

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					7		3	1	11	0.29	37.49
東日本旅客鉄道			2	2	34		108	1	147	0.67	220.03
東海旅客鉄道					7		10		17	0.36	47.30
西日本旅客鉄道					41		46	2	89	0.57	156.13
四国旅客鉄道			1		16		10		27	1.26	21.37
九州旅客鉄道			2		21		21		44	0.72	61.51
日本貨物鉄道			2		11		26		39	0.58	67.75
合計		0	7	2	137	0	224	4	374	0.61	611.58

(平成24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	43.42
東海旅客鉄道									0	0.00	57.05
西日本旅客鉄道									0	0.00	40.27
九州旅客鉄道									0	0.00	10.28
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	151.01

(平成24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	0.62	38.84
西武鉄道					8		9		17	0.81	21.11
京成電鉄					5		3		8	0.59	13.63
京王電鉄					1		13		14	0.97	14.38
小田急電鉄					5		14		19	0.92	20.59
東京急行電鉄					3		17		20	1.07	18.68
京浜急行電鉄			1		4		7		12	0.78	15.39
相模鉄道					1		2		3	0.59	5.09
名古屋鉄道					19		10		29	0.70	41.25
近畿日本鉄道					20		27		47	0.79	59.80
南海電気鉄道					9		5		14	0.87	16.07
京阪電気鉄道					4		7		11	0.89	12.39
阪急電鉄					5		5		10	0.45	22.44
阪神電気鉄道					2		10		12	1.38	8.69
西日本鉄道					4		1		5	0.57	8.77
合計		0	1	0	99	0	145	0	245	0.77	317.14

注：西武鉄道は新交通を含む。

(平成24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	5.77
仙台市									0	0.00	1.73
東京都							4		4	0.24	16.55
東京地下鉄							9		9	0.26	34.70
横浜市									0	0.00	6.08
名古屋市							2		2	0.17	11.90
京都市									0	0.00	3.59
大阪市							12		12	0.62	19.26
神戸市									0	0.00	3.47
福岡市									0	0.00	3.54
合計		0	0	0	0	0	27	0	27	0.25	106.58

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24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	3.39
湘南モノレール									0	0.00	0.63
千葉都市モノレール									0	0.00	1.20
多摩都市モノレール									0	0.00	1.41
山万									0	0.00	0.14
舞浜リゾートライン									0	0.00	0.37
埼玉新都市交通									0	0.00	0.99
横浜新都市交通									0	0.00	1.29
ゆりかもめ									0	0.00	2.42
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	2.14
大阪高速鉄道									0	0.00	2.33
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	0.67
沖縄都市モノレール									0	0.00	1.06
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	21.09

(平成24年度)

⑥ 中小民鉄 [1 2 8 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	0.00
津軽鉄道							1		1	4.84	0.21
弘南鉄道							1		1	1.78	0.56
八戸臨海鉄道									0	0.00	0.02
三陸鉄道									0	0.00	0.39
岩手開発鉄道									0	0.00	0.06
仙台臨海鉄道									0	0.00	0.02
仙台空港鉄道									0	0.00	0.21
阿武隈急行									0	0.00	0.96
福島交通					1				1	3.16	0.32
福島臨海鉄道									0	0.00	0.01
会津鉄道									0	0.00	0.66
野岩鉄道									0	0.00	0.53
青函トンネル記念館									0	0.00	0.00
秋田内陸縦貫鉄道					1				1	1.35	0.74
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									0	0.00	0.27
IGRいわて銀河鉄道					1		1		2	1.39	1.44
青い森鉄道							1		1	0.61	1.63
長野電鉄							1		1	0.92	1.09
上田電鉄					1				1	3.56	0.28
アルピコ交通									0	0.00	0.26
関西電力									0	0.00	0.06
北越急行									0	0.00	1.36
しなの鉄道									0	0.00	1.72
北陸鉄道									0	0.00	0.49
のと鉄道									0	0.00	0.40
富山地方鉄道			1		1				2	0.89	2.25
黒部峡谷鉄道									0	0.00	0.22
立山黒部貫光									0	0.00	0.08
富山ライトレール									0	0.00	0.32
新京成電鉄					1		3		4	1.62	2.47
ひたちなか海浜鉄道									0	0.00	0.33
関東鉄道					6		1		7	2.74	2.55
秩父鉄道					2				2	0.85	2.35
江ノ島電鉄					1	6	1		8	12.68	0.63
流鉄					1				1	3.46	0.29
上信電鉄					1				1	1.37	0.73
上毛電気鉄道					2				2	3.06	0.65
小湊鉄道					1				1	2.21	0.45
北総鉄道									0	0.00	1.70
富士急行									0	0.00	0.73
銚子電気鉄道					2				2	13.05	0.15
箱根登山鉄道			1						1	1.29	0.78
伊豆箱根鉄道							2		2	1.21	1.65
いすみ鉄道									0	0.00	0.31

(平成24年度)

⑥ 中小民鉄 [1 2 8 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	列車百万扣 当たり件数	列車走行扣 (百万キロ)
真岡鐵道									0	0.00	0.70
わたらせ渓谷鐵道									0	0.00	0.42
鹿島臨海鐵道									0	0.00	1.24
神奈川臨海鐵道									0	0.00	0.04
京葉臨海鐵道									0	0.00	0.13
東京臨海高速鐵道							1		1	0.80	1.25
東葉高速鐵道									0	0.00	1.36
埼玉高速鐵道									0	0.00	1.52
芝山鐵道									0	0.00	0.05
横浜高速鐵道							1		1	1.13	0.88
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	0.02
筑波觀光鐵道									0	0.00	0.03
首都圏新都市鐵道									0	0.00	7.25
伊豆急行									0	0.00	1.30
岳南鐵道									0	0.00	0.24
静岡鐵道							1		1	0.82	1.22
大井川鐵道									0	0.00	0.58
遠州鐵道									0	0.00	1.07
天竜浜名湖鐵道					1				1	0.80	1.24
豊橋鐵道					1		1		2	2.14	0.93
名古屋臨海鐵道									0	0.00	0.06
衣浦臨海鐵道									0	0.00	0.01
愛知環状鐵道							1		1	0.50	2.01
東海交通事業									0	0.00	0.20
三岐鐵道			1						1	0.74	1.35
伊勢鐵道									0	0.00	0.59
西濃鐵道									0	0.00	0.00
樽見鐵道									0	0.00	0.41
明知鐵道									0	0.00	0.25
長良川鐵道					4				4	5.18	0.77
福井鐵道							1		1	1.43	0.70
えちぜん鐵道					4		1		5	3.65	1.37
名古屋臨海高速鐵道									0	0.00	0.87
伊賀鐵道									0	0.00	0.38
養老鐵道					1				1	0.67	1.50
山陽電氣鐵道			1		2		5		8	1.14	7.01
神戸電鉄									0	0.00	4.64
叡山電鉄					1				1	0.97	1.03
近江鐵道					2				2	1.51	1.32
北大阪急行電鉄									0	0.00	0.67
大阪府都市開発									0	0.00	1.46
能勢電鉄					1				1	0.76	1.32
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24年度)

⑥ 中小民鉄 [1 2 8 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								0	0.00	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				1		1		2	1.17	1.71
嵯峨野觀光鐵道								0	0.00	0.04
智頭急行								0	0.00	1.62
神戸市都市整備公社								0	0.00	0.01
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				2				2	2.92	0.68
広島電鉄						2		2	1.23	1.63
水島臨海鐵道								0	0.00	0.35
錦川鐵道								0	0.00	0.24
若桜鐵道								0	0.00	0.14
井原鐵道				1				1	1.34	0.74
土佐くろしお鐵道								0	0.00	1.60
阿佐海岸鐵道								0	0.00	0.10
高松琴平電氣鐵道				3		3		6	2.65	2.27
伊予鐵道								0	0.00	1.71
四国ケーブル								0	0.00	0.02
筑豊電氣鐵道								0	0.00	0.96
甘木鐵道								0	0.00	0.39
島原鐵道				2				2	2.07	0.97
熊本電氣鐵道				3				3	8.59	0.35
南阿蘇鐵道								0	0.00	0.18
松浦鐵道				1				1	0.59	1.70
帆柱ケーブル								0	0.00	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								0	0.00	0.83
肥薩おれんじ鐵道				1				1	0.63	1.59
合計	0	4	0	53	6	30	0	93	0.90	103.81

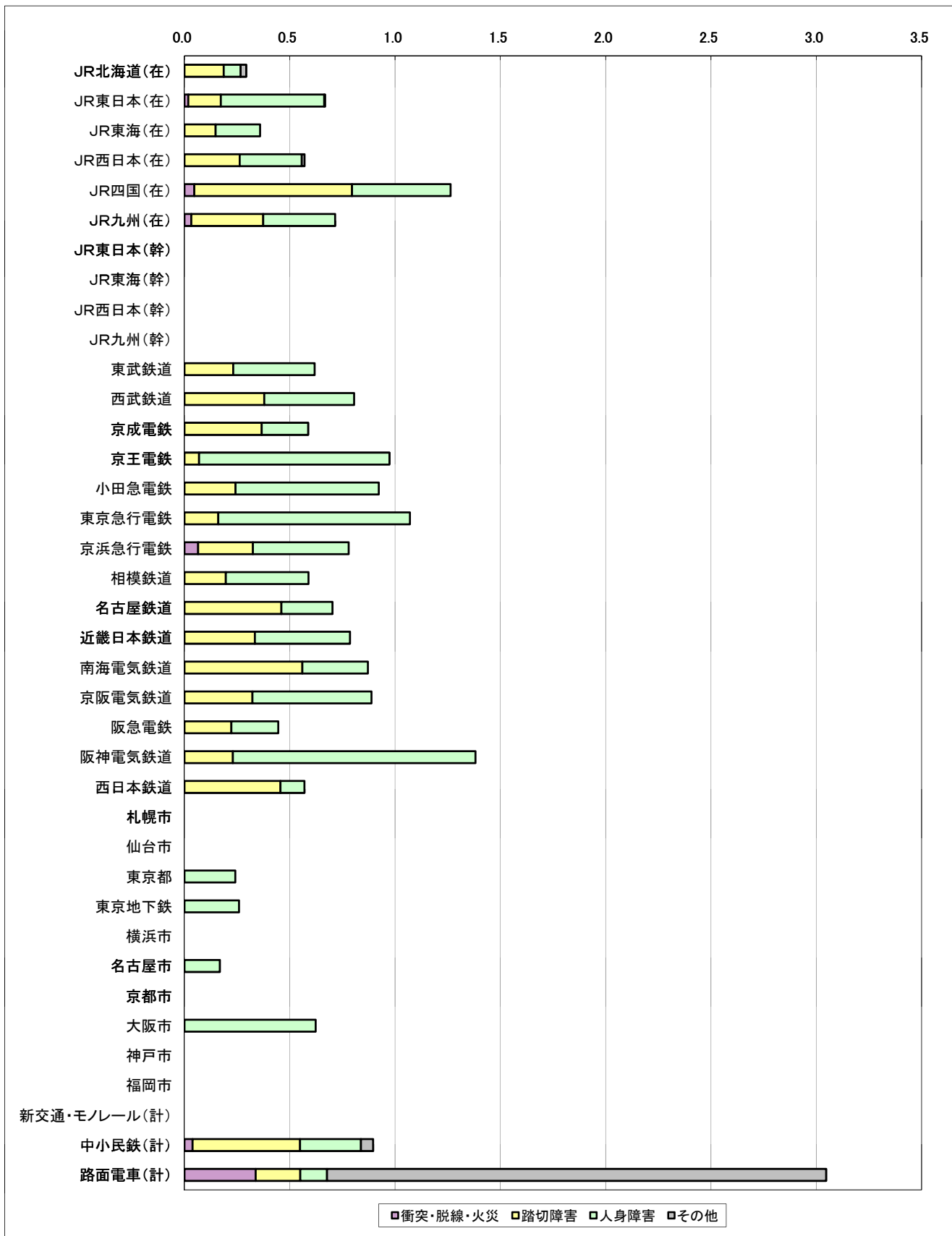
(平成24年度)

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		1							1	0.95	1.05
函館市									0	0.00	1.00
富山地方鉄道						15			15	18.33	0.82
万葉線						4			4	6.87	0.58
富山ライトレール						2			2	38.39	0.05
東京都					2	3	1		6	3.79	1.58
東京急行電鉄									0	0.00	0.65
豊橋鉄道						15			15	29.63	0.51
福井鉄道									0	0.00	0.13
京福電気鉄道						2			2	2.27	0.88
京阪電気鉄道			1						1	0.59	1.70
阪堺電気軌道					1	1			2	1.28	1.57
岡山電気軌道			1			1			2	3.78	0.53
広島電鉄						4	1		5	1.56	3.20
伊予鉄道		1							1	0.86	1.16
土佐電気鉄道			1		1	3			5	2.20	2.27
長崎電気軌道					1	3			4	1.65	2.42
熊本市			1			1	1		3	1.65	1.81
鹿児島市			2			2			4	2.33	1.72
合計		2	6	0	5	56	3	0	72	3.05	23.63

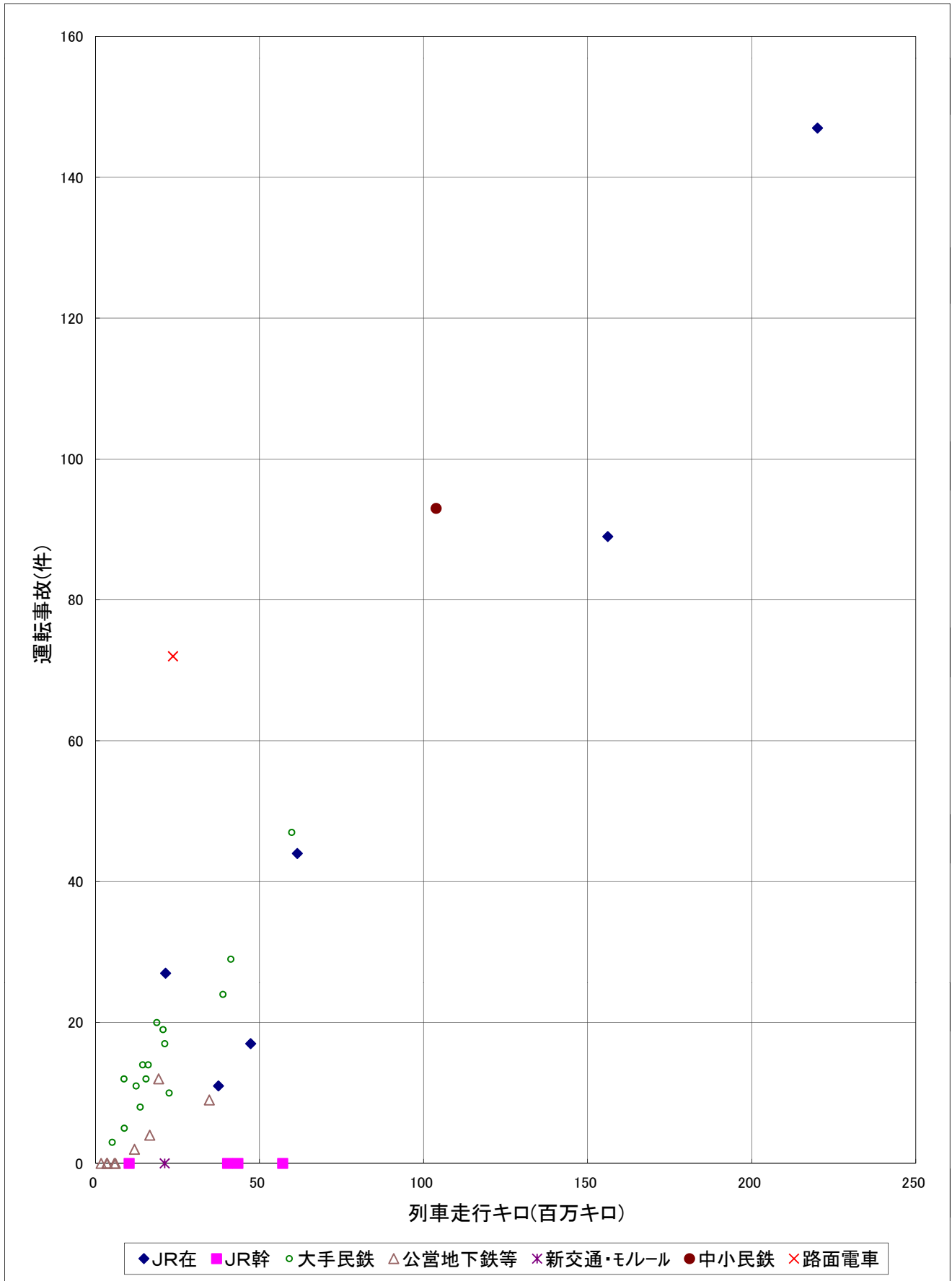
(平成24年度)

【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24年度)

【参考1-2】 運転事故件数と列車走行キロの関係



(平成24年度データ)