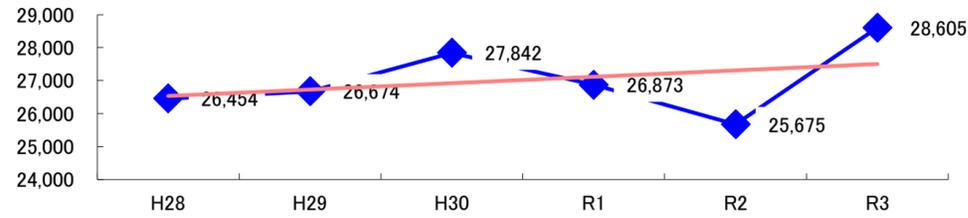


コード: 1,000 製造業 計

図1 災害発生件数の推移 $y = 193.97x + 26342$



【基本指標】

初年度理論値	26,536
最終年度理論値	27,505
年平均増減率	+0.7%
(初年度理論値シェア)	(444.7%)
(最終年度理論値シェア)	(398.1%)
(シェア増減)	(-46.6%)

図2 事業場規模別発生状況の推移

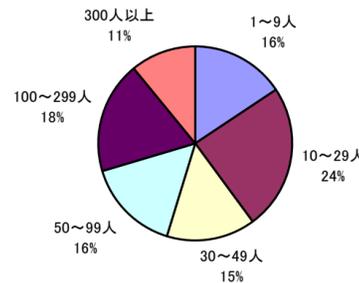
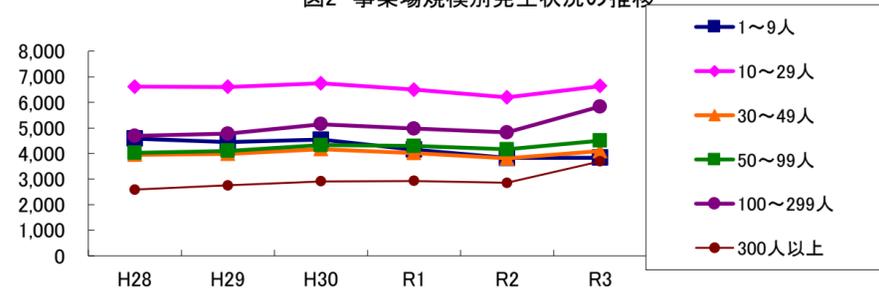


図3 年齢別発生状況の推移

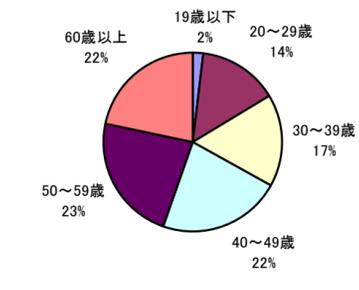
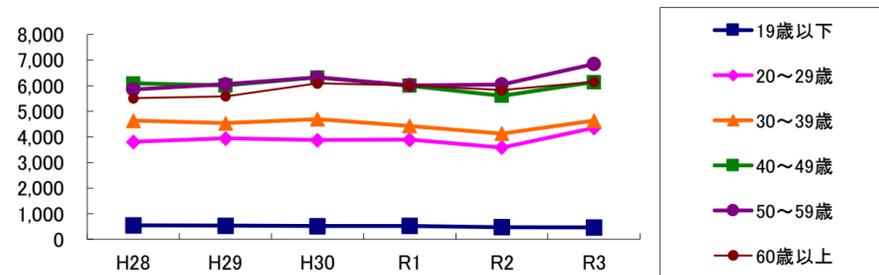


図4 事故の型別発生状況の推移

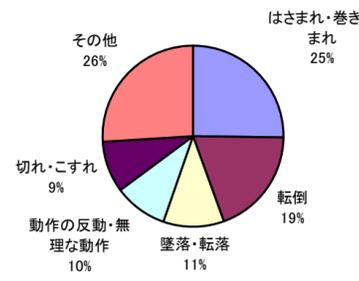
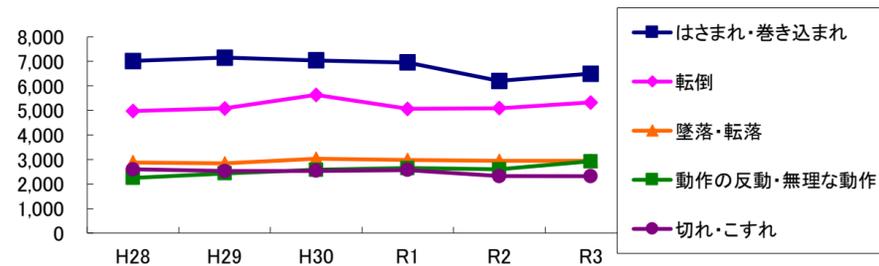
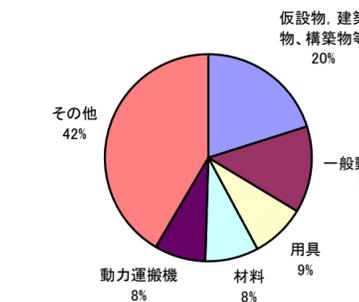
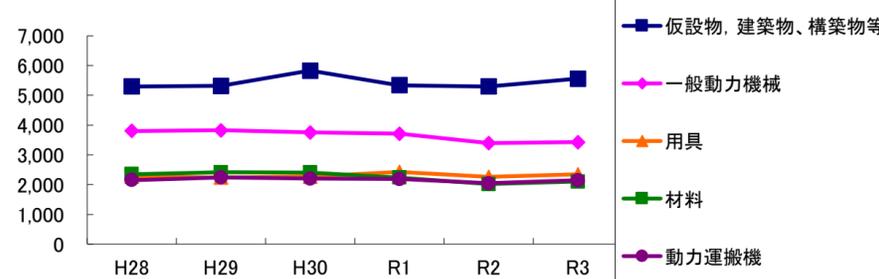


図5 起因物別発生状況の推移



事業場規模別	H28	H29	H30	R1	R2	R3	(年平均増減率)
1~9人	4,582	4,450	4,542	4,155	3,832	3,840	-3.6% <<<<<
10~29人	6,610	6,604	6,745	6,498	6,196	6,638	-0.6% <<<<<
! 30~49人	3,952	3,988	4,169	4,023	3,812	4,094	0.0% <<<<<
@ 50~99人	4,027	4,106	4,325	4,294	4,162	4,503	1.8% <<<<<
@ 100~299人	4,691	4,773	5,148	4,974	4,821	5,837	3.5% <<<<<
@ 300人以上	2,592	2,753	2,913	2,929	2,852	3,693	6.5% <<<<<
! 合計	26,454	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	0.7% <<<<<

被災者年齢別	H28	H29	H30	R1	R2	R3	(年平均増減率)
19歳以下	545	530	520	523	477	465	-2.9% <<<<<
@ 20~29歳	3,814	3,946	3,880	3,891	3,583	4,353	1.2% <<<<<
30~39歳	4,639	4,540	4,695	4,429	4,129	4,639	-0.9% <<<<<
40~49歳	6,088	6,012	6,328	6,003	5,605	6,146	-0.6% <<<<<
@ 50~59歳	5,852	6,055	6,323	6,020	6,054	6,849	2.3% <<<<<
@ 60歳以上	5,516	5,591	6,096	6,007	5,827	6,153	1.9% <<<<<
! 合計	26,454	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	0.7% <<<<<

事故の型別	H28	H29	H30	R1	R2	R3	(年平均増減率)
! 墜落・転落	2,882	2,842	3,031	2,975	2,943	2,944	0.5% <<<<<
! 転倒	4,977	5,088	5,637	5,070	5,094	5,332	0.7% <<<<<
! 激突	1,159	1,171	1,303	1,312	1,237	1,333	2.6% <<<<<
飛来・落下	2,122	2,039	2,023	1,801	1,730	1,811	-3.7% <<<<<
崩壊・倒壊	646	563	623	595	508	512	-3.9% <<<<<
! 激突され	1,085	1,129	1,174	1,203	1,040	1,160	0.3% <<<<<
はさまれ・巻き込まれ	7,017	7,159	7,044	6,959	6,209	6,501	-2.2% <<<<<
切れ・こすれ	2,601	2,523	2,534	2,571	2,320	2,319	-2.2% <<<<<
踏み抜き	51	42	43	31	32	29	-8.9% <<<<<
おぼれ	6	4	3	1	5	3	-8.6% <<<<<
高温・低温の物との接触	866	908	983	911	885	813	-1.3% <<<<<
! 有害物等との接触	208	227	232	216	241	222	1.3% <<<<<
感電	38	28	39	27	24	30	-5.1% <<<<<
爆発	30	33	25	38	30	27	-1.0% <<<<<
破裂	19	18	16	14	14	16	-4.5% <<<<<
! 火災	37	17	32	31	35	27	0.3% <<<<<
交通事故(道路)	323	299	323	306	245	265	-4.1% <<<<<
交通事故(その他)	6	14	20	8	3	6	-10.1% <<<<<
@ 動作の反動・無理な動作	2,248	2,433	2,581	2,646	2,595	2,929	4.9% <<<<<
X その他	112	103	146	129	470	2,305	-
分類不能	21	34	30	29	15	21	-5.7% <<<<<
! 合計	26,454	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	0.7% <<<<<

起因物別	H28	H29	H30	R1	R2	R3	(年平均増減率)
原動機	6	17	18	13	7	11	-2.2% <<<<<
動力伝導機構	207	252	245	204	199	199	-2.9% <<<<<
木材加工用機械	818	762	778	760	706	719	-2.4% <<<<<
! 建設用等機械	86	96	77	94	94	99	2.5% <<<<<
金属加工用機械	2,052	2,018	2,028	2,002	1,788	1,843	-2.4% <<<<<
一般動力機械	3,801	3,826	3,747	3,705	3,393	3,422	-2.4% <<<<<
車両系木材伐出機械等	5	3	2	6	3	3	-4.2% <<<<<
動力クレーン等	697	695	754	763	656	690	-0.6% <<<<<
動力運搬機	2,152	2,239	2,196	2,189	2,047	2,143	-0.8% <<<<<
乗物	406	395	436	414	355	384	-1.7% <<<<<
! 圧力容器	33	46	40	36	31	38	-1.8% <<<<<
! 化学設備	26	19	29	22	14	33	1.6% <<<<<
! 溶接装置	172	154	145	141	138	135	-4.1% <<<<<
! 炉等	100	124	104	134	121	114	2.4% <<<<<
@ 電気設備	61	62	71	62	64	64	0.5% <<<<<
! 人力機械工具等	1,685	1,647	1,714	1,807	1,694	1,795	1.3% <<<<<
! 用具	2,272	2,234	2,273	2,423	2,257	2,342	0.7% <<<<<
! その他の装置、設備	826	811	802	781	765	900	0.8% <<<<<
! 仮設物、建築物、構築物等	5,294	5,314	5,830	5,335	5,294	5,556	0.4% <<<<<
! 危険物、有害物等	358	359	337	339	317	336	-1.9% <<<<<
! 材料	2,349	2,414	2,405	2,235	2,018	2,105	-3.0% <<<<<
! 荷	1,416	1,335	1,517	1,430	1,372	1,499	0.9% <<<<<
X 環境等	508	532	783	514	572	465	-1.8% <<<<<
! その他の起因物	235	276	291	274	578	2,425	-
! 起因物なし	861	1,006	1,158	1,154	1,176	1,263	7.8% <<<<<
! 分類不能	28	38	62	36	16	22	-8.2% <<<<<
! 合計	26,454	26,674	27,842	26,873	25,675	28,605	0.7% <<<<<