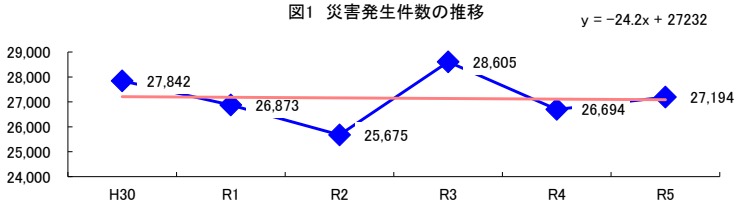
コード:　1,000　製造業　計

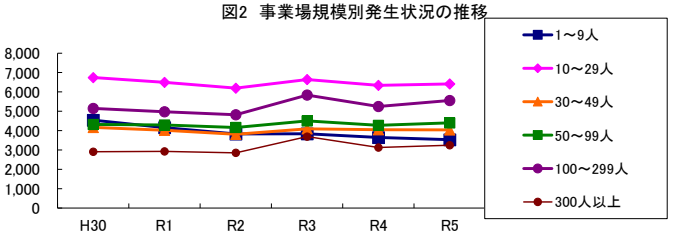
図1　災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	27,208
最終年度理論値	27,087
年平均増減率	−0.1%
（初年度理論値シェア）	(416.7%)
（最終年度理論値シェア）	(390.6%)
（シェア増減）	(−26.1%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



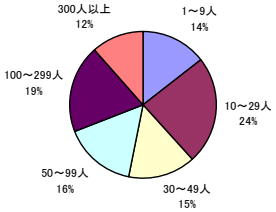
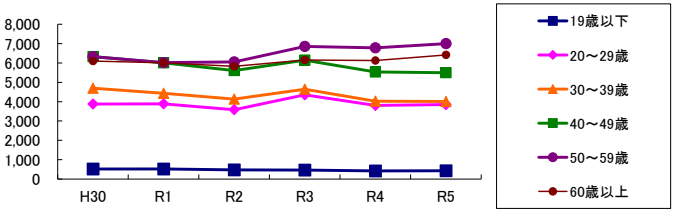


図3　年齢別発生状況の推移



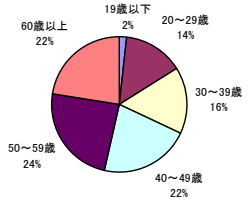
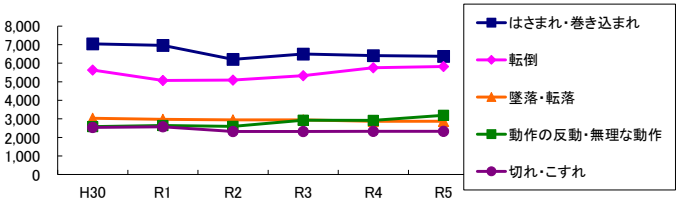


図4　事故の型別発生状況の推移



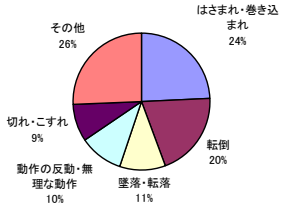
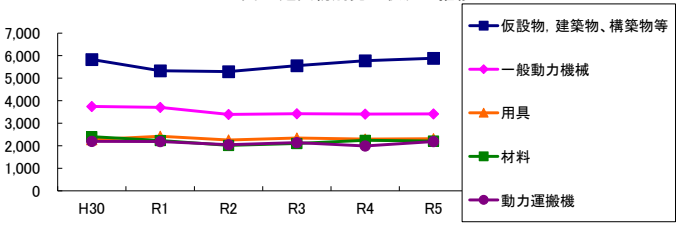
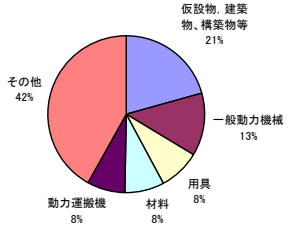


図5　起因物別発生状況の推移





事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
1～9人	4,542	4,155	3,832	3,840	3,647	3,533	−4.3% ・・く・・
10～29人	6,745	6,498	6,196	6,638	6,342	6,415	−0.7% ・・く・く
30～49人	4,169	4,023	3,812	4,094	4,052	4,036	−0.2% ・・く・・
! 50～99人	4,325	4,294	4,162	4,503	4,275	4,407	0.5% ・・く・く
@ 100～299人	5,148	4,974	4,821	5,837	5,250	5,557	2.2% ・・く・く
@ 300人以上	2,913	2,929	2,852	3,693	3,128	3,246	3.1% く・く・く
合計	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	27,194	−0.1% ・・く・く

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
19歳以下	520	523	477	465	423	429	−4.2% く・・・く
! 20～29歳	3,880	3,891	3,583	4,353	3,803	3,850	0.3% く・く・く
30～39歳	4,695	4,429	4,129	4,639	4,023	4,009	−2.6% ・・く・・
40～49歳	6,328	6,003	5,605	6,146	5,535	5,496	−2.3% ・・く・・
@ 50～59歳	6,323	6,020	6,054	6,849	6,781	6,997	3.0% ・く・く・
@ 60歳以上	6,096	6,007	5,827	6,153	6,129	6,413	1.1% ・・く・く
合計	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	27,194	−0.1% ・・く・く

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
墜落・転落	3,031	2,975	2,943	2,944	2,867	2,870	−1.1% ・・く・く
@ 転倒	5,637	5,070	5,094	5,332	5,757	5,823	1.8% ・く・く・
! 激突	1,303	1,312	1,237	1,333	1,338	1,315	0.5% く・く・く
飛来・落下	2,023	1,801	1,730	1,811	1,808	1,810	−1.4% ・・く・く
崩壊・倒壊	623	595	508	512	542	482	−4.1% ・・く・・
激突され	1,174	1,203	1,040	1,160	1,070	1,142	−1.1% く・く・く
はさまれ・巻き込まれ	7,044	6,959	6,209	6,501	6,416	6,377	−1.9% ・・く・・
切れ・こすれ	2,534	2,571	2,320	2,319	2,330	2,327	−2.0% く・く・く
踏み抜き	43	31	32	29	22	29	−7.5% ・く・・く
! おぼれ	3	1	5	3	5	7	46.2% ・く・く・
高温・低温の物との接触	983	911	885	813	843	953	−1.3% ・・・く・
! 有害物等との接触	232	216	241	222	248	281	4.2% ・く・く・
感電	39	27	24	30	32	28	−3.0% ・・く・・
! 爆発	25	38	30	27	20	38	0.8% く・・・く
! 破裂	16	14	14	16	16	19	4.6% ・・く・く
火災	32	31	35	27	35	23	−3.5% ・く・く・
交通事故（道路）	323	306	245	265	236	259	−4.7% ・・く・く
交通事故（その他）	20	8	3	6	5	8	−14.5% ・・く・く
@ 動作の反動・無理な動作	2,581	2,646	2,595	2,929	2,922	3,191	4.8% く・く・く
! その他	146	129	470	2,305	142	176	13.9% く・く・く
! 分類不能	30	29	15	21	40	36	8.4% ・・く・・
合計	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	27,194	−0.1% ・・く・く

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
原動機	18	13	7	11	11	14	−4.5% ・・く・く
動力伝導機構	245	204	199	199	204	185	−3.8% ・・・く・
木材加工用機械	778	760	706	719	634	678	−3.2% ・・く・く
! 建設用等機械	77	94	94	99	94	93	2.8% く・く・・
金属加工用機械	2,028	2,002	1,788	1,843	1,789	1,728	−3.0% ・・く・・
一般動力機械	3,747	3,705	3,393	3,422	3,411	3,419	−1.9% ・・く・く
車両系木材伐出機械等	2	6	3	3	2	7	12.8% く・・・く
動力クレーン等	754	763	656	690	647	684	−2.5% く・く・く
動力運搬機	2,196	2,189	2,047	2,143	1,992	2,190	−0.7% ・・く・く
乗物	436	414	355	384	351	370	−3.3% ・・く・く
圧力容器	40	36	31	38	35	33	−2.3% ・・く・・
! 化学設備	29	22	14	33	22	23	−1.3% ・・く・く
溶接装置	145	141	138	135	147	158	1.7% ・・・く・
! 炉窯等	104	134	121	114	116	101	−1.8% く・く・・
@ 電気設備	71	62	64	64	84	84	6.0% ・く・く・
人力機械工具等	1,714	1,807	1,694	1,795	1,888	1,830	1.5% く・く・く
! 用具	2,273	2,423	2,257	2,342	2,300	2,315	−0.1% く・く・く
! その他の装置、設備	802	781	765	900	888	858	2.7% ・・く・・
! 仮設物，建築物、構築物等	5,830	5,335	5,294	5,556	5,773	5,886	1.0% ・・く・く
危険物，有害物等	337	339	317	336	328	367	1.2% く・く・く
@ 材料	2,405	2,235	2,018	2,105	2,244	2,216	−1.0% ・・く・く
荷	1,517	1,430	1,372	1,499	1,487	1,606	1.5% ・・く・く
! 環境等	783	514	572	465	636	703	−0.6% ・く・く・
! その他の起因物	291	274	578	2,425	260	283	9.0% ・く・く・
起因物なし	1,158	1,154	1,176	1,263	1,314	1,326	3.6% ・く・く・
分類不能	62	36	16	22	37	37	−7.7% ・・く・く
合計	27,842	26,873	25,675	28,605	26,694	27,194	−0.1% ・・く・く