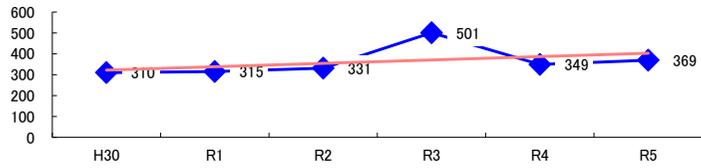


コード: 4,011 鉄道・軌道

図1 災害発生件数の推移



【基本指標】	
初年度理論値	322
最終年度理論値	403
年平均増減率	+5.0%
(初年度理論値シェア)	(4.8%)
(最終年度理論値シェア)	(5.8%)
(シェア増減)	(+0.9%)

図2 事業場規模別発生状況の推移

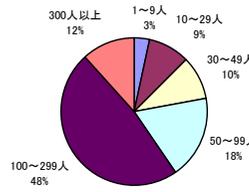
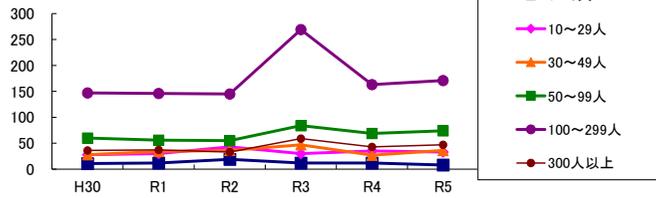


図3 年齢別発生状況の推移

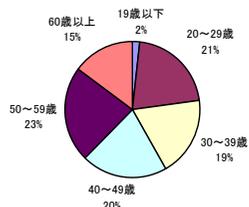
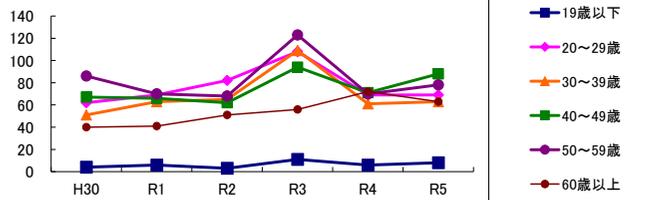


図4 事故の型別発生状況の推移

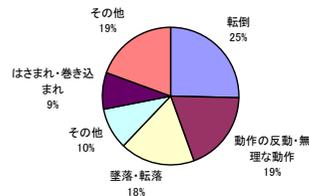
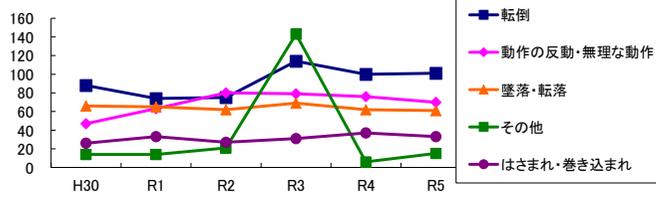
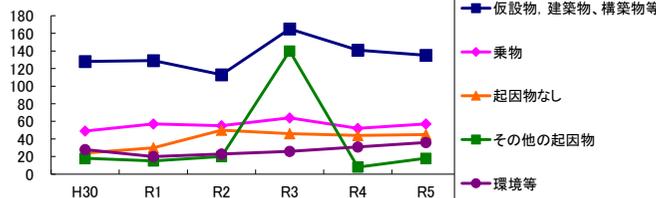


図5 起因物別発生状況の推移



事業場規模別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
1~9人	11	12	19	12	12	8	-4.5% <<<<<
@ 10~29人	28	30	43	30	35	33	2.5% <<<<<
@ 30~49人	28	34	36	47	27	36	2.8% <<<<<
@ 50~99人	60	56	55	84	69	74	7.0% <<<<<
@ 100~299人	147	146	145	269	163	171	5.5% <<<<<
@ 300人以上	36	37	33	59	43	47	8.0% <<<<<
@ 合計	310	315	331	501	349	369	5.0% <<<<<

被災者年齢別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
! 19歳以下	4	6	3	11	6	8	18.5% <<<<<
@ 20~29歳	62	69	82	108	69	69	2.4% <<<<<
@ 30~39歳	51	63	65	109	61	63	4.5% <<<<<
@ 40~49歳	67	66	62	94	71	88	6.8% <<<<<
! 50~59歳	86	70	68	123	70	78	0.5% <<<<<
@ 60歳以上	40	41	51	56	72	63	15.8% <<<<<
@ 合計	310	315	331	501	349	369	5.0% <<<<<

事故の型別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
墜落・転落	66	65	62	69	62	61	-1.2% <<<<<
@ 転倒	88	74	75	114	100	101	6.6% <<<<<
@ 激突	26	21	27	31	33	35	10.7% <<<<<
飛来・落下	9	5	12	5	5	8	-4.2% <<<<<
! 崩壊・倒壊	1	3	-	-	-	3	2.6% <<<<<
激突され	4	17	6	8	7	9	-1.0% <<<<<
@ はさまれ・巻き込まれ	26	33	27	31	37	33	5.3% <<<<<
切れ・こすれ	6	5	2	4	2	7	-1.3% <<<<<
X 踏み抜き	-	-	2	-	1	2	- <<<<<
X おぼれ	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
! 高温・低温の物との接触	7	4	6	3	9	7	6.7% <<<<<
X 有害物等との接触	-	-	1	1	-	-	- <<<<<
! 感電	3	-	2	1	5	3	30.0% <<<<<
X 爆発	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
X 破裂	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
X 火災	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
交通事故(道路)	11	5	6	9	3	10	-2.9% <<<<<
交通事故(その他)	-	5	1	2	2	1	-4.2% <<<<<
@ 動作の反動・無理な動作	47	63	80	79	76	70	7.5% <<<<<
@ その他	14	14	21	143	6	15	10.5% <<<<<
X 分類不能	2	1	1	1	1	4	- <<<<<
@ 合計	310	315	331	501	349	369	5.0% <<<<<

起因物別	H30	R1	R2	R3	R4	R5	(年平均増減率)
X 原動機	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
動力伝導機構	2	2	-	-	-	-	-25.3% <<<<<
X 木材加工用機械	-	1	-	-	-	1	- <<<<<
! 建設用等機械	2	1	1	4	2	1	1.6% <<<<<
X 金属加工用機械	-	1	-	-	1	1	- <<<<<
一般動力機械	6	4	1	-	2	2	-17.4% <<<<<
車両系木材伐出機械等	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
! 動力クレーン等	3	3	6	-	2	3	-7.4% <<<<<
@ 動力運搬機	4	5	7	5	9	7	16.3% <<<<<
X 乗物	49	57	55	64	52	57	1.8% <<<<<
X 压力容器	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
X 化学設備	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
X 溶接装置	-	-	-	-	1	-	- <<<<<
! 炉窯等	-	-	-	-	-	-	- <<<<<
! 電気設備	4	1	1	2	6	2	7.7% <<<<<
! 人力機械工具等	7	7	7	9	9	7	3.2% <<<<<
! 用具	17	10	20	15	19	20	7.4% <<<<<
@ その他の装置・設備	8	8	10	11	11	11	8.9% <<<<<
X 仮設物、建築物、構築物等	128	129	113	165	141	135	2.8% <<<<<
! 危険物、有害物等	-	2	-	-	-	-	- <<<<<
! 材料	7	8	10	7	3	12	2.7% <<<<<
@ 荷	3	9	6	6	7	10	17.4% <<<<<
@ 環境等	28	20	23	26	31	36	9.9% <<<<<
@ その他の起因物	18	15	20	140	8	18	9.6% <<<<<
X 起因物なし	24	30	50	46	44	45	13.8% <<<<<
X 分類不能	-	2	1	1	1	1	- <<<<<
@ 合計	310	315	331	501	349	369	5.0% <<<<<