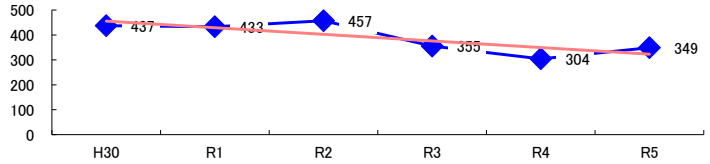
コード： 1,151　造船業

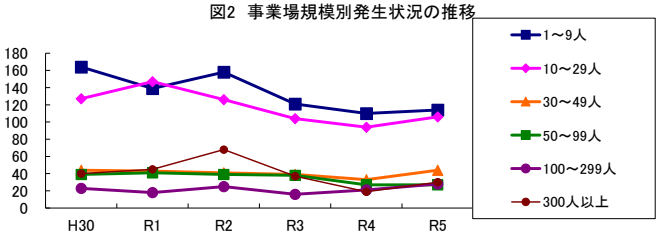
図1　災害発生件数の推移



【基本指標】

初年度理論値	456
最終年度理論値	323
年平均増減率	−5.8%
（初年度理論値シェア）	(7.0%)
（最終年度理論値シェア）	(4.7%)
（シェア増減）	(−2.3%)

図2　事業場規模別発生状況の推移



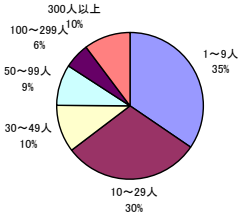
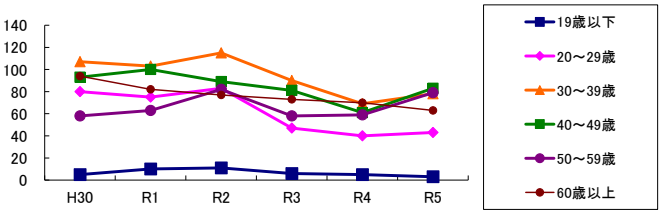


図3　年齢別発生状況の推移



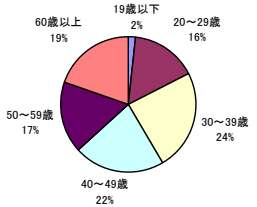
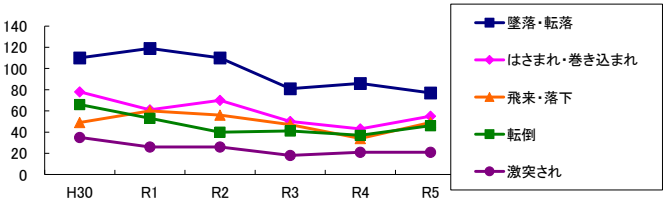


図4　事故の型別発生状況の推移



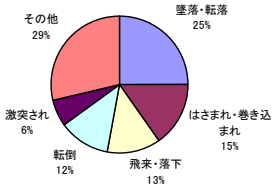
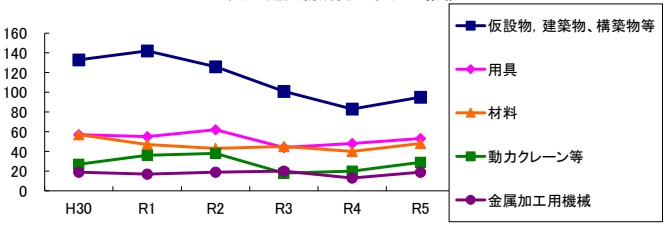
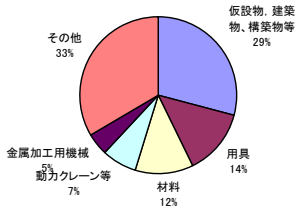


図5　起因物別発生状況の推移





事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
1～9人	164	139	158	121	110	114	−6.6% ・く・・く
10～29人	127	147	126	104	94	106	−5.9% く・・・く
30～49人	44	43	41	39	33	44	−2.1% ・・・・く
50～99人	39	41	39	38	27	27	−6.9% く・・・・
@ 100～299人	23	18	25	16	21	28	3.6% ・く・く く
300人以上	40	45	68	37	19	30	−8.9% く・・・く
合計	437	433	457	355	304	349	−5.8% ・く・・く

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
19歳以下	5	10	11	6	5	3	−9.7% く・く・・
20～29歳	80	75	83	47	40	43	−11.0% ・く・・く
30～39歳	107	103	115	90	69	78	−6.9% ・く・・く
40～49歳	93	100	89	81	61	83	−5.2% く・・・く
@ 50～59歳	58	63	82	58	59	79	3.2% く・く・く
60歳以上	94	82	77	73	70	63	−6.2% ・・・・・
合計	437	433	457	355	304	349	−5.8% ・く・・く

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
墜落・転落	110	119	110	81	86	77	−7.1% く・・く・
転倒	66	53	40	41	37	46	−7.3% ・・く・く
激突	15	25	22	25	15	13	−4.8% く・く・・
飛来・落下	49	60	56	47	34	49	−4.5% く・・・く
崩壊・倒壊	14	15	16	11	11	14	−3.3% く・・・く
激突され	35	26	26	18	21	21	−8.5% ・・・く・
はさまれ・巻き込まれ	78	61	70	50	43	55	−7.4% ・く・・く
! 切れ・こすれ	9	20	19	16	17	15	3.5% く・・く・
! 踏み抜き	1	2	1	3	−	2	2.0% く・く・く
X おぼれ	−	−	−	−	−	3	−− ・・・・く
! 高温・低温の物との接触	20	16	21	19	12	25	1.7% ・く・・く
有害物等との接触	3	−	6	2	1	2	−6.2% ・く・・く
感電	1	1	4	−	1	1	−7.1% ・く・く・
! 爆発	1	2	−	2	3	1	12.5% く・く・
破裂	1	3	−	2	−	1	−12.0% く・く・く
火災	3	1	4	3	3	−	−9.4% ・く・・・
交通事故（道路）	2	4	3	3	2	2	−5.5% く・・・・
X 交通事故（その他）	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
動作の反動・無理な動作	27	23	28	17	17	20	−6.9% ・く・・く
その他	1	2	31	13	1	1	−6.2% く・・・・
X 分類不能	1	−	−	2	−	1	−− ・・く・く
合計	437	433	457	355	304	349	−5.8% ・く・・く

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	（年平均増減率）
原動機	2	−	1	1	−	−	−20.7% ・く・・・
! 動力伝導機構	−	2	3	−	2	1	4.8% く・く・く
木材加工用機械	4	5	2	5	4	2	−6.5% く・く・・
建設用等機械	2	8	6	4	2	2	−10.5% く・・・・
金属加工用機械	19	17	19	20	13	19	−1.7% ・く・く・
! 一般動力機械	4	3	2	4	5	5	12.8% ・・く・く
車両系木材伐出機械等	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
動力クレーン等	27	36	38	18	20	29	−5.2% く・く・く
動力運搬機	16	15	16	9	15	10	−6.5% く・く・く
乗物	20	15	14	18	11	10	−8.8% ・・く・・
X 圧力容器	1	2	−	1	−	1	−12.0% く・く・く
! 化学設備	−	−	−	−	1	−	−− ・・・・く・
X 溶接装置	17	9	9	12	9	20	4.5% ・・く・く
! 炉窯等	−	−	−	−	−	−	−− ・・・・・
! 電気設備	−	4	−	−	2	2	10.9% く・・く・
人力機械工具等	14	18	11	16	12	18	1.4% く・く・く
用具	57	55	62	44	48	53	−2.9% ・く・く く
その他の装置、設備	15	15	20	17	14	4	−9.4% ・く・・・
仮設物，建築物、構築物等	133	142	126	101	83	95	−7.9% く・・・く
危険物，有害物等	5	4	5	6	6	3	−1.7% ・く・・・
材料	57	47	43	45	40	48	−3.6% ・・く・く
! 荷	19	17	18	7	9	8	−13.2% ・く・く・
環境等	7	9	19	5	4	14	1.9% く・・・く
その他の起因物	4	2	29	12	1	1	−9.4% ・く・・・
起因物なし	12	7	12	9	3	4	−13.4% ・く・・く
分類不能	2	1	2	1	−	−	−20.0% ・く・・・
合計	437	433	457	355	304	349	−5.8% ・く・・く