 (3)
商 業	17	58	5	6	4	1	11	19			4	2			1		15		20		163
保 健 衛 生 業	2	17	1	1		3	1	6			2						2		24	2	61
接 客 娯 楽 業	5	21	2	2	1	1	3	12	1		7	2							10		67
清 掃 ・ と 畜 業	3	16	4		1	3	3	1									8		5		44
上 記 以 外 の 事 業	19	22	3	6		3	1	9			1						28		9		102
合 計	199 (4)	200	45	63 (1)	21 (2)	39 (2)	149 (1)	128	3		23	10		1	2	2	88 (3)		107	6 (1)	1,087 (14)

(注) 労働者死傷病報告（休業4日以上）を集計したもの。（ ）は死亡内数。

集計対象年のシートを定型統計にて出力し、業種を同じ状態にして貼付けすれば統計が自動的に変更されます。

10 平成19年 起因物別・業種別発生状況

業種	起因物	動力機械						物上げ装置運搬機械			その他の装置等							仮設物等	物質材料		荷	環境等	その他			合計
		11 原動機	12 動力伝導機械	13 木材加工用機械	14 建設機械等	15 金属加工用機械	16 一般動力機械	21 動力クレーン等	22 動力運搬機	23 乗物	31 圧力容器	32 化学設備	33 溶接装置	34 炉・窯等	35 電気設備	36 人力機械工具等	37 用具	39 その他の装置・設備	41 仮設物・建設物等	51 危険物・有害物等	52 材料	61 荷	71 環境等	91 その他の起因物	92 起因物なし	
製造業		3	28	2	19	36	8	25	10		1	1	2 (1)		10	11	9	49	6	19	5 (1)	1		10	1	256 (2)
	食料品製造業					13		3	2					6	4	3	9		1	1				3		45
	木材・木製品製造業		2	27		1	1	1	6						1	3	1	8		5	1 (1)			2		59 (1)
	鉄鋼・非鉄・金属製品製造業					9	1	3	5	1		1			1	2	3	7	1	7	1			1		44
	一般・輸送用機械器具製造業					8	5	1	1	2					2			4	2	1				2		28
	電気機械器具製造業					1	1											6		3	1			2		14
	その他の製造業		1	1	2		15	3	10	5			2 (1)		2	2	15	3	2	1	1			1		66 (1)
	鉱業（鉱安法適用除く）					1	1	2					1													5
建設業			20	10 (2)	9	4	5	11	14 (2)			1			12	15	3	90 (2)	1	30	8	6 (1)		2	1	242 (7)
	土木工事業			1	9 (2)	1	1	2	4	5					2	5	1	13		10	5	4 (1)				63 (3)
	建築工事業			19	1	8	3	2	6	7 (1)			1		7	10	1	72 (2)	1	17	3	1		1	1	161 (3)
	鉄筋・鉄骨家屋建築					2	2		1	5 (1)			1		1	1		12	1	5	2					33 (1)
	木造家屋建築			18		2	1	1	2	1					5	4		49 (2)		7	1	1		1		93 (2)
	その他の建設業							1	1	2 (1)					3		1	5		3		1		1		18 (1)
運輸交通業							2	41 (1)	8						1	6		24	1	5	4	4		7 (1)	1	104 (2)
	道路貨物運送業						2	41 (1)	2						1	6		17	1	4	4	2		7 (1)	1	88 (2)
貨物取扱業																										
林業			14			2		2	1						1	1		1		3		18 (3)				43 (3)
商業			1			6	1	10	13						17	9	1	69	2	10	10	2	2	9	1	163
保健衛生業						2			4				1		3	2	2	15		2	1	4	2	22	1	61
接客娯楽業						2			1						7	2	2	30	4	7	4	1		7		67
清掃・と畜業						1	1	2	9				1		1	2		20		1		1		5		44
上記以外の事業			2			2		7	29						5	5	1	31	1	1	3	2	2	10	1	102
全産業合計		3	65	12 (2)	28	56	18	100 (1)	89 (2)		1	2	5 (1)		57	53	18	329 (2)	15	78	35 (1)	39 (4)	6	72 (1)	6	1,087 (14)

(注) 労働者死傷病報告（休業4日以上）を集計したもの。( )は死亡内数。

集計対象年のシートを定型統計にて出力し、業種を同じ状態にして貼付すれば統計が自動的に変更されます。

11 平成19年 事故の型別・起因物別発生状況

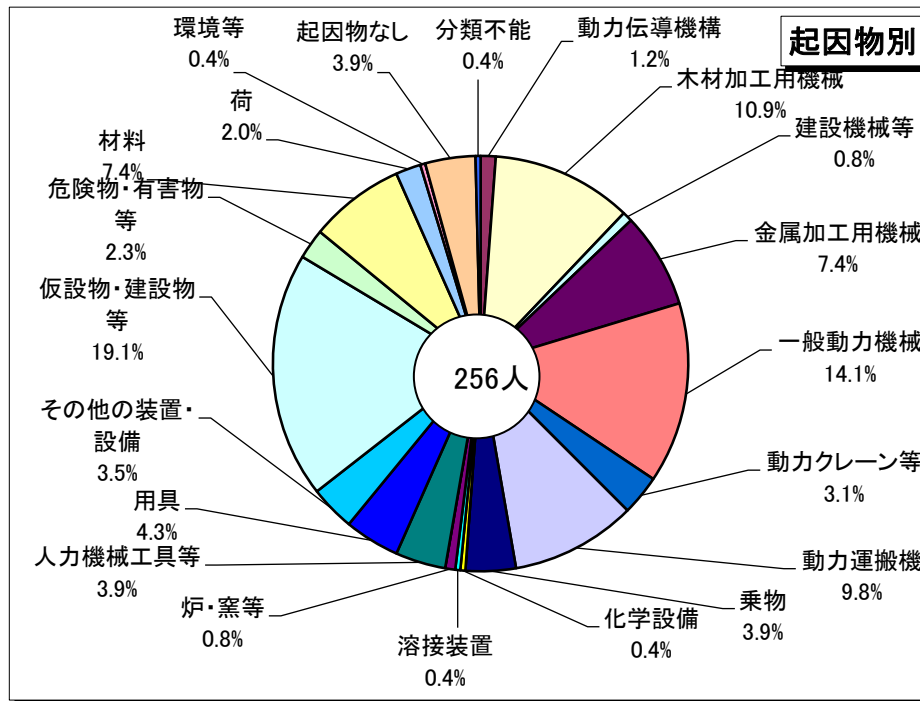
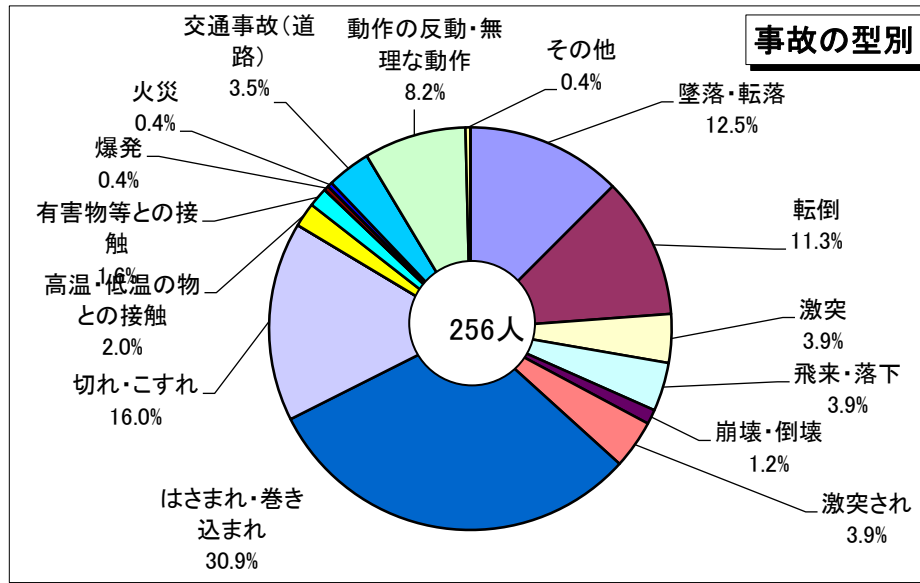
秋田労働局

起因物別 事故の型		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	90	99	合 計	
		墜落・転落	転倒	激突	飛来・落下	崩壊・倒壊	激突され	はさまれ・巻き込まれ	切れ・こすれ	踏み抜き	おぼれ	高温・低温の物との接触	有害物等との接触	感電	爆発	破裂	火災	交通事故（道路）	交通事故（その他）	動作の反動・無理な動作	その他	分類不能		
動力機械	11 原動機																							
	12 動力伝道機構							2	1														3	
	13 木材加工用機械				2		1	8	54														65	
	14 建設用機械等	3 (1)		1			1 (1)	7															12 (2)	
	15 金属加工用機械				3		2	17	6															28
	16 一般動力機械	1			1		3	32	16			3												56
物上げ装置、運搬機械	21 動力クレーン等	3	1	3	1	1	3	5	1														18	
	22 動力運搬機	35	2	12	5		6	28	1									11 (1)					100 (1)	
	23 乗物	2	10	2			1	3										70 (2)		1			89 (2)	
その他の装置等	31 圧力容器																							
	32 化学設備												1										1	
	33 溶接装置							1				1											2	
	34 炉、窯等	1				2		1 (1)				1											5 (1)	
	35 電気設備																							
	36 人力機械工具等	1	8	2	2		3	10	28			1						1		1			57	
	37 用具	29	4	2	4	1	3	4	2			3				1							53	
	38 その他の装置、設備	2	2	2	2		1	8				1											18	
仮設物、建築物、構築物等	41 仮設物、建築物、構築物等	113 (2)	157	14	1	4	2	2	3	2		2					1	3		25			329 (2)	
物質、材料	51 危険物、有害物等											5	9		1								15	
	52 材料	1			24	7	1	19	14	1		2				1	1				7		78	
荷	61 荷	3	3	5	8	3 (1)	4		1		1									7			35 (1)	
環境等	71 環境等	4 (1)	10		8 (1)	3 (1)	4 (1)					3								4	3		39 (4)	
その他	91 その他の起因物		1	1			2		1												1		6	
	92 起因物なし	1		1	1		2	1										2		61	2 (1)	1	72 (1)	
	99 分類不能		2		1			1										1		1			6	
合 計		199 (4)	200	45	63 (1)	21 (2)	39 (2)	149 (1)	128	3		23	10		1	2	2	88 (3)		107	6 (1)	1	1,087 (14)	

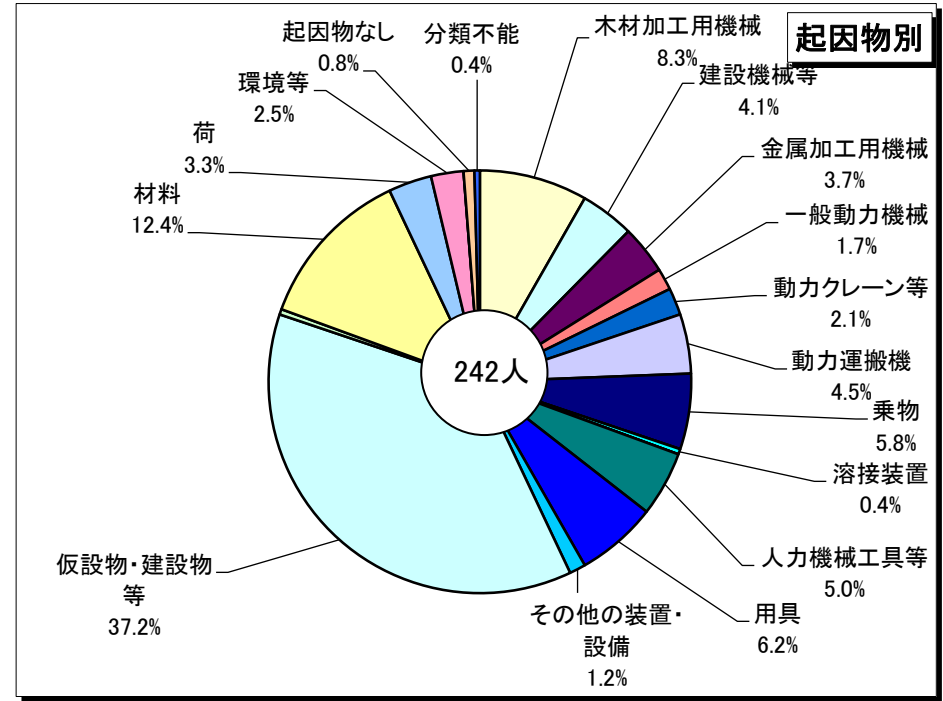
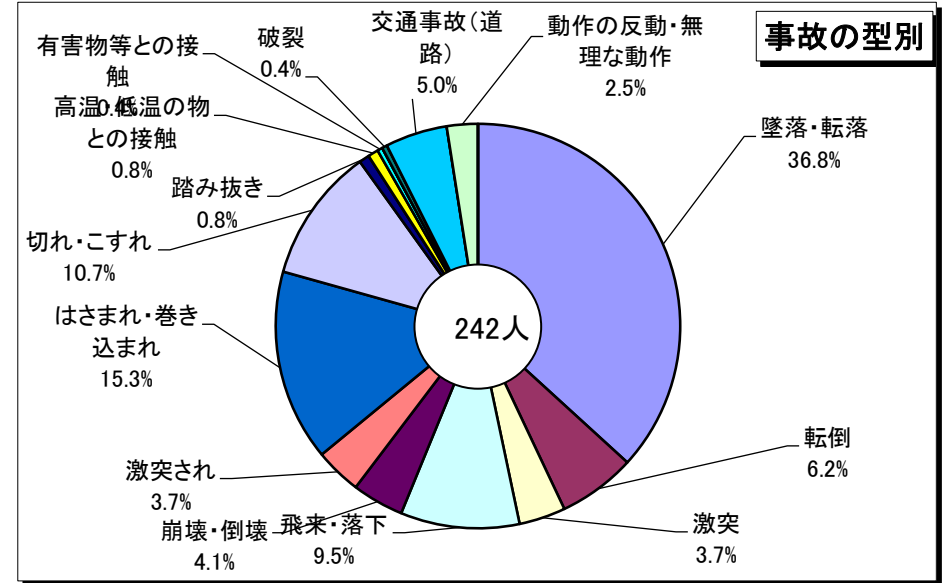
(注) 労働者死傷病報告（休業4日以上）を集計したもの。（ ）は死亡内数。

集計対象年のシートを定型統計にて出力し、業種を同じ状態にして貼付けすれば統計が自動的に変更されます。

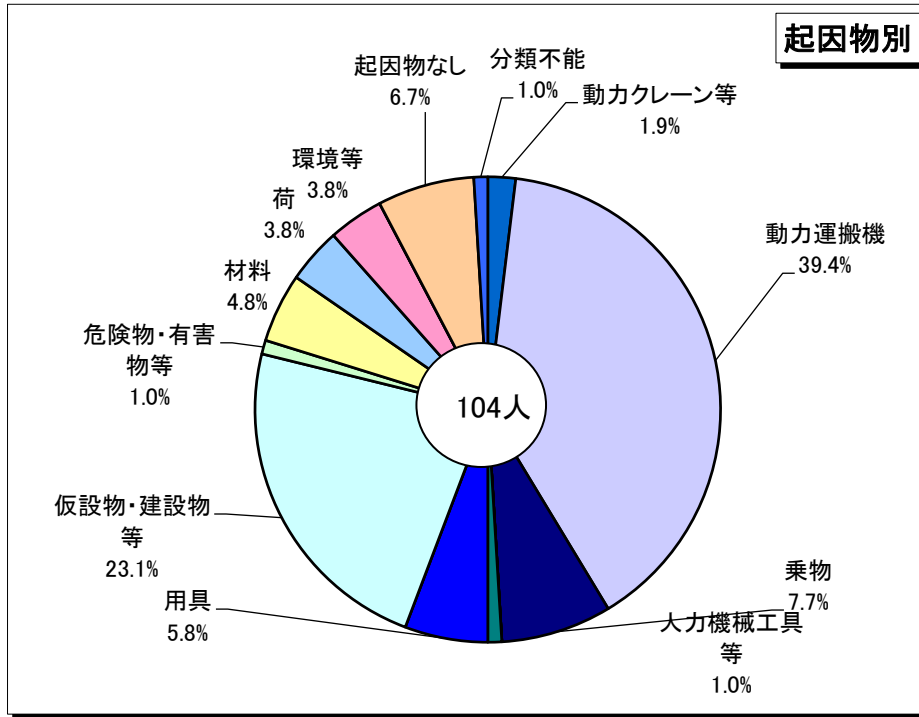
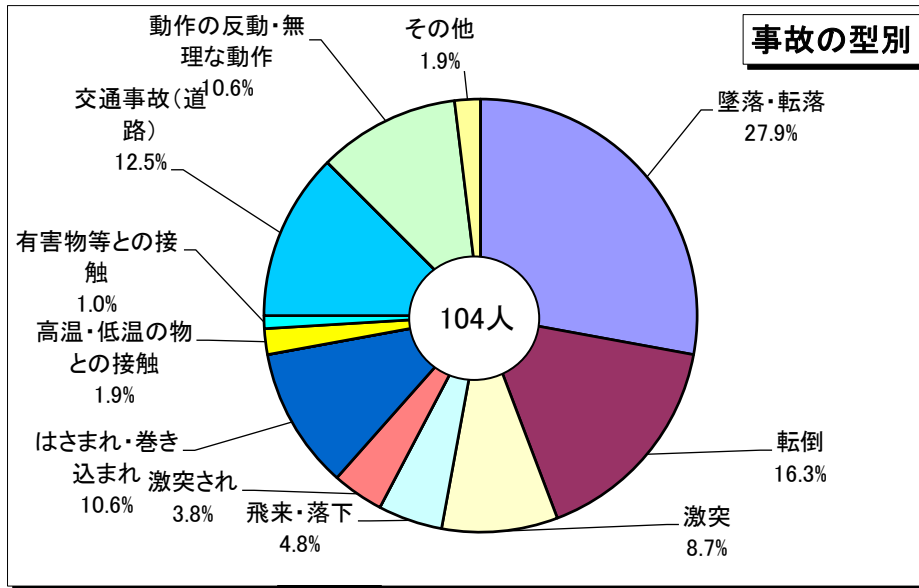
### 12 平成19年 製造業の労働災害発生状況



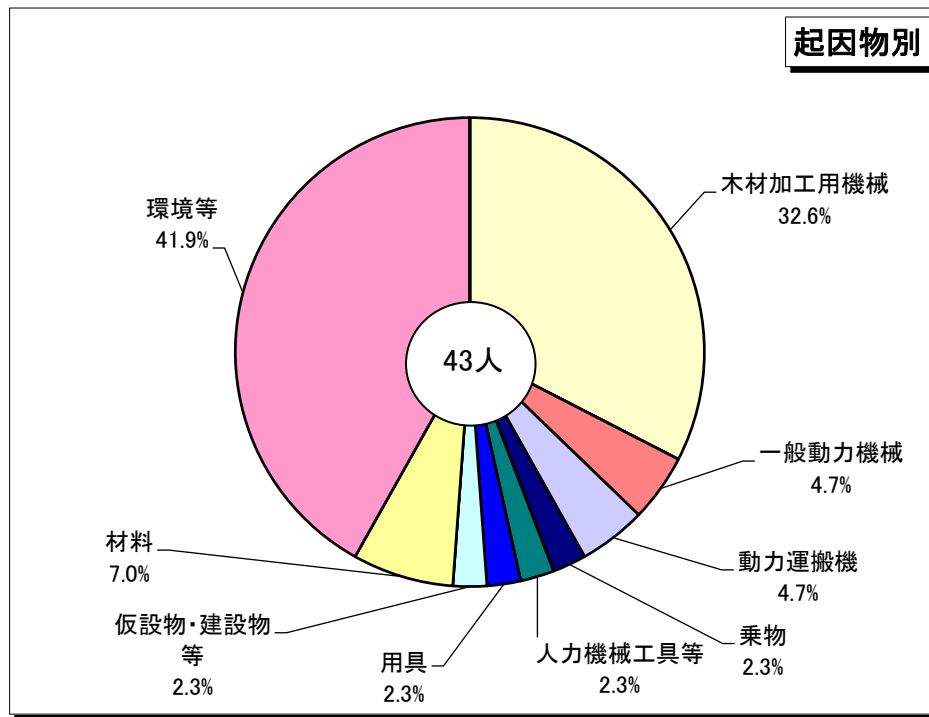
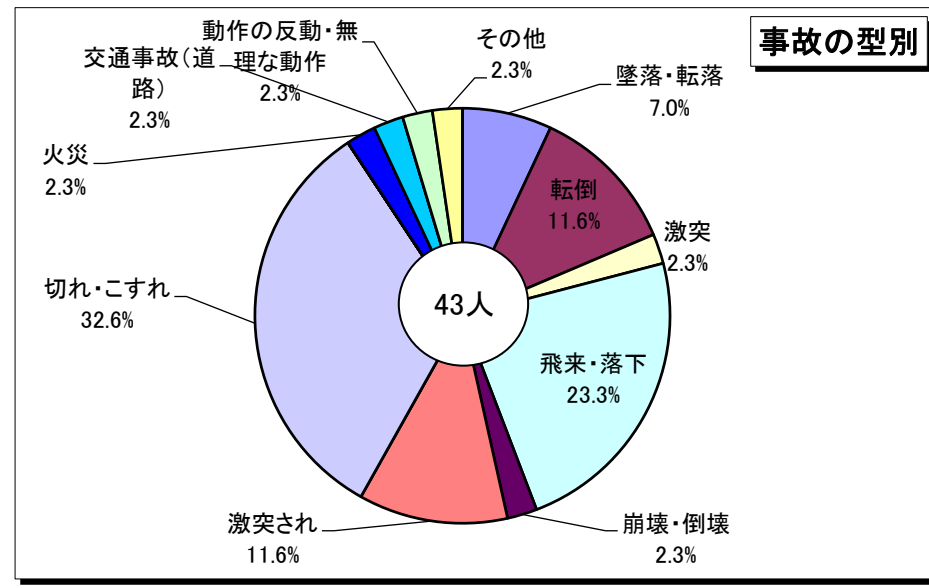
### 13 平成19年 建設業の労働災害発生状況



### 14 平成19年 運輸交通業の労働災害発生状況

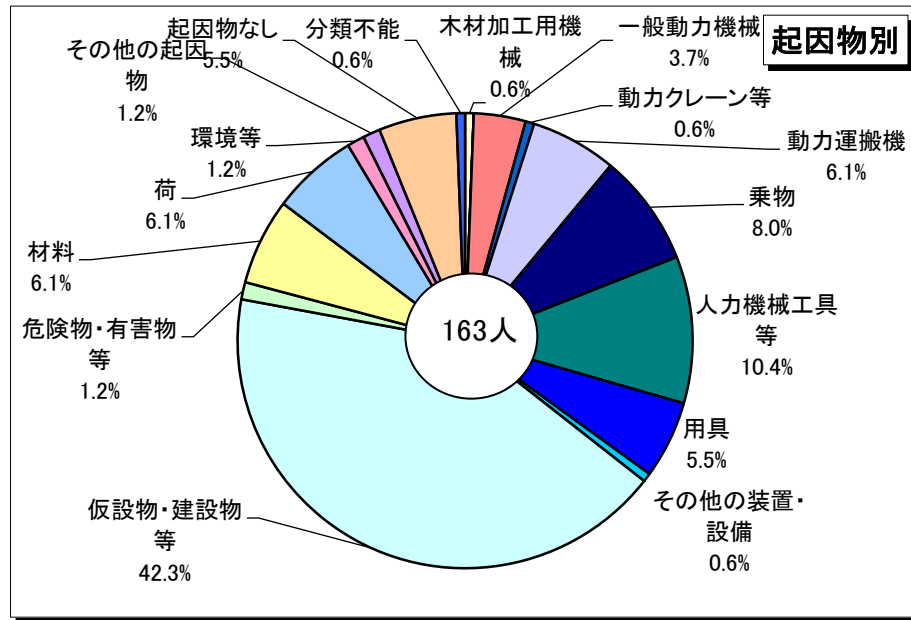
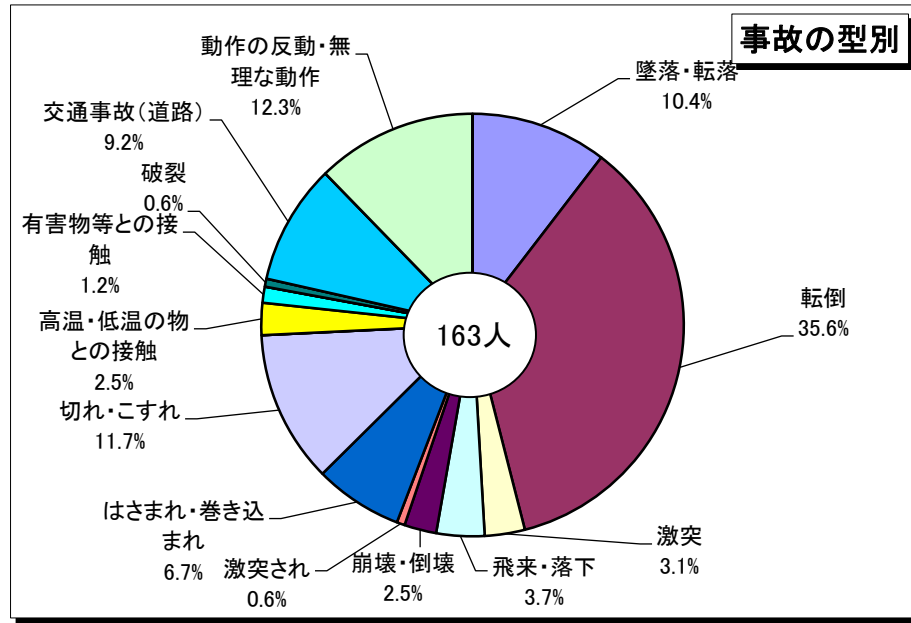


### 15 平成19年 林業の労働災害発生状況

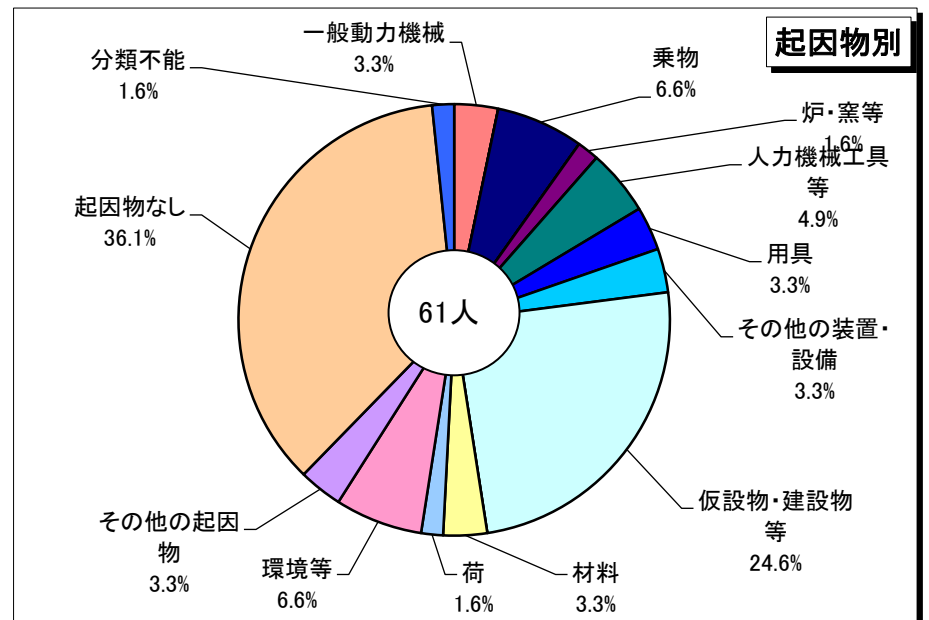
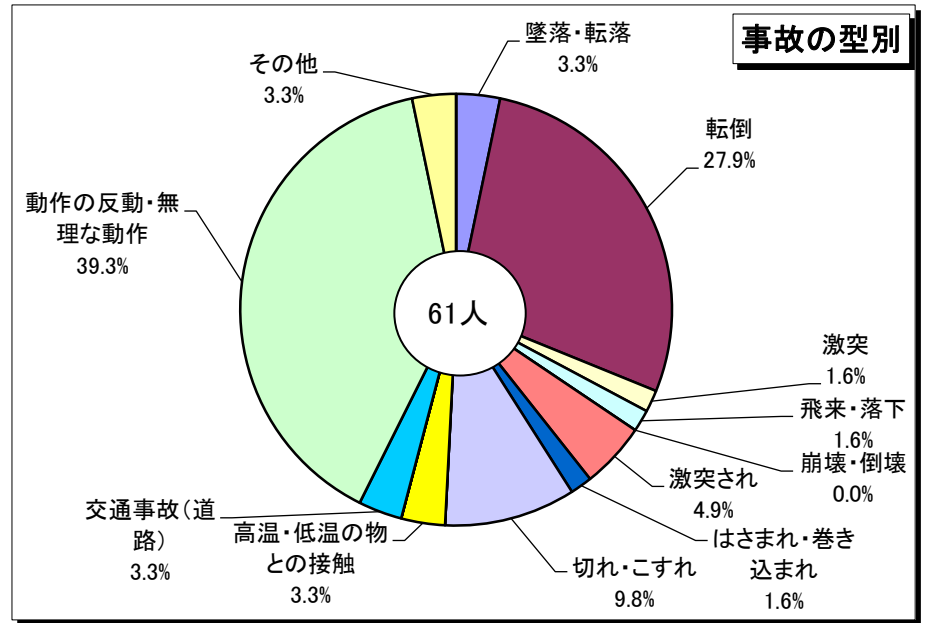




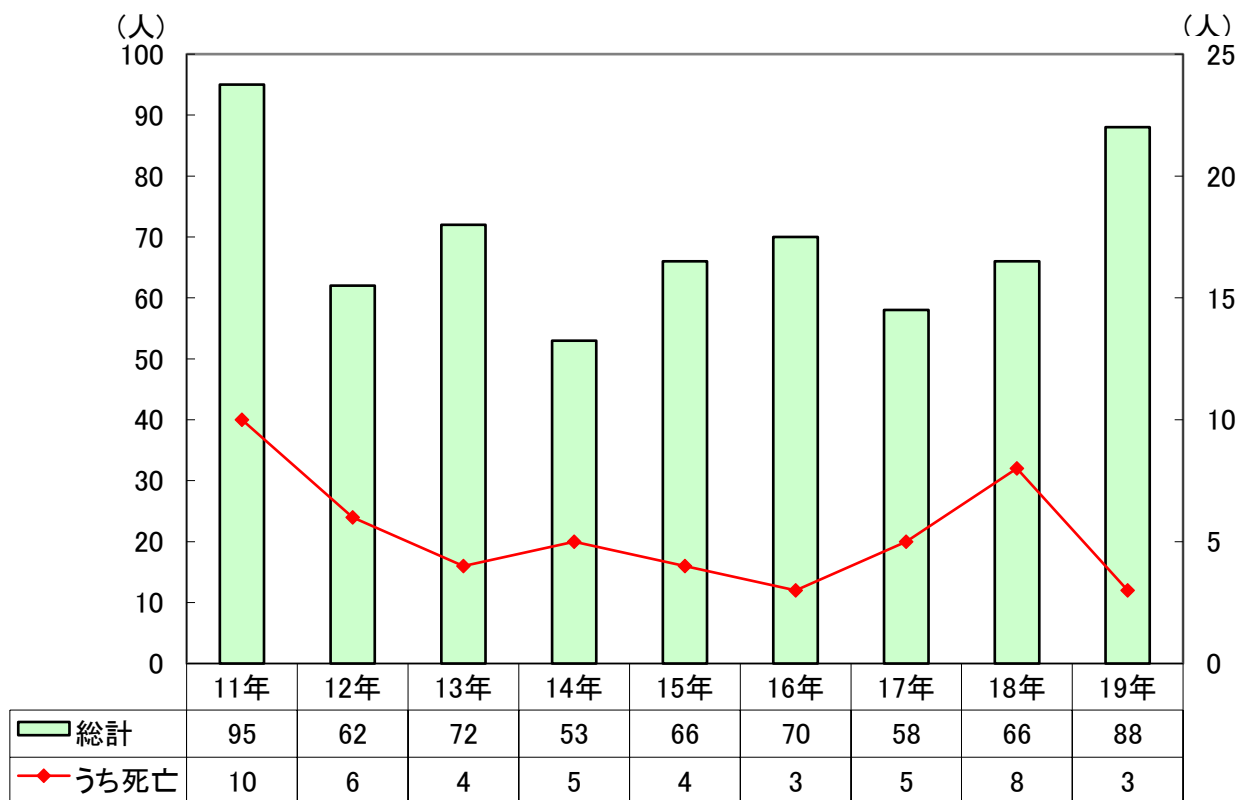
### 16 平成19年 商業の労働災害発生状況



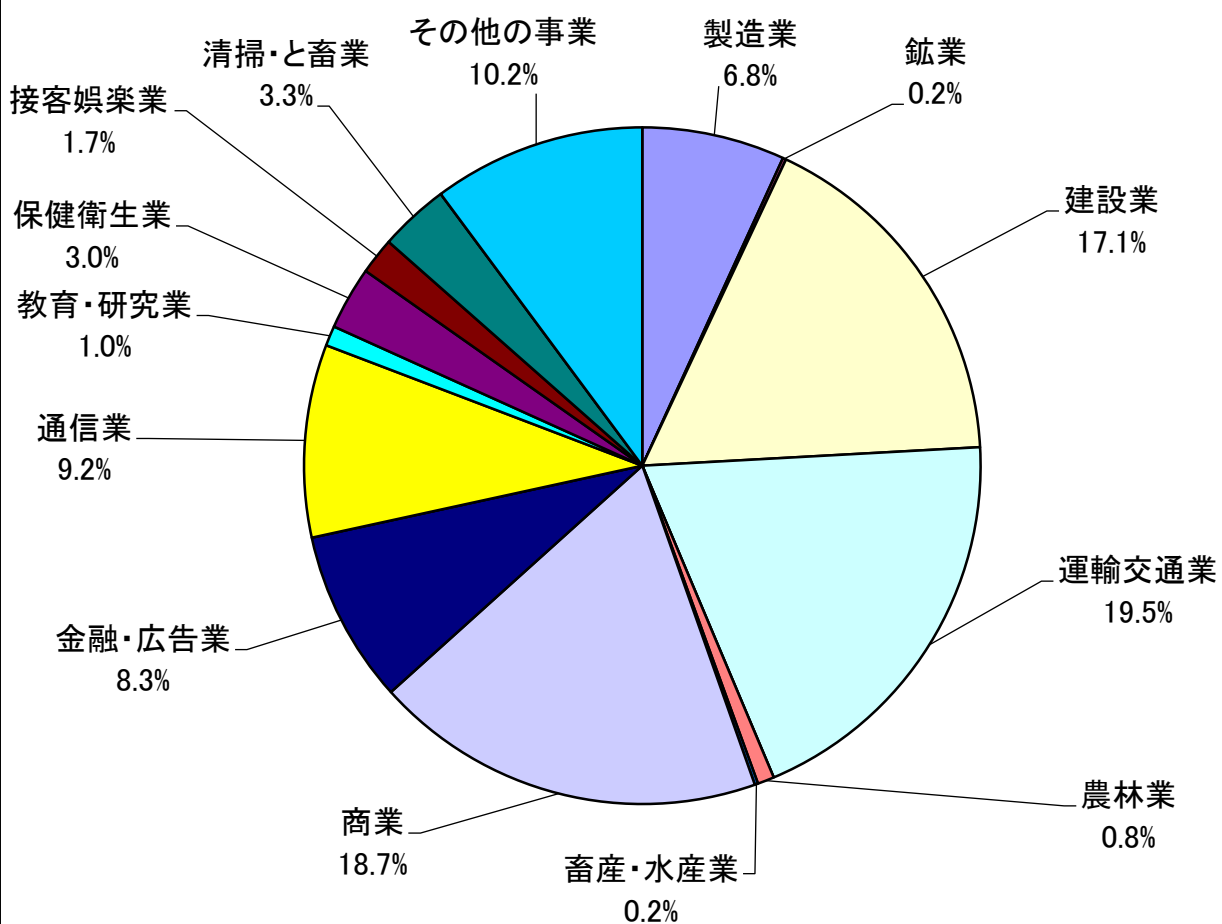
### 17 平成19年 保健衛生業の労働災害発生状況



18 交通労働災害発生状況(年別・平成11年～19年)



交通労働災害発生状況(業種別・平成11年～19年)



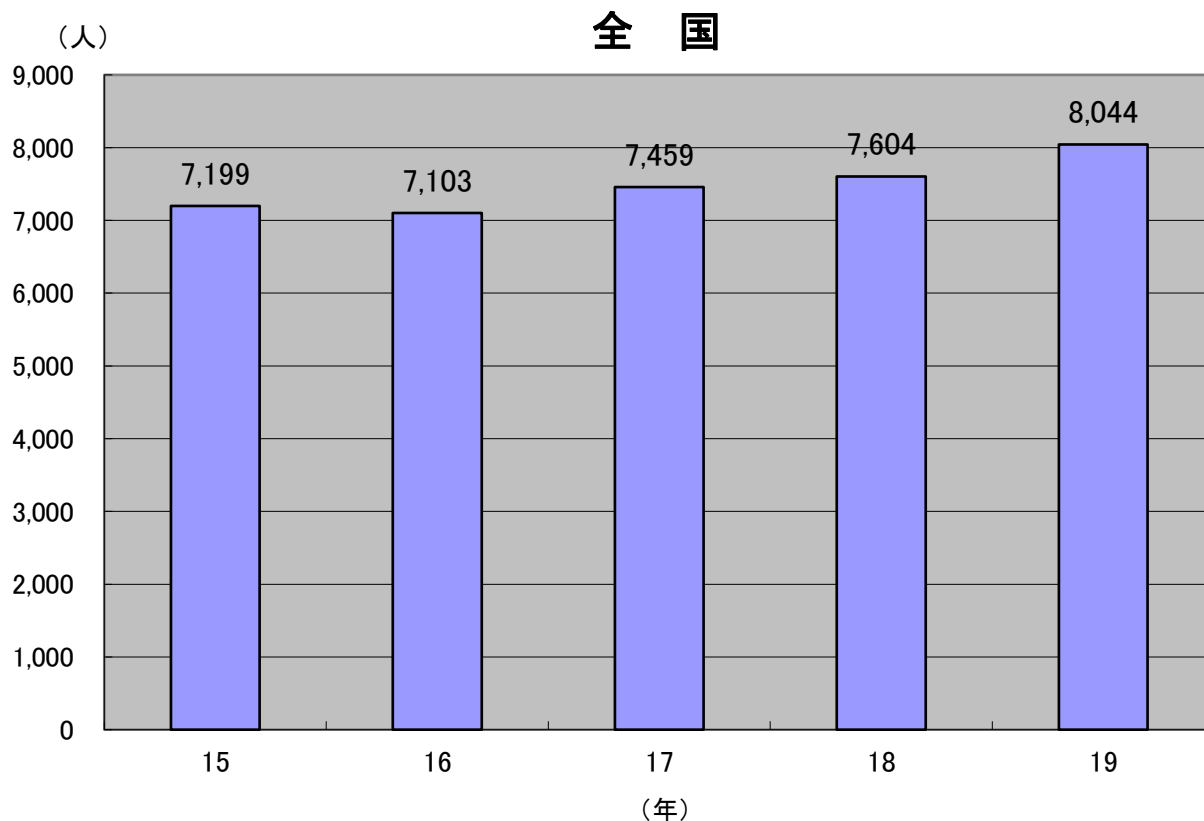
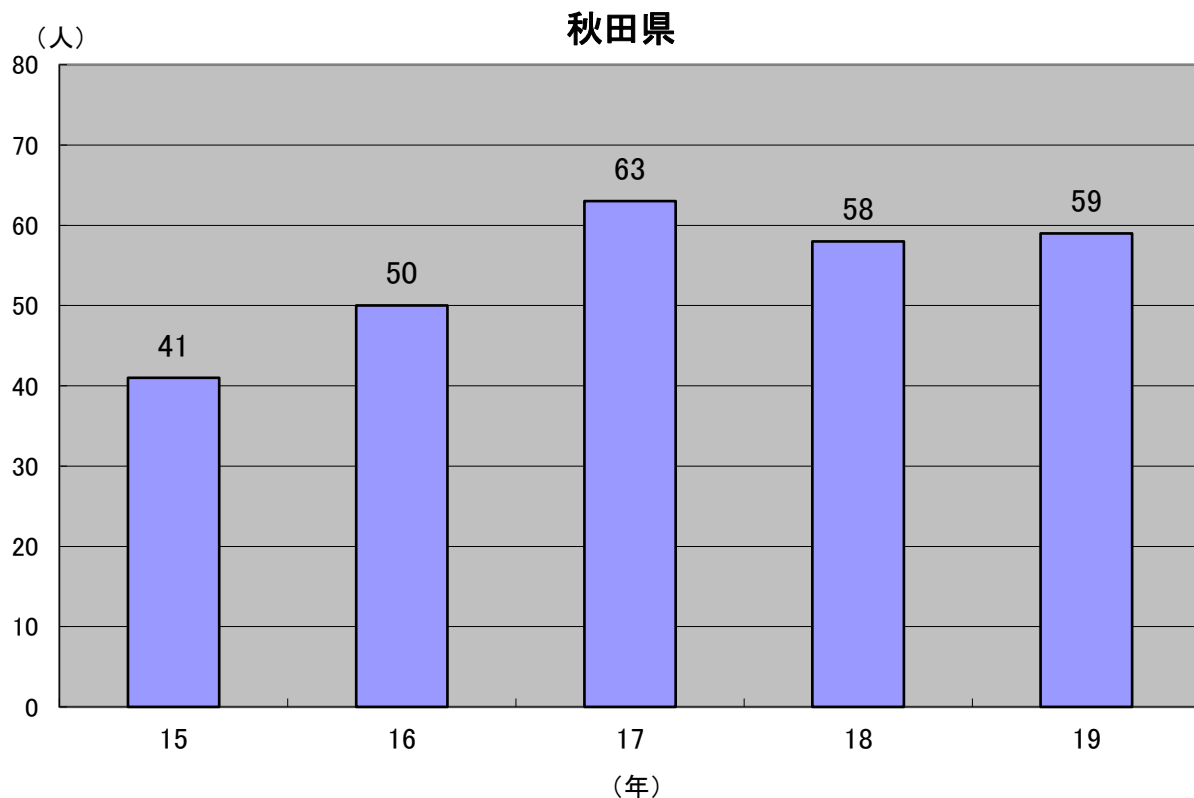
## 19 平成 19 年 死亡災害発生事例

No	署別	発生年月	業種名	年齢 経 験 (○年以上 ○年未満)	事故の型	起因物	発 生 状 況
1	能代	H19 1月	合板 製造業 (1-4-2)	30歳代 10年～20年	崩壊, 倒壊	荷	事業場構内において、トレーラーのコンテナに積まれていた集成材の荷卸し作業中、コンテナ内部奥の集成材をハンドリフトにて移動していたところ荷崩れし、トレーラー後部に待機させていたフォークリフトのバックレストと荷崩れした集成材との間に挟まれた。
2	大曲	H19 4月	電気通信 工事業 (3-3-1)	30歳代 1年未満	交通事故	乗 用 車	事業場から会社所有の乗用車を運転し帰宅途中、市道交差点において、右側から直進してきた相手方の乗用車と出会い頭に衝突した。
3	能代	H19 5月	木材伐出業 (6-2-1)	60歳代 30年以上	飛来, 落下	立 木 等	伐採現場において、単独で伐倒（胸高直径 35 cm、樹高 23.5 m）作業を行っていた被災者が倒れているのを、離れた場所で作業を行っていた同僚が発見した。なお、被災者の横には伐倒木ではない折れた立木（8m）の一部があった。
4	秋田	H19 5月	木造家屋 建築工事業 (3-2-2)	60歳代 30年以上	墜落, 転落	足 場	建築現場において、間柱取り付け作業終了後、外部足場上を移動中、高さ 5.5m の箇所から足場と躯体の間に墜落し、躯体側のひさしに当たってから足場の外側に放り出され、地面に頭部を強打した。
5	横手	H19 6月	土地整理 土木工事業 (3-1-9)	30歳代 10年～20年	墜落, 転落	整地・運搬・ 積み込み用機械	整備依頼していたブル・ドーザーを移送するため、トレーラーに積み込み、トレーラー荷台上で積載位置を調整していたところ、高さ 1.2m の荷台からブル・ドーザーとともに転落し、コンクリートの地面とブル・ドーザーとの間に胸部を挟まれた。
6	横手	H19 6月	石油製品・ 石炭製品製 造業 (1-8-4)	30歳代 1年未満	はさまれ, 巻き込まれ	炉、窯	製品貯蔵サイロの内部で冷え固まったアスファルトを、サイロの下部から手持ち式はつりハンマーで取り除く作業を行っていたところ、サイロの下部にある計量ゲートが閉まり、同ゲートに挟まれた。
7	横手	H19 7月	木材伐出業 (6-2-1)	60歳代 30年以上	激突され	立 木 等	間伐作業において、伐倒作業を行っていたところ、かかり木（樹高 29.7m、胸高直径 32 cm）となったため、かかられた木（樹高 23.5m、胸高直径 29 cm）を伐倒したところ、かかり木の元口側が横方向へ跳ね上がり、被災者の腹部を直撃した。
8	大曲	H19 8月	一般貨物自 動車運送業 (4-3-1)	40歳代 1年～5年	その他	起因物なし	関越自動車道インターチェンジの料金所を出た付近で、停車していたトラックの中で死亡しているのが発見された。
9	横手	H19 10月	木造家屋建 築工事業 (3-2-2)	50歳代 30年以上	墜落, 転落	は り	車庫新築工事現場において、高さ 2.6m の梁上で、梁から 1.3 m の高さにある屋根の構造材の端を揃えるため、のこぎりで途中まで切断し、手で折ろうと力を入れたところ、バランスを崩し端材とともに落下し、下方に駐車していたトラックのミラーに腹部を強打した後、アスファルト路面に墜落した。

No	署別	発生年月	業種名	年齢 経 験 (○年以上 ○年未満)	事故の型	起因物	発 生 状 況
10	大曲	H19 10月	上下水道 工事業 (3-1-10)	60歳代 10年～20年	崩壊, 倒壊	地山、岩石	下水道敷設工事現場において、手直しのため再掘削した溝(長さ7.0m、幅1.2m、深さ2.6m)内で、下水管の敷設位置の調整中、路肩の一部(長さ1.2m、幅0.5m、深さ1.2m)が崩落し、内部で作業をしていた被災者が土砂に埋まった。
11	大館	H19 10月	木材伐出業 (6-2-1)	60歳代 10年～20年	墜落, 転落	立 木 等	間伐作業現場において、伐木搬出路造成のため、単独でドラグ・ショベルにて地山の掘削作業を行っていた被災者が、搬出路下の地山法面にて、掘削したと思われる伐根の下敷きとなり発見された。
12	大曲	H19 11月	道路建設 工事業 (3-1-6)	60歳代 10年～20年	激突され	掘削用機械	トラックに積載していたヒューム管の荷卸し作業のため、ドラグ・ショベルを使用して、管の両端にハッカーを掛け吊り上げた状態でトラックを前進させたところ、管がトラック後部のあおりに引っ掛かり、回転し、荷台上にいた被災者が管に押し出され転落した。さらに、被災者はハッカーから外れた管の下敷きとなった。
13	大館	H19 11月	一般貨物自 動車運送業 (4-3-1)	40歳代 1年～5年	交通事故	トラック	秋田自動車道の片側一車線の道路を走行中、カーブでタイヤがスリップし、対向車線にはみ出し、その後左側のガードレールに衝突し、再び対向車線へ進入して、対向車2台と衝突した。
14	秋田	H19 11月	鉄骨・鉄筋 コンクリー ト造家屋建 築工事業 (3-2-1)	10歳代 1年～5年	交通事故	乗 用 車	秋田市内で工事が全て終了し、乗用車で宮城県仙台市の所属事業場へ帰る途中、東北自動車道で中央分離帯に衝突した。

## IV 業務上疾病発生状況

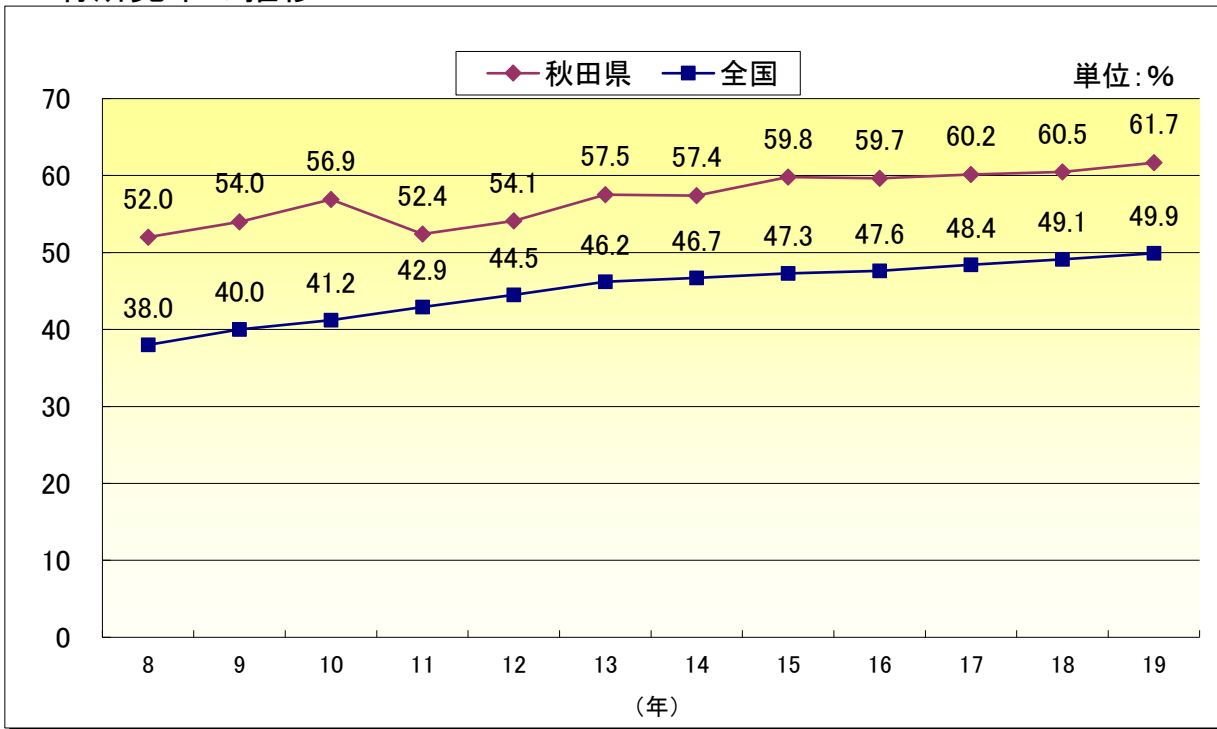
### 1 業務上疾病発生状況の推移



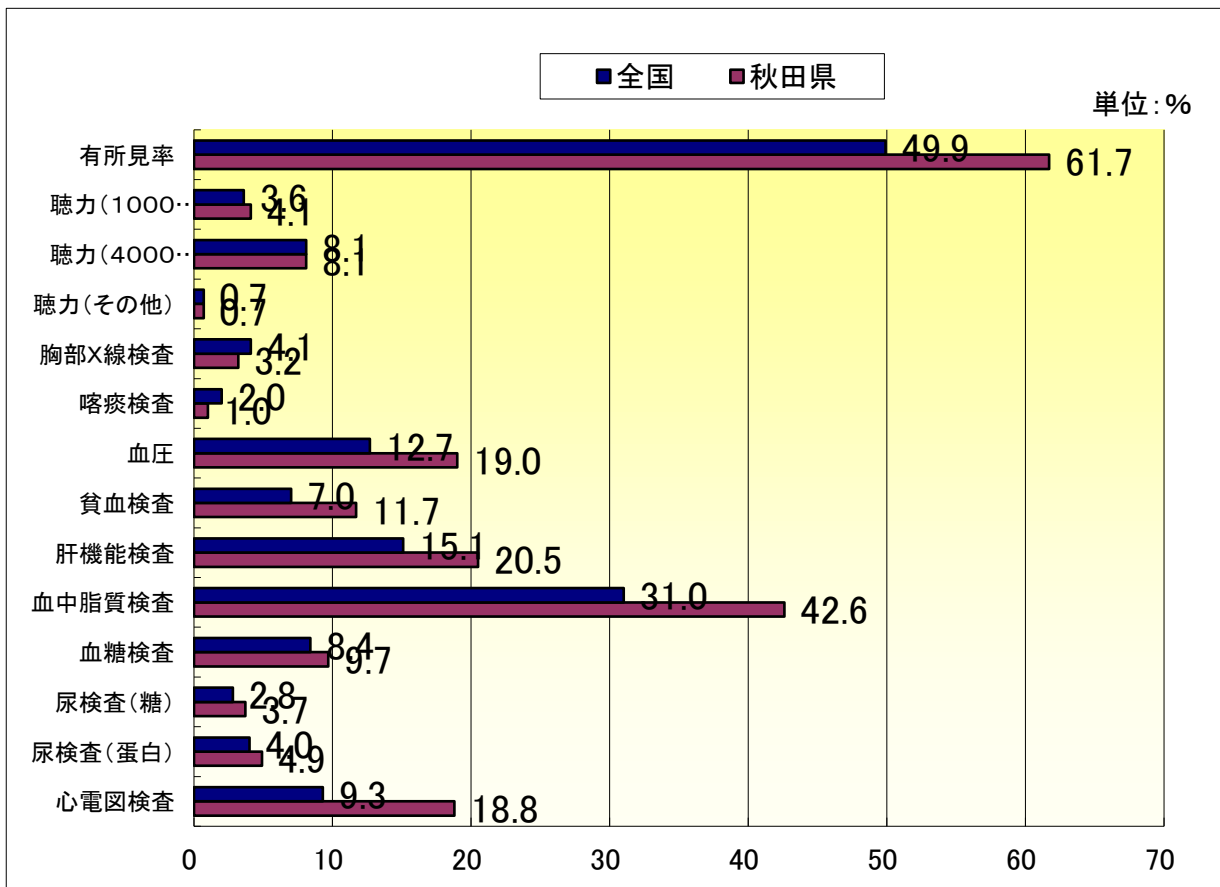
※疾病分類は、労働基準法施行規則第35条によるものを集計したものである(但し、じん肺症を除く)

## V 定期健康診断実施状況

### 1 有所見率の推移

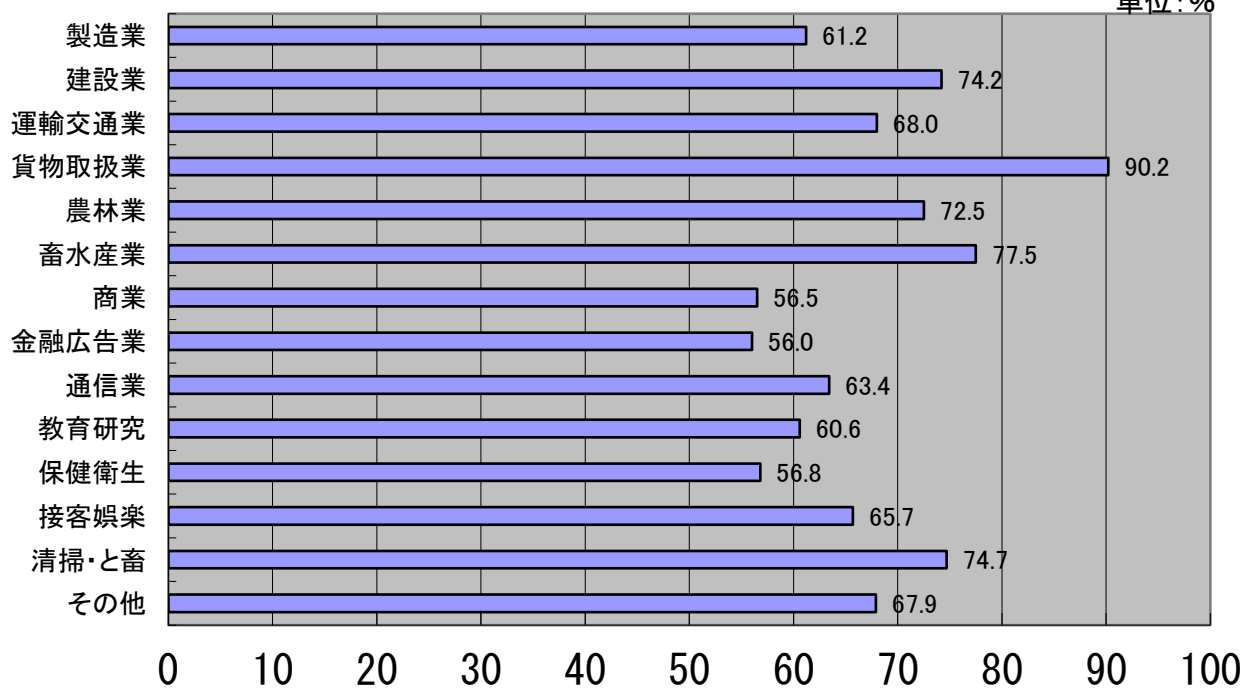


### 2 平成19年 健診項目別有所見率



### 3 平成19年 業種別有所見率

単位：%



### 4 平成19年 業種・健診項目別有所見率

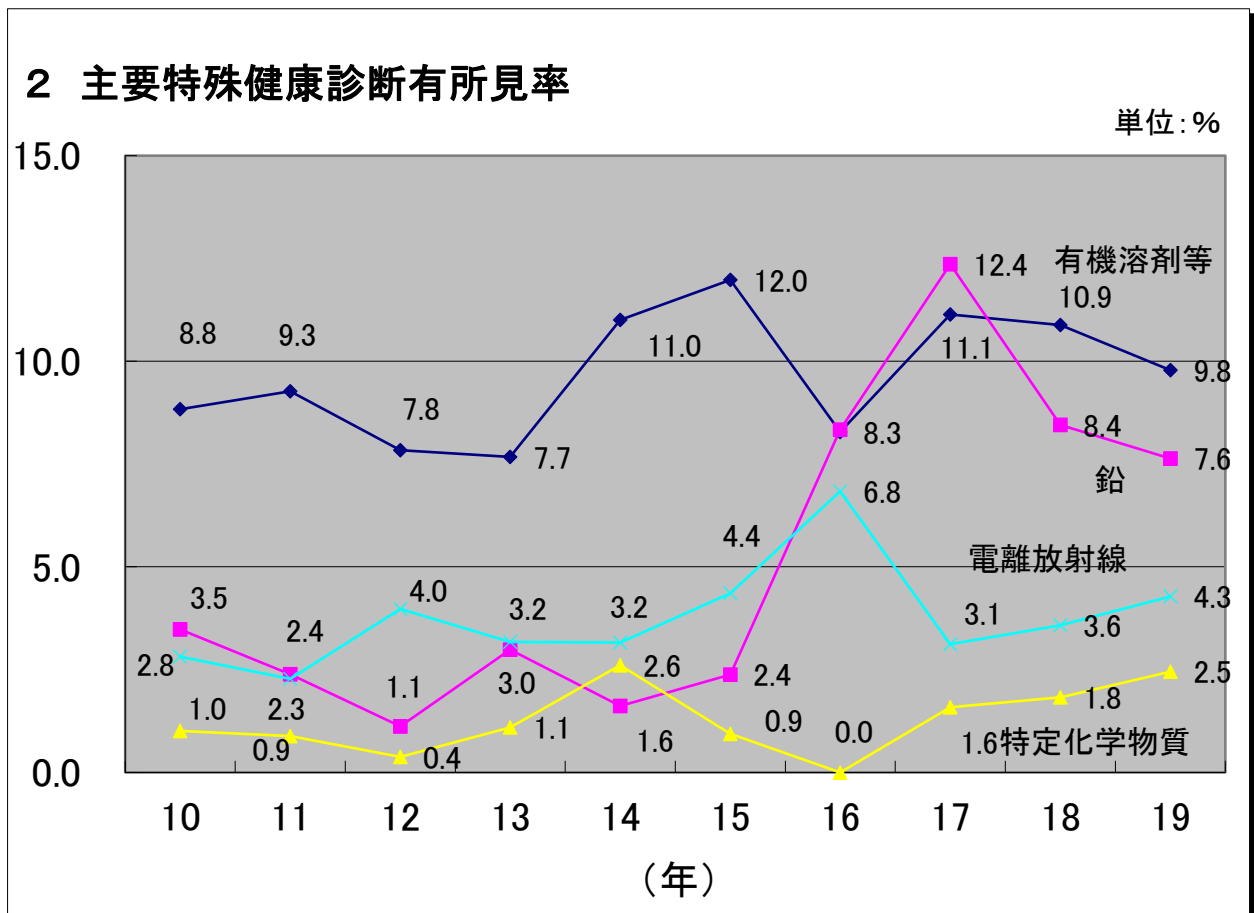
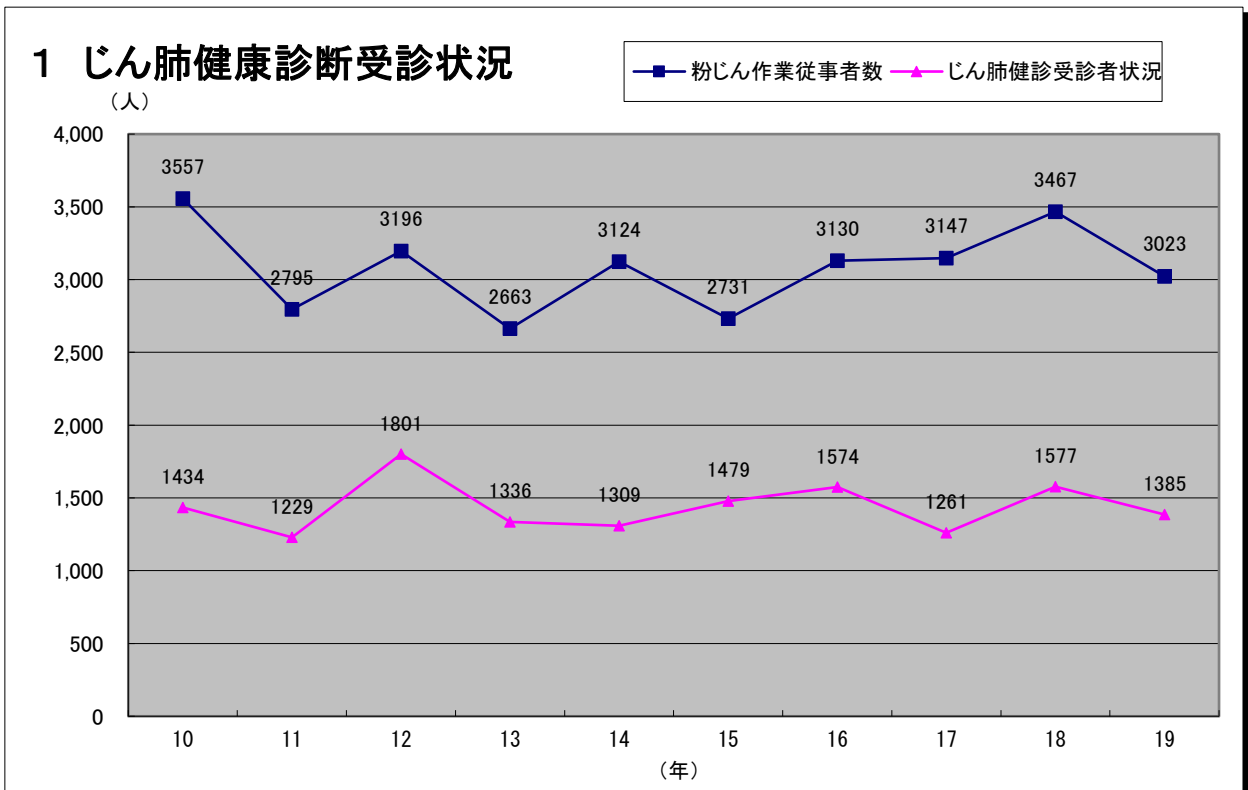
単位：%

	健診実施事業場数	受診者数	聴力 (1000 Hz)	聴力 (4000 Hz)	聴力 (その他)	胸部 X線	喀痰検査	血圧	貧血検査	肝機能検査	血中脂質検査	血糖検査	尿検査 (糖)	尿検査 (蛋白)	心電図	全項目
製造業	340	37,890	3.3	8.9	0.6	2.7	5.1	20.8	11.8	22.8	45.6	9.6	3.7	4.2	21.3	61.2
建設業	45	3,187	5.1	20.8	10.5	3.5	0.0	28.1	7.2	32.4	45.3	14.1	8.2	6.6	21.1	74.2
運輸交通	71	5,329	3.3	12.9	1.4	4.0	0.0	21.7	6.3	28.9	41.1	14.5	6.0	5.0	14.6	68.0
貨物取扱	2	153	1.3	20.3	0.0	9.2	0.0	34.0	16.3	41.2	51.6	16.3	3.3	16.3	24.2	90.2
農林業	4	138	5.3	25.6	0.0	1.5	0.0	23.9	9.6	33.6	49.6	11.1	7.5	3.7	24.1	72.5
畜水産業	2	129	0.8	2.3	0.0	0.0	0.0	23.3	7.8	12.4	38.0	16.3	8.5	4.7	11.1	77.5
商業	141	11,163	9.9	5.3	0.4	3.1	0.0	17.7	11.3	16.1	43.4	9.9	2.8	3.3	16.8	56.5
金融広告	18	2,045	3.1	4.5	0.8	5.3	0.0	18.7	8.4	22.4	37.0	9.1	2.8	6.1	14.4	56.0
通信業	15	2,171	3.5	8.0	1.0	5.6	0.0	19.5	10.6	23.5	44.7	9.3	4.2	4.8	17.6	63.4
教育研究	12	1,175	3.3	5.4	0.0	3.2	0.0	20.5	9.2	21.6	42.5	8.3	2.7	2.5	27.6	60.6
保健衛生	134	17,351	2.8	4.0	0.5	2.5	0.0	11.1	14.8	12.9	34.2	7.2	2.4	5.9	13.4	56.8
接客娯楽	24	1,627	4.3	8.1	0.0	3.3	0.0	25.3	11.2	19.9	51.4	10.2	4.5	6.7	26.8	65.7
清掃と畜	17	2,499	7.0	12.4	0.0	5.1	0.0	25.0	12.2	17.8	47.3	10.2	4.9	5.4	21.6	74.7
その他	71	7,390	3.0	6.3	0.6	4.5	0.0	20.5	11.8	21.8	46.3	10.4	4.0	6.2	20.6	67.9
合計	896	92,247	4.1	8.1	0.7	3.2	1.0	19.0	11.7	20.5	42.6	9.7	3.7	4.8	18.8	61.7

※定期健康診断実施結果報告書を集計したものである。



## VI 特殊健康診断実施状況



平成20年度版

秋田の労働災害と労働衛生

秋田労働局