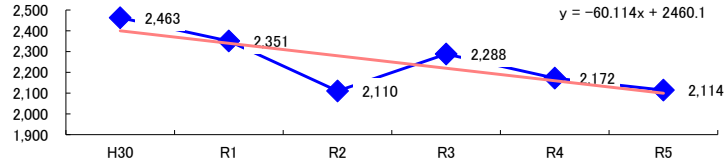
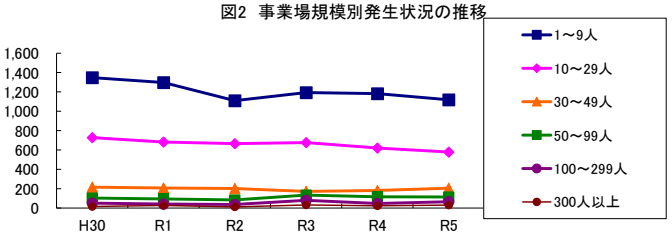
コード： 3,021　鉄骨・鉄筋家屋

図1　災害発生件数の推移



【基本指標】	
初年度理論値	2,400
最終年度理論値	2,099
年平均増減率	−2.5%
（初年度理論値シェア）	(36.8%)
（最終年度理論値シェア）	(30.3%)
（シェア増減）	(−6.5%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



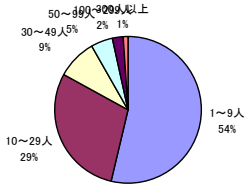
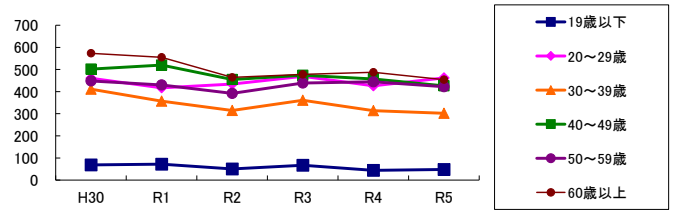


図3　年齢別発生状況の推移



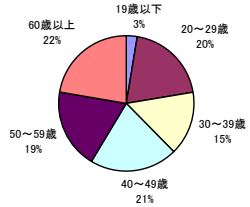
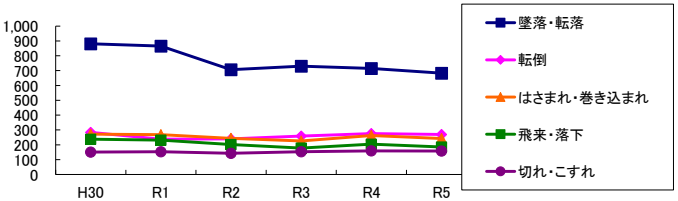


図4　事故の型別発生状況の推移



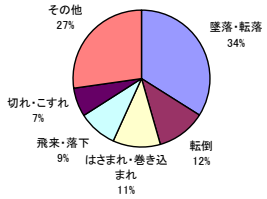
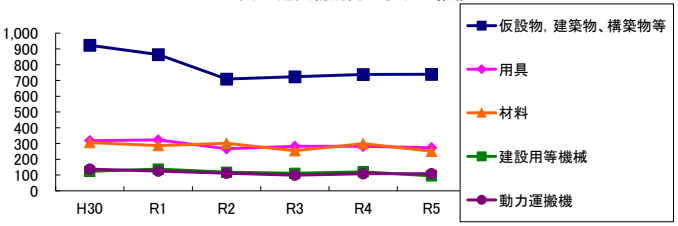
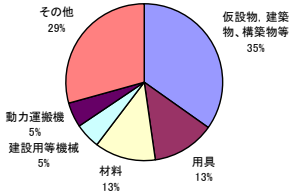


図5　起因物別発生状況の推移





事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
1～9人	1,348	1,297	1,110	1,193	1,183	1,119	−3.1%
10～29人	728	682	666	677	620	579	−3.6%
30～49人	216	208	201	172	181	206	−2.2%
! 50～99人	104	95	84	134	116	114	4.8%
! 100～299人	50	42	37	80	48	66	9.2%
! 300人以上	17	27	12	32	24	30	11.9%
合計	2,463	2,351	2,110	2,288	2,172	2,114	−2.5%

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
19歳以下	69	72	50	67	44	48	−7.0%
! 20～29歳	460	417	434	469	426	462	0.5%
30～39歳	411	357	315	361	314	302	−4.6%
40～49歳	502	520	455	474	457	426	−3.1%
50～59歳	448	430	392	439	444	422	−0.3%
60歳以上	573	555	464	478	487	454	−4.0%
合計	2,463	2,351	2,110	2,288	2,172	2,114	−2.5%

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
墜落・転落	881	866	707	730	715	683	−4.7%
! 転倒	284	238	240	259	276	270	0.7%
激突	110	118	96	94	90	104	−3.0%
飛来・落下	238	232	202	178	204	185	−4.6%
崩壊・倒壊	79	88	83	69	78	77	−1.9%
! 激突され	111	111	91	96	121	106	0.3%
はさまれ・巻き込まれ	272	268	244	226	263	242	−2.0%
@ 切れ・こすれ	151	153	143	153	159	158	1.2%
踏み抜き	22	18	13	16	8	9	−12.6%
X おぼれ	−	−	−	−	−	−	−−
高温・低温の物との接触	55	31	52	23	35	48	−3.3%
有害物等との接触	15	8	8	16	10	9	−3.8%
! 感電	3	6	3	3	5	9	26.6%
X 爆発	−	1	1	1	1	−	−−
X 破裂	−	1	1	−	1	−	−−
火災	17	3	1	−	−	1	−25.5%
交通事故（道路）	91	80	73	59	61	73	−5.5%
X 交通事故（その他）	−	1	−	−	1	−	−−
@ 動作の反動・無理な動作	116	118	102	106	125	119	1.0%
! その他	16	8	48	256	18	20	17.3%
分類不能	2	2	2	3	1	1	−8.6%
合計	2,463	2,351	2,110	2,288	2,172	2,114	−2.5%

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
X 原動機	−	−	1	3	−	−	−−
動力伝導機構	2	1	2	2	1	−	−14.0%
木材加工用機械	66	71	59	68	69	63	−0.5%
建設用等機械	124	138	118	112	121	95	−4.4%
! 金属加工用機械	54	59	55	59	65	52	0.6%
! 一般動力機械	40	38	38	42	49	49	6.4%
車両系木材伐出機械等	−	−	−	−	−	1	−−
動力クレーン等	83	80	85	78	81	78	−1.0%
動力運搬機	138	125	112	99	108	109	−4.6%
X 乗物	66	69	61	44	56	70	−1.6%
X 圧力容器	−	−	2	1	1	1	−−
化学設備	1	−	−	−	−	−	−−
X 溶接装置	21	4	1	3	4	3	−20.5%
! 炉窯等	1	−	1	−	−	−	−−
電気設備	8	8	8	6	5	12	3.6%
人力機械工具等	76	76	49	64	60	65	−3.5%
用具	318	323	267	283	282	274	−3.0%
その他の装置、設備	29	26	22	22	21	23	−4.8%
仮設物，建築物、構築物等	923	864	709	724	738	739	−4.2%
危険物，有害物等	13	10	11	17	10	7	−5.3%
! 材料	306	287	302	255	299	251	−2.7%
! 荷	42	56	43	35	58	67	8.5%
! 環境等	87	60	80	65	79	96	3.5%
! その他の起因物	15	13	45	255	12	15	13.3%
起因物なし	49	41	39	48	52	44	1.1%
分類不能	1	2	−	3	1	−	−9.4%
合計	2,463	2,351	2,110	2,288	2,172	2,114	−2.5%