

資料 1 運転事故件数（事業者別）

① J R（在来線） [ 7 社 ]

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万扣 当たり件数	列車走行扣 (百万キロ)
北海道旅客鉄道			3		13		10		26	0.69	37.62
東日本旅客鉄道			1		36		107		144	0.66	216.56
東海旅客鉄道					2		13		15	0.32	46.86
西日本旅客鉄道			1		38		43	1	83	0.53	157.14
四国旅客鉄道					18		5		23	1.07	21.42
九州旅客鉄道					16		20		36	0.58	61.89
日本貨物鉄道			2		15		24	1	42	0.62	67.27
合計		0	7	0	138	0	222	2	369	0.61	608.76

(平成23年度)

② J R（新幹線） [ 4 社 ]

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万扣 当たり件数	列車走行扣 (百万キロ)
東日本旅客鉄道									0	0.00	39.94
東海旅客鉄道									0	0.00	56.62
西日本旅客鉄道							1		1	0.02	41.00
九州旅客鉄道									0	0.00	10.12
合計		0	0	0	0	0	1	0	1	0.01	147.67

(平成23年度)

③ 大手民鉄 [ 1 5 社 ]

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万扣 当たり件数	列車走行扣 (百万キロ)
東武鉄道					9		15		24	0.63	38.24
西武鉄道			1		12		9		22	1.04	21.07
京成電鉄					4		4		8	0.60	13.29
京王電鉄					2		5	1	8	0.57	14.16
小田急電鉄					7		8		15	0.74	20.20
東京急行電鉄					6		14		20	1.11	17.96
京浜急行電鉄					1		5		6	0.40	15.01
相模鉄道					2		3		5	0.99	5.06
名古屋鉄道					19		8		27	0.65	41.33
近畿日本鉄道					28		37		65	1.06	61.24
南海電気鉄道					11		9		20	1.23	16.20
京阪電気鉄道					4		8		12	0.96	12.54
阪急電鉄					6		4		10	0.44	22.52
阪神電気鉄道					2		6		8	0.92	8.66
西日本鉄道					3		3		6	0.68	8.84
合計		0	1	0	116	0	138	1	256	0.81	316.33

注：西武鉄道は新交通を含む。

(平成23年度)

④ 公営地下鉄等 [10社]

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万歩 当たり件数	列車走行歩 (百万キロ)
札幌市									0	0.00	5.83
仙台市									0	0.00	1.68
東京都							9		9	0.55	16.36
東京地下鉄							14		14	0.42	33.69
横浜市									0	0.00	5.91
名古屋市							3		3	0.25	11.93
京都市							1		1	0.28	3.60
大阪市							11		11	0.57	19.32
神戸市							1		1	0.29	3.48
福岡市							1		1	0.28	3.55
合計		0	0	0	0	0	40	0	40	0.38	105.35

注：東京都は新交通及びモノレールを、大阪市は新交通を含む。

(平成23年度)

⑤ 新交通・モノレール [17社]

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万歩 当たり件数	列車走行歩 (百万キロ)
東京モノレール									0	0.00	3.37
湘南モノレール									0	0.00	0.60
千葉都市モノレール									0	0.00	1.17
多摩都市モノレール									0	0.00	1.39
山万									0	0.00	0.13
舞浜リゾートライン									0	0.00	0.32
埼玉新都市交通									0	0.00	0.99
横浜新都市交通									0	0.00	1.21
ゆりかもめ									0	0.00	1.05
名古屋ガイドウェイバス(軌道)									0	0.00	0.63
愛知高速交通									0	0.00	0.74
神戸新交通									0	0.00	1.95
大阪高速鉄道									0	0.00	2.34
広島高速交通									0	0.00	1.62
スカイレールサービス(軌道)									0	0.00	0.08
北九州高速鉄道									0	0.00	0.68
沖縄都市モノレール									0	0.00	1.05
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	19.32

(平成23年度)

⑥ 中小民鉄 [ 1 2 9 社 ] 1/3

事業者名	事故種類 列車 衝突	列車 脱線	列車 火災	踏切 障害	道路 障害	人身 障害	物損	合計	列車百万扣 当たり件数	列車走行扣 (百万キロ)
太平洋石炭販売輸送								0	0.00	0.01
津軽鉄道								0	0.00	0.21
弘南鉄道								0	0.00	0.56
十和田観光電鉄								0	0.00	0.17
八戸臨海鉄道								0	0.00	0.01
三陸鉄道								0	0.00	0.14
岩手開発鉄道								0	0.00	0.02
仙台臨海鉄道								0	0.00	0.00
仙台空港鉄道								0	0.00	0.12
阿武隈急行								0	0.00	0.83
福島交通				2				2	6.32	0.32
福島臨海鉄道								0	0.00	0.00
会津鉄道								0	0.00	0.62
野岩鉄道								0	0.00	0.50
青函トンネル記念館								0	0.00	0.00
秋田内陸縦貫鉄道						1		1	1.25	0.80
秋田臨海鉄道								0	0.00	0.01
由利高原鉄道								0	0.00	0.23
山形鉄道				2				2	7.53	0.27
IQRいわて銀河鉄道								0	0.00	1.41
青い森鉄道				1				1	0.63	1.60
長野電鉄				4				4	2.95	1.35
上田電鉄								0	0.00	0.28
アルピコ交通								0	0.00	0.27
関西電力								0	0.00	0.06
北越急行								0	0.00	1.34
しなの鉄道								0	0.00	1.76
北陸鉄道								0	0.00	0.48
のと鉄道								0	0.00	0.40
富山地方鉄道		1	1	5				7	2.94	2.38
黒部峡谷鉄道								0	0.00	0.24
立山黒部貫光								0	0.00	0.08
富山ライトレール				1				1	3.14	0.32
新京成電鉄				1		2		3	1.25	2.39
ひたちなか海浜鉄道								0	0.00	0.23
関東鉄道				5		1		6	2.35	2.56
秩父鉄道		1		4		1		6	2.56	2.34
江ノ島電鉄				1	2	1		4	6.33	0.63
流鉄								0	0.00	0.29
上信電鉄				2		1		3	4.09	0.73
上毛電気鉄道								0	0.00	0.66
小湊鉄道				1				1	2.18	0.46
北総鉄道								0	0.00	1.67
富士急行								0	0.00	0.74
銚子電気鉄道								0	0.00	0.15
箱根登山鉄道								0	0.00	0.76
伊豆箱根鉄道								0	0.00	1.60
いすみ鉄道								0	0.00	0.31

(平成23年度)

⑥ 中小民鉄 [129社] 2/3

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万キロ当たり件数	列車走行百万キロ
真岡鐵道					1				1	1.44	0.69
わたらせ渓谷鐵道									0	0.00	0.41
鹿島臨海鐵道									0	0.00	1.03
神奈川臨海鐵道									0	0.00	0.04
京葉臨海鐵道									0	0.00	0.12
東京臨海高速鐵道									0	0.00	1.23
東葉高速鐵道							1		1	0.74	1.35
埼玉高速鐵道									0	0.00	1.42
芝山鐵道									0	0.00	0.05
横浜高速鐵道							1		1	1.16	0.86
高尾登山電鉄									0	0.00	0.04
御岳登山鐵道									0	0.00	0.02
大山觀光電鉄									0	0.00	0.01
筑波觀光鐵道									0	0.00	0.03
首都圏新都市鐵道									0	0.00	7.01
伊豆急行									0	0.00	1.22
岳南鐵道									0	0.00	0.23
静岡鐵道									0	0.00	1.26
大井川鐵道									0	0.00	0.59
遠州鐵道									0	0.00	1.07
天竜浜名湖鐵道					1				1	0.80	1.25
豊橋鐵道					1		1		2	2.14	0.93
名古屋臨海鐵道									0	0.00	0.05
衣浦臨海鐵道									0	0.00	0.01
愛知環状鐵道									0	0.00	2.02
東海交通事業									0	0.00	0.20
三岐鐵道					1				1	0.73	1.37
伊勢鐵道									0	0.00	0.59
西濃鐵道									0	0.00	0.00
樽見鐵道					2				2	5.09	0.39
明知鐵道									0	0.00	0.25
長良川鐵道					1				1	1.30	0.77
福井鐵道					1				1	1.44	0.69
えちぜん鐵道					1		1		2	1.46	1.37
名古屋臨海高速鐵道									0	0.00	0.88
伊賀鐵道									0	0.00	0.38
養老鐵道									0	0.00	1.51
山陽電氣鐵道					2		8		10	1.42	7.06
神戸電鉄									0	0.00	4.88
叡山電鉄							1		1	0.97	1.04
近江鐵道					5				5	3.56	1.40
北大阪急行電鉄									0	0.00	0.68
大阪府都市開発									0	0.00	1.47
能勢電鉄									0	0.00	1.33
水間鐵道									0	0.00	0.21
紀州鐵道									0	0.00	0.05
六甲摩耶鐵道									0	0.00	0.05
比叡山鐵道									0	0.00	0.03
丹後海陸交通									0	0.00	0.01

(平成23年度)

⑥ 中小民鉄 [129社] 3/3

事業者名	事故種類	列車衝突	列車脱線	列車火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万 当たり件数	列車走行 百万キロ
鞍馬寺									0	0.00	0.01
北条鉄道					1				1	5.91	0.17
信楽高原鐵道									0	0.00	0.16
北神急行電鉄									0	0.00	0.49
北近畿タンゴ鐵道					3				3	1.63	1.84
嵯峨野觀光鐵道									0	0.00	0.04
智頭急行									0	0.00	1.14
神戸市都市整備公社									0	0.00	0.02
京福電氣鐵道									0	0.00	0.02
和歌山電鐵									0	0.00	0.43
一畑電車									0	0.00	0.69
広島電鉄					1		2		3	1.84	1.63
水島臨海鐵道									0	0.00	0.35
錦川鐵道									0	0.00	0.26
若桜鐵道									0	0.00	0.14
井原鐵道									0	0.00	0.74
土佐くろしお鐵道							1		1	0.63	1.60
阿佐海岸鐵道									0	0.00	0.10
高松琴平電氣鐵道					9		3		12	5.30	2.26
伊予鐵道					2				2	1.17	1.72
四国ケーブル									0	0.00	0.02
筑豊電氣鐵道									0	0.00	1.02
甘木鐵道							1		1	2.53	0.40
島原鐵道					3				3	3.08	0.98
熊本電氣鐵道									0	0.00	0.35
南阿蘇鐵道									0	0.00	0.18
松浦鐵道									0	0.00	1.76
帆柱ケーブル							1		1	47.51	0.02
岡本製作所									0	0.00	0.01
くま川鐵道									0	0.00	0.25
平成筑豊鐵道					1				1	0.88	1.14
肥薩おれんじ鐵道					1				1	0.64	1.57
合計		0	2	1	66	2	28	0	99	0.96	103.40

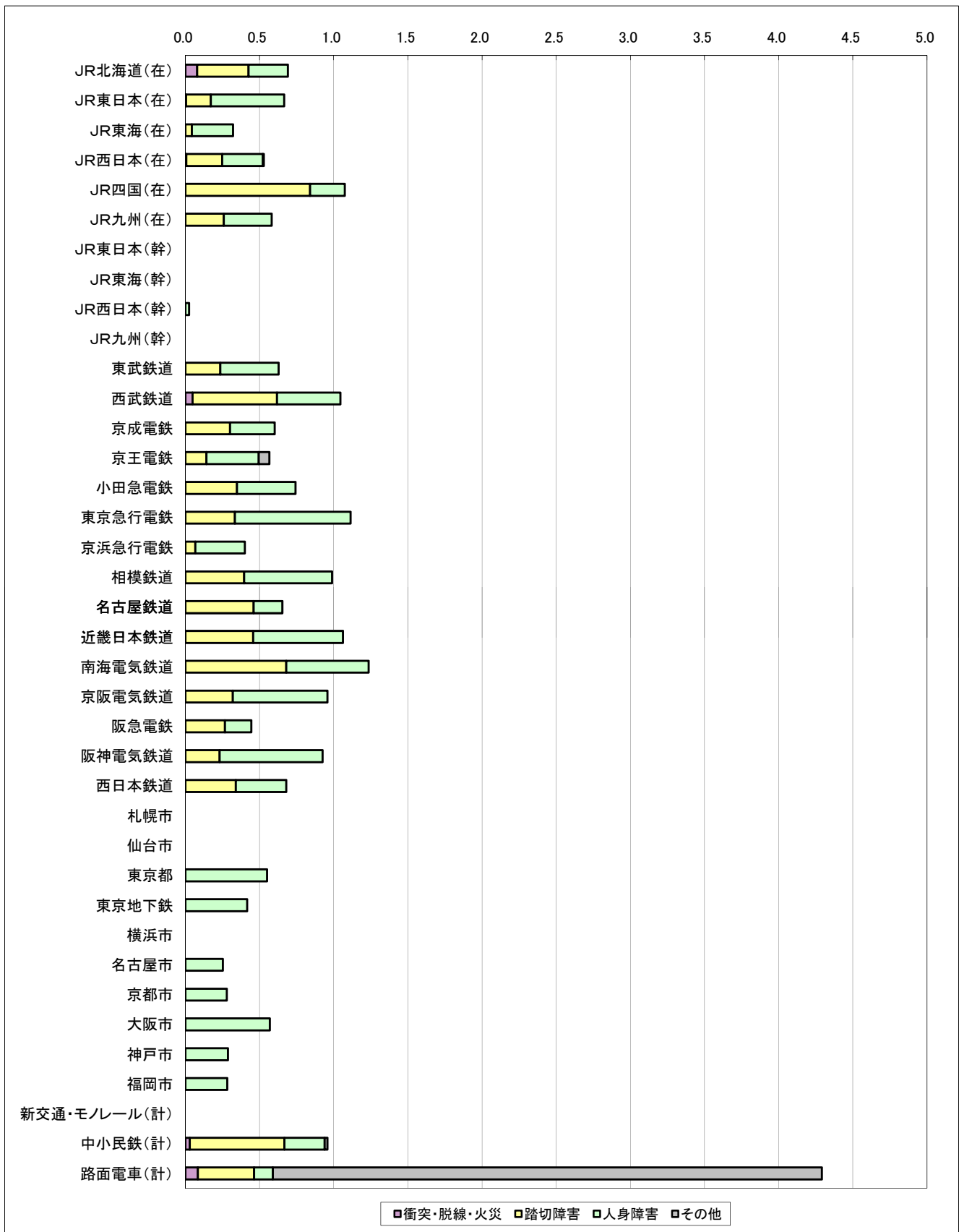
(平成23年度)

⑦ 路面電車 [19社]

事業者名	事故種類	車両衝突	車両脱線	車両火災	踏切障害	道路障害	人身障害	物損	合計	列車百万扣 当たり件数	列車走行扣 (百万キロ)
札幌市						3			3	2.87	1.05
函館市									0	0.00	1.01
富山地方鉄道						22			22	27.22	0.81
万葉線						8			8	13.67	0.59
富山ライトレール						2			2	38.30	0.05
東京都				2	2				4	2.62	1.53
東京急行電鉄									0	0.00	0.64
豊橋鉄道						16			16	31.57	0.51
福井鉄道						9			9	67.30	0.13
京福電気鉄道				3	2				5	5.67	0.88
京阪電気鉄道						1			1	0.59	1.70
阪堺電気軌道				2	3		1		6	3.80	1.58
岡山電気軌道									0	0.00	0.54
広島電鉄						3	2		5	1.56	3.20
伊予鉄道		1				2			3	2.59	1.16
土佐電気鉄道			1			4			5	2.09	2.40
長崎電気軌道					2	7			9	3.73	2.42
熊本市						2			2	1.07	1.87
鹿児島市						2			2	1.16	1.72
合計		1	1	0	9	88	3	0	102	4.29	23.78

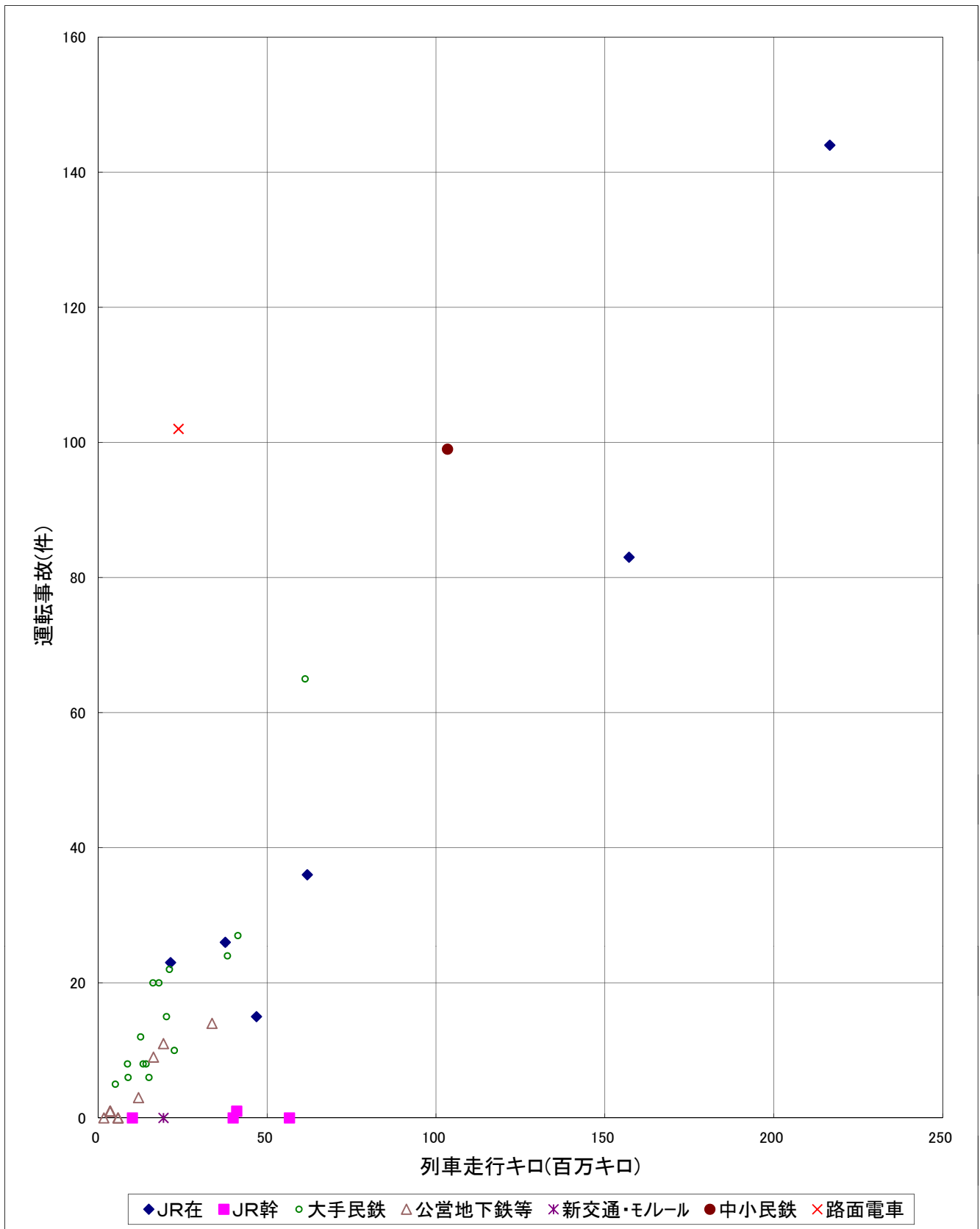
(平成23年度)

【参考1-1】 運転事故発生率（列車走行百万キロあたり）



注：JR各社(在)は在来線、(幹)は新幹線。「その他」は、道路障害事故と物損事故。(平成23年度)

【参考1-2】 運転事故件数と列車走行キロの関係



(平成23年度データ)