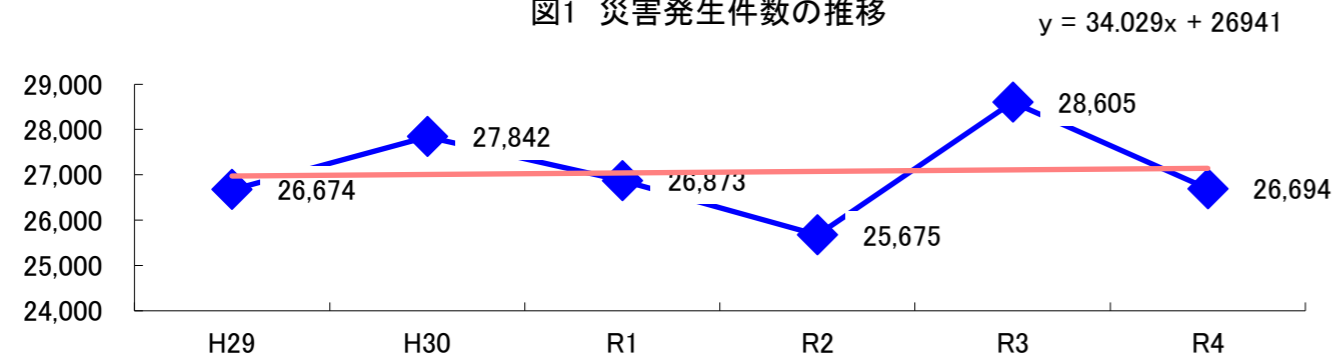


コード: 1,000 製造業 計

図1 災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	26,975
最終年度理論値	27,146
年平均増減率	+0.1%
(初年度理論値シェア)	(437.9%)
(最終年度理論値シェア)	(387.5%)
(シェア増減)	(-50.4%)

図2 事業場規模別発生状況の推移

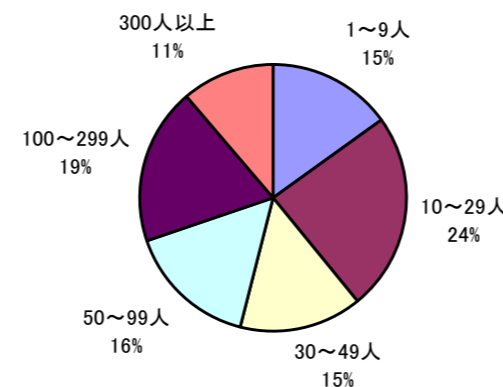
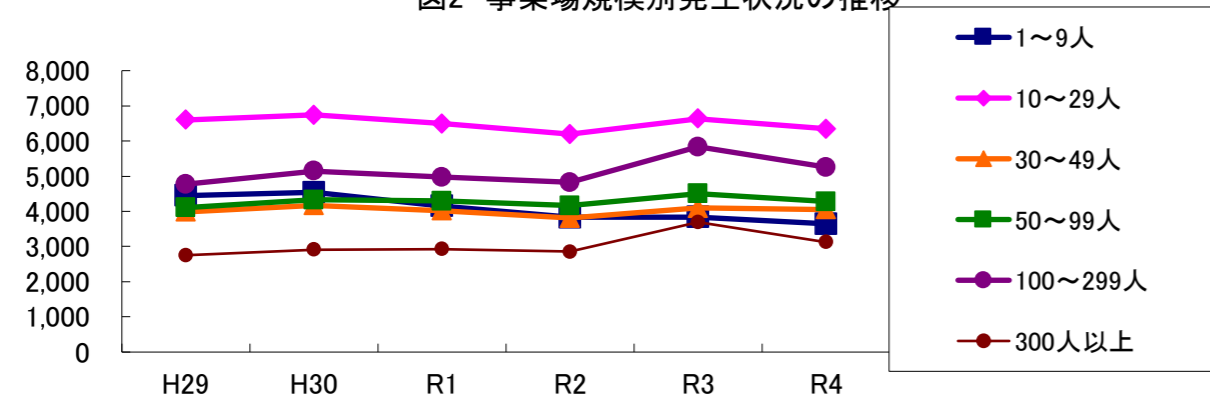


図3 年齢別発生状況の推移

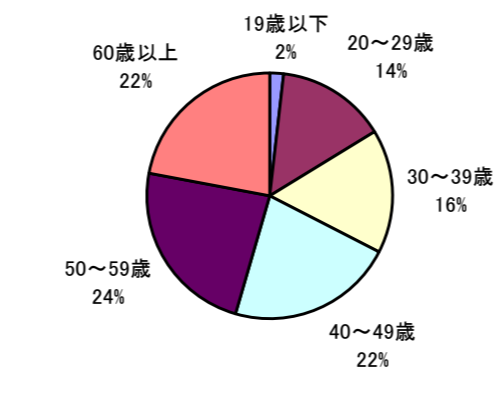
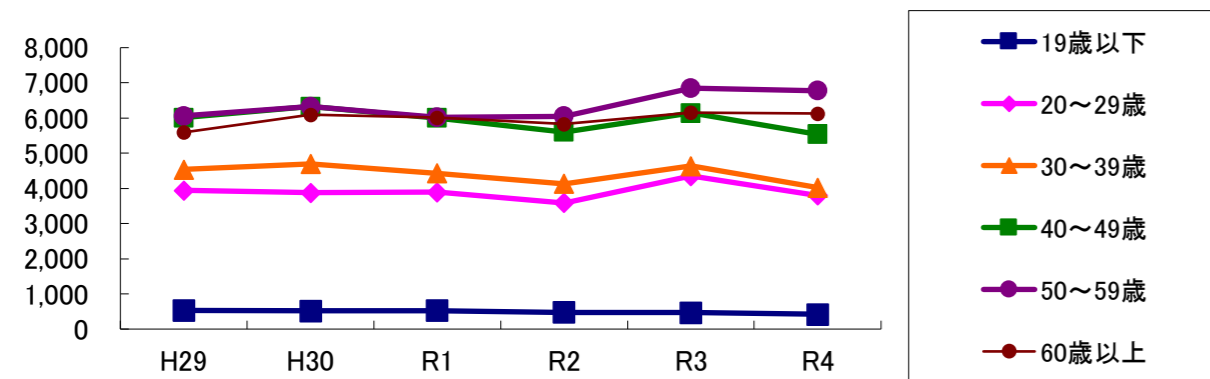


図4 事故の型別発生状況の推移

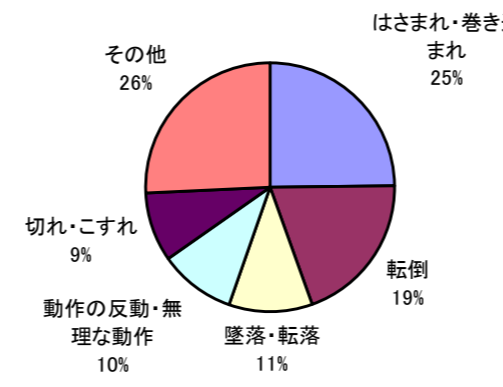
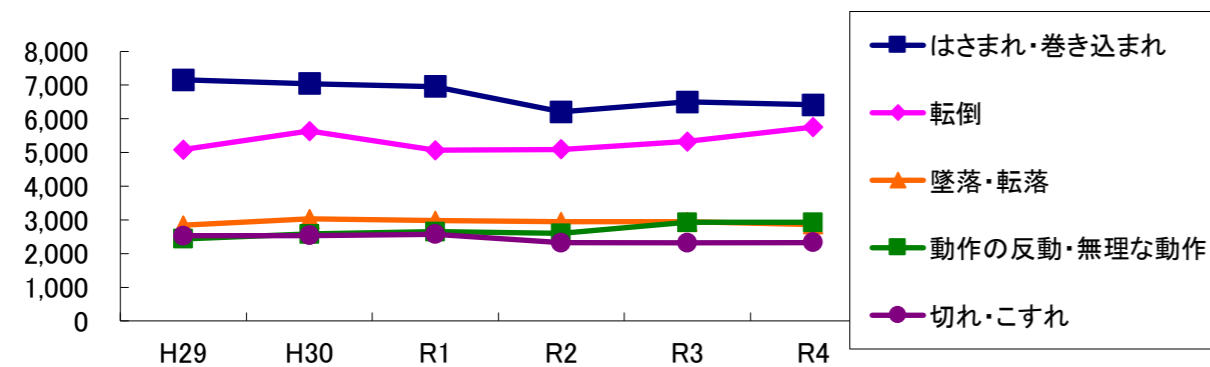
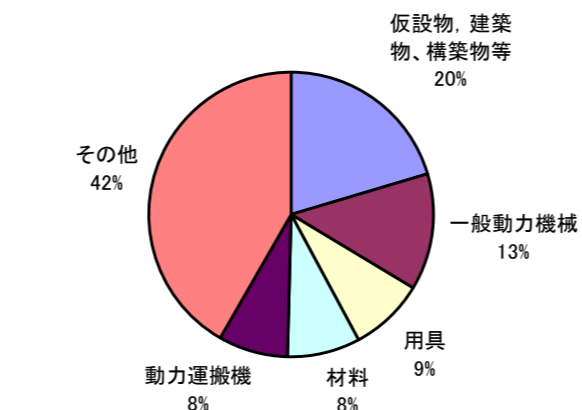
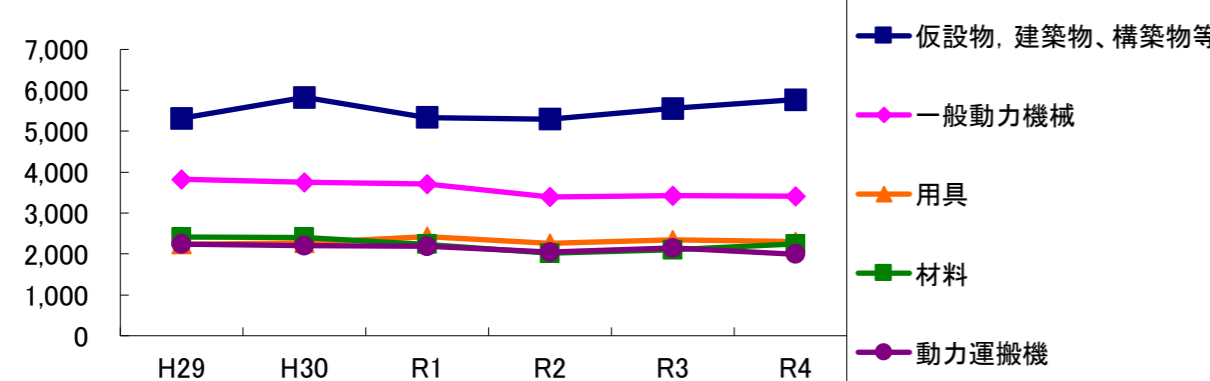


図5 起因物別発生状況の推移



事業場規模別	H29	H30	R1	R2	R3	R4	(年平均増減率)
1~9人	4,450	4,542	4,155	3,832	3,840	3,647	-4.1% < . . . < .
10~29人	6,604	6,745	6,498	6,196	6,638	6,342	-0.8% < . . . < .
30~49人	3,988	4,169	4,023	3,812	4,094	4,052	-0.1% < . . . < .
! 50~99人	4,106	4,325	4,294	4,162	4,503	4,275	0.9% < . . . < .
@ 100~299人	4,773	5,148	4,974	4,821	5,837	5,250	2.5% < . . . < .
@ 300人以上	2,753	2,913	2,929	2,852	3,693	3,128	4.3% < . . . < .
! 合計	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	0.1% < . . . < .

被災者年齢別	H29	H30	R1	R2	R3	R4	(年平均増減率)
19歳以下	530	520	523	477	465	423	-3.9% . < . . . .
! 20~29歳	3,946	3,880	3,891	3,583	4,353	3,803	0.3% . < . . . < .
30~39歳	4,540	4,695	4,429	4,129	4,639	4,023	-1.9% < . . . < .
40~49歳	6,012	6,328	6,003	5,605	6,146	5,535	-1.5% < . . . < .
@ 50~59歳	6,055	6,323	6,020	6,054	6,849	6,781	2.5% < . . . < .
@ 60歳以上	5,591	6,096	6,007	5,827	6,153	6,129	1.3% < . . . < .
! 合計	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	0.1% < . . . < .

事故の型別	H29	H30	R1	R2	R3	R4	(年平均増減率)
墜落・転落	2,842	3,031	2,975	2,943	2,944	2,867	-0.2% < . . . < .
@ 転倒	5,088	5,637	5,070	5,094	5,332	5,757	1.4% < . . . < .
! 激突	1,171	1,303	1,312	1,237	1,333	1,338	2.0% < . . . < .
飛来・落下	2,039	2,023	1,801	1,730	1,811	1,808	-2.7% . . . . < .
崩壊・倒壊	563	623	595	508	512	542	-2.5% < . . . < .
激突され	1,129	1,174	1,203	1,040	1,160	1,070	-1.2% < . . . < .
はさまれ・巻き込まれ	7,159	7,044	6,959	6,209	6,501	6,416	-2.4% . . . . < .
切れ・こすれ	2,523	2,534	2,571	2,320	2,319	2,330	-2.1% < . . . < .
踏み抜き	42	43	31	32	29	22	-9.3% < . . . < .
! おぼれ	4	3	1	5	3	5	9.0% . . . . < .
高温・低温の物との接触	908	983	911	885	813	843	-2.6% < . . . < .
! 有害物等との接触	227	232	216	241	222	248	1.3% < . . . < .
感電	28	39	27	24	30	32	-0.9% < . . . < .
爆発	33	25	38	30	27	20	-5.7% . . . . < .
破裂	18	16	14	14	16	16	-1.7% . . . . < .
! 火災	17	32	31	35	27	35	9.5% < . . . < .
交通事故(道路)	299	323	306	245	265	236	-4.9% < . . . < .
交通事故(その他)	14	20	8	3	6	5	-16.5% < . . . < .
@ 動作の反動・無理な動作	2,433	2,581	2,646	2,595	2,929	2,922	4.0% < . . . < .
! その他	103	146	129	470	2,305	142	415.4% < . . . < .
! 分類不能	34	30	29	15	21	40	-1.1% . . . . < .
! 合計	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	0.1% < . . . < .

起因物別	H29	H30	R1	R2	R3	R4	(年平均増減率)
原動機	17	18	13	7	11	11	-9.6% < . . . < .
動力伝導機構	252	245	204	199	199	204	-4.5% . . . . < .
木材加工用機械	762	778	760	706	719	634	-3.2% < . . . < .
! 建設用等機械	96	77	94	94	99	94	1.8% < . . . < .
金属加工用機械	2,018	2,028	2,002	1,788	1,843	1,789	-2.7% < . . . < .
一般動力機械	3,826	3,747	3,705	3,393	3,422	3,411	-2.5% . . . . < .
車両系木材伐出機械等	3	2	6	3	3	2	-4.1% < . . . < .
動力クレーン等	695	754	763	656	690	647	-2.1% < . . . < .
動力運搬機	2,239	2,196	2,189	2,047	2,143	1,992	-2.0% . . . . < .
乗物	395	436	414	355	384	351	-3.0% < . . . < .
! 圧力容器	46	40	36	31	38	35	-4.4% . . . . < .
! 化学設備	19	29	22	14	33	22	2.5% < . . . < .
! 溶接装置	154	145	141	138	135	147	-1.3% . . . . < .
! 炉窯等	124	104	134	121	114	116	-0.5% . . . . < .
@ 電気設備	62	71	62	64	64	84	4.2% < . . . < .
! 人力機械工具等	1,647	1,714	1,807	1,694	1,795	1,888	2.3% < . . . < .
! 用具	2,234	2,273	2,423	2,257	2,342	2,300	0.5% < . . . < .
! その他の装置、設備	811	802	781	765	900	888	2.4% . . . . < .
! 仮設物、建築物、構築物等	5,314	5,830	5,335	5,294	5,556	5,773	0.8% < . . . < .
! 危険物、有害物等	359	337	339	317	336	328	-1.5% . . . . < .
@ 材料	2,414	2,405	2,235	2,018	2,105	2,244	-2.4% . . . . < .
! 荷	1,335	1,517	1,430	1,372	1,499	1,487	1.3% < . . . < .
! 環境等	532	783	514	572	465	636	-1.8% < . . . < .
! その他の起因物	276	291	274	578	2,425	260	89.8% < . . . < .
! 起因物なし	1,006	1,158	1,154	1,176	1,263	1,314	5.1% < . . . < .
! 分類不能	38	62	36	16	22	37	-9.1% < . . . < .
! 合計	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	0.1% < . . . < .