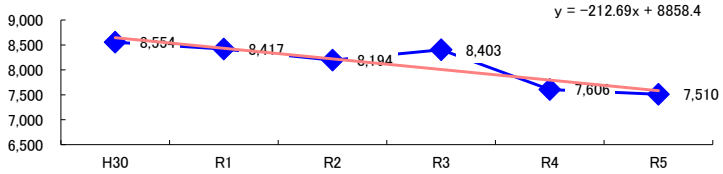
コード： 3,020　建築工事　小計

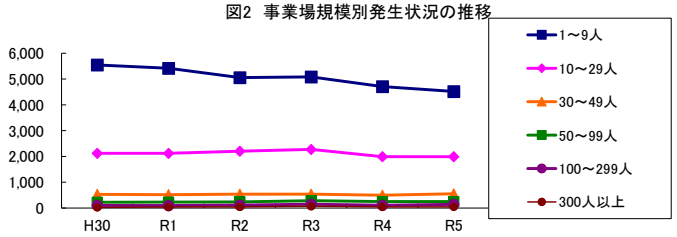
図1　災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	8,646
最終年度理論値	7,582
年平均増減率	−2.5%
（初年度理論値シェア）	(132.4%)
（最終年度理論値シェア）	(109.3%)
（シェア増減）	(−23.1%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



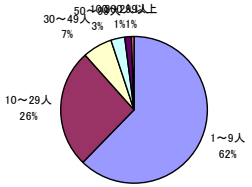
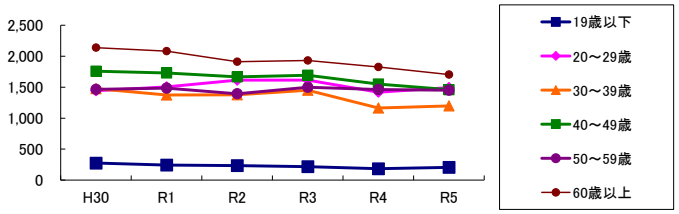


図3　年齢別発生状況の推移



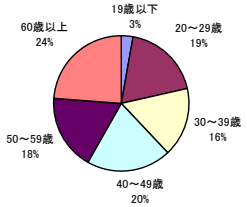
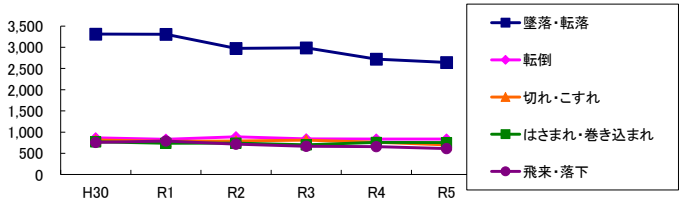


図4　事故の型別発生状況の推移



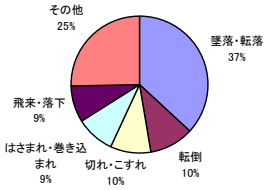
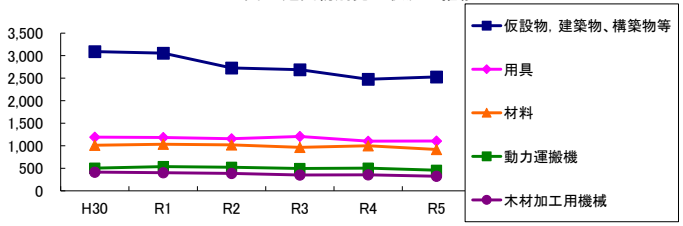
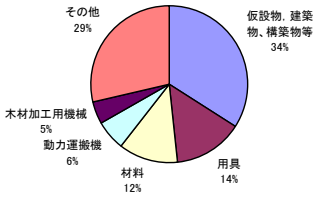


図5　起因物別発生状況の推移





事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
1～9人	5,545	5,414	5,055	5,084	4,710	4,519	−3.7%
10～29人	2,124	2,121	2,202	2,274	1,993	1,990	−1.3%
! 30～49人	532	515	539	539	499	553	0.3%
! 50～99人	225	231	239	286	249	254	3.1%
! 100～299人	102	97	112	149	110	146	8.6%
! 300人以上	26	39	47	71	45	48	12.4%
合計	8,554	8,417	8,194	8,403	7,606	7,510	−2.5%

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
19歳以下	275	242	234	218	184	204	−5.9%
20～29歳	1,442	1,506	1,614	1,614	1,419	1,494	0.0%
30～39歳	1,476	1,374	1,376	1,450	1,164	1,198	−3.8%
40～49歳	1,758	1,729	1,667	1,692	1,551	1,460	−3.2%
50～59歳	1,465	1,485	1,393	1,499	1,463	1,450	−0.1%
60歳以上	2,138	2,081	1,910	1,930	1,825	1,704	−3.9%
合計	8,554	8,417	8,194	8,403	7,606	7,510	−2.5%

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
墜落・転落	3,313	3,309	2,974	2,986	2,723	2,644	−4.3%
転倒	865	830	889	842	838	836	−0.6%
! 激突	345	367	372	364	381	355	0.7%
飛来・落下	756	789	717	665	658	611	−4.3%
崩壊・倒壊	237	262	230	209	198	215	−3.7%
激突され	355	335	286	354	319	318	−1.4%
はさまれ・巻き込まれ	771	736	740	700	755	751	−0.3%
切れ・こすれ	814	783	792	809	760	699	−2.2%
踏み抜き	77	66	71	78	56	59	−4.3%
おぼれ	2	−	−	−	−	−	−27.3%
高温・低温の物との接触	162	105	140	98	102	137	−3.7%
有害物等との接触	49	41	27	33	36	39	−4.0%
感電	17	17	13	12	10	18	−3.1%
爆発	3	2	4	4	2	1	−8.5%
破裂	2	3	5	1	2	1	−10.7%
火災	22	6	5	2	2	4	−20.9%
交通事故（道路）	259	240	266	200	190	233	−3.9%
交通事故（その他）	4	2	−	2	2	1	−13.4%
@ 動作の反動・無理な動作	459	491	503	500	519	529	2.6%
! その他	34	30	157	539	49	55	14.8%
分類不能	8	3	3	5	4	4	−7.7%
合計	8,554	8,417	8,194	8,403	7,606	7,510	−2.5%

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
原動機	3	1	3	6	−	1	−9.4%
動力伝導機構	4	5	4	8	3	−	−11.3%
木材加工用機械	416	403	388	352	355	324	−4.4%
建設用等機械	394	349	323	345	327	318	−3.2%
金属加工用機械	200	192	179	198	182	154	−3.4%
! 一般動力機械	135	155	164	171	164	176	4.7%
車両系木材伐出機械等	−	1	−	1	2	1	---
動力クレーン等	183	184	186	165	179	174	−1.3%
動力運搬機	503	538	523	496	506	458	−1.9%
乗物	210	207	238	172	168	205	−2.8%
圧力容器	7	3	6	6	3	1	−13.2%
化学設備	4	1	1	−	−	3	−12.0%
溶接装置	27	13	8	8	9	6	−16.6%
炉窯等	1	2	7	2	−	3	−1.1%
電気設備	28	24	24	22	14	25	−5.1%
人力機械工具等	312	286	254	323	272	276	−1.5%
! 用具	1,193	1,186	1,156	1,207	1,103	1,108	−1.5%
その他の装置、設備	97	79	103	92	95	96	1.0%
仮設物，建築物、構築物等	3,091	3,058	2,729	2,688	2,477	2,528	−4.3%
危険物，有害物等	56	47	42	39	40	34	−7.3%
! 材料	1,012	1,034	1,022	967	1,002	918	−1.7%
! 荷	175	231	221	178	215	200	0.5%
! 環境等	282	208	260	233	248	279	0.9%
! その他の起因物	50	35	154	536	49	48	10.2%
起因物なし	163	172	198	184	189	170	1.2%
分類不能	8	3	1	4	4	4	−8.0%
合計	8,554	8,417	8,194	8,403	7,606	7,510	−2.5%