

資料 1 運転事故件数（事業者別）

① JR（在来線） [7社]

（令和元年度）

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	列車百万両当たり件数	列車走行両 (百万キロ)
北海道旅客鉄道					3		2		5	0.15	32.56
東日本旅客鉄道			1		29		107		137	0.63	215.96
東海旅客鉄道					8		8	1	17	0.36	47.08
西日本旅客鉄道			1		17		27	2	47	0.32	148.41
四国旅客鉄道					7		5		12	0.59	20.27
九州旅客鉄道					8		18		26	0.44	58.92
日本貨物鉄道					7		19		26	0.42	61.28
合計		0	2	0	79	0	186	3	270	0.46	584.49

② JR（新幹線） [5社]

（令和元年度）

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	列車百万両当たり件数	列車走行両 (百万キロ)
北海道旅客鉄道									0	0.00	1.51
東日本旅客鉄道									0	0.00	48.52
東海旅客鉄道									0	0.00	65.12
西日本旅客鉄道									0	0.00	47.14
九州旅客鉄道									0	0.00	9.55
合計		0	0	0	0	0	0	0	0	0.00	171.85

③ 大手民鉄 [16社]

（令和元年度）

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	列車百万両当たり件数	列車走行両 (百万キロ)
東武鉄道					10		6		16	0.41	39.21
西武鉄道					9		13		22	1.04	21.24
京成電鉄					2		2		4	0.29	13.95
京王電鉄					1		3		4	0.26	15.29
小田急電鉄			1		4		7		12	0.54	22.07
東急電鉄					1		2		3	0.15	19.80
京浜急行電鉄			1				4		5	0.31	16.01
東京地下鉄							8		8	0.22	36.25
相模鉄道					1		1		2	0.38	5.28
名古屋鉄道					10		17		27	0.65	41.29
近畿日本鉄道					12		33		45	0.76	59.58
南海電気鉄道					10		10		20	1.25	15.94
京阪電気鉄道					1		6		7	0.57	12.35
阪急電鉄					6		6		12	0.54	22.37
阪神電気鉄道							2		2	0.23	8.74
西日本鉄道					3		1		4	0.46	8.69
合計		0	2	0	70	0	121	0	193	0.54	358.07

※ 「大手民鉄」における西武鉄道は、山口線を含む

④ 公営 [8 社]

(令和元年度)

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)
札幌市交通局									0	0.00	5.75
仙台市交通局									0	0.00	3.16
東京都交通局							2		2	0.12	17.29
横浜市交通局			1				1		2	0.30	6.78
名古屋市交通局							1		1	0.08	11.92
京都市交通局									0	0.00	3.40
神戸市交通局							1		1	0.28	3.51
福岡市交通局									0	0.00	3.56
合計		0	1	0	0	0	5	0	6	0.11	55.36

※ 「公営」における札幌市交通局は路面電車（1条線、山鼻線、山鼻西線、都心線）を除く

※ 「公営」における東京都交通局は、上野懸垂線、日暮里・舎人ライナーを含み、路面電車（荒川線）を除く

⑤ 新交通・モノレール [17 社]

(令和元年度)

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)
東京モノレール									0	0.00	3.39
湘南モノレール									0	0.00	0.67
千葉都市モノレール									0	0.00	1.19
多摩都市モノレール									0	0.00	1.48
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	1.09
横浜シーサイドライン							1		1	0.83	1.21
ゆりかもめ									0	0.00	2.57
名古屋ガイドウェイバス(軌道)									0	0.00	0.68
愛知高速交通							1		1	1.20	0.83
神戸新交通									0	0.00	2.06
大阪高速鉄道									0	0.00	2.43
広島高速交通									0	0.00	1.71
スカイレールサービス(軌道)									0	0.00	0.09
北九州高速鉄道									0	0.00	0.68
沖縄都市モノレール									0	0.00	1.46
合計		0	0	0	0	0	2	0	2	0.09	22.04

⑥ 中小民鉄 [132社] 1/3

(令和元年度)

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)
道南いさりび鉄道									0	0.00	0.33
津軽鉄道									0	0.00	0.21
弘南鉄道			1						1	1.97	0.51
八戸臨海鉄道									0	0.00	0.01
三陸鉄道									0	0.00	1.08
岩手開発鉄道									0	0.00	0.09
仙台臨海鉄道									0	0.00	0.02
仙台空港鉄道									0	0.00	0.22
阿武隈急行									0	0.00	0.77
福島交通					1				1	3.17	0.31
福島臨海鉄道									0	0.00	0.01
会津鉄道			2						2	2.60	0.77
野岩鉄道									0	0.00	0.44
青函トンネル記念館									0	0.00	0.00
秋田内陸縦貫鉄道					1				1	1.43	0.70
秋田臨海鉄道									0	0.00	0.01
由利高原鉄道					1				1	4.26	0.23
山形鉄道									0	0.00	0.27
アイジーアールいわて銀河鉄道									0	0.00	1.34
青い森鉄道									0	0.00	1.75
長野電鉄							1		1	0.94	1.07
上田電鉄									0	0.00	0.23
アルピコ交通									0	0.00	0.26
北越急行									0	0.00	0.88
しなの鉄道							1		1	0.41	2.45
北陸鉄道									0	0.00	0.49
のと鉄道									0	0.00	0.42
富山地方鉄道									0	0.00	2.31
黒部峡谷鉄道									0	0.00	0.20
立山黒部貫光							1		1	11.93	0.08
富山ライトレール							1		1	3.76	0.27
えちごトキめき鉄道									0	0.00	1.55
あいの風とやま鉄道							1		1	0.37	2.73
IRいしかわ鉄道									0	0.00	0.70
新京成電鉄					2		3		5	2.03	2.47
ひたちなか海浜鉄道					3				3	9.06	0.33
関東鉄道					1		1		2	0.80	2.51
秩父鉄道					5				5	2.11	2.37
江ノ島電鉄					1	2	1		4	6.34	0.63
流鉄									0	0.00	0.29
上信電鉄					3				3	3.90	0.77
上毛電気鉄道									0	0.00	0.66
小湊鉄道					1				1	2.19	0.46
北総鉄道									0	0.00	1.72
富士急行									0	0.00	0.72
銚子電気鉄道									0	0.00	0.11
箱根登山鉄道									0	0.00	0.60

0.00

⑥ 中小民鉄 [132社] 2/3

(令和元年度)

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)
伊豆箱根鉄道							1		1	0.60	1.67
いすみ鉄道				1					1	3.54	0.28
真岡鐵道									0	0.00	0.70
わたらせ渓谷鐵道				1					1	2.33	0.43
鹿島臨海鐵道									0	0.00	1.05
神奈川臨海鐵道									0	0.00	0.04
京葉臨海鐵道									0	0.00	0.14
東京臨海高速鐵道									0	0.00	1.25
東葉高速鐵道									0	0.00	1.37
埼玉高速鐵道									0	0.00	1.46
芝山鐵道									0	0.00	0.05
横浜高速鐵道									0	0.00	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							1		1	0.13	7.74
伊豆急行									0	0.00	1.28
岳南電車									0	0.00	0.24
静岡鐵道									0	0.00	1.22
大井川鐵道									0	0.00	0.43
遠州鐵道					2				2	1.85	1.08
天竜浜名湖鐵道					2				2	1.61	1.24
豊橋鐵道									0	0.00	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	2.22
東海交通事業									0	0.00	0.20
三岐鐵道							2		2	1.54	1.30
伊勢鐵道									0	0.00	0.61
西濃鐵道									0	0.00	0.00
樽見鐵道				1					1	2.27	0.44
明知鐵道				1					1	4.02	0.25
長良川鐵道		1		3					4	5.10	0.78
福井鐵道				2					2	3.06	0.65
えちぜん鐵道				3					3	2.12	1.42
名古屋臨海高速鐵道									0	0.00	0.89
伊賀鐵道									0	0.00	0.39
養老鐵道				2					2	1.51	1.32
四日市あすなろう鐵道									0	0.00	0.24
山陽電氣鐵道				4			2		6	0.86	6.98
神戸電鉄				2					2	0.46	4.39
叡山電鉄									0	0.00	1.04
近江鐵道				1					1	0.85	1.18
北大阪急行電鉄									0	0.00	0.67
泉北高速鐵道									0	0.00	1.59
能勢電鉄									0	0.00	1.28
水間鐵道									0	0.00	0.21
紀州鐵道									0	0.00	0.04

⑥ 中小民鉄 [132社] 3/3

(令和元年度)

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)
六甲山観光									0	0.00	0.05
比叡山鉄道									0	0.00	0.03
丹後海陸交通									0	0.00	0.01
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
WILLER TRAINS					2				2	1.04	1.93
嵯峨野観光鐵道									0	0.00	0.04
智頭急行									0	0.00	1.10
神戸すまいまちづくり公社									0	0.00	0.02
京福電気鐵道									0	0.00	0.02
和歌山電鐵									0	0.00	0.42
大阪市高速電気軌道							11		11	0.58	19.10
一畑電車							1		1	1.37	0.73
広島電鉄				1			1		2	1.19	1.68
水島臨海鐵道							1		1	3.38	0.30
錦川鐵道									0	0.00	0.28
若桜鐵道									0	0.00	0.15
井原鐵道									0	0.00	0.78
土佐くろしお鐵道									0	0.00	1.57
阿佐海岸鐵道									0	0.00	0.10
高松琴平電気鐵道				1					1	0.44	2.28
伊予鐵道				1			2		3	1.75	1.72
四国ケーブル							1		1	53.55	0.02
筑豊電気鐵道		1							1	1.04	0.96
甘木鐵道									0	0.00	0.39
島原鐵道				1					1	1.27	0.79
熊本電気鐵道									0	0.00	0.37
南阿蘇鐵道									0	0.00	0.02
松浦鐵道				1					1	0.59	1.69
皿倉登山鐵道									0	0.00	0.02
岡本製作所									0	0.00	0.01
くま川鐵道				1					1	3.97	0.25
平成筑豊鐵道									0	0.00	0.90
肥薩おれんじ鐵道				1					1	0.59	1.69
合計		0	5	0	53	2	33	0	93	0.72	128.33

※ 「中小民鉄」は、準大手鉄道事業者（新京成電鉄、北大阪急行電鉄、泉北高速鉄道、山陽電気鐵道）を含む

※ 「中小民鉄」における大阪市高速電気軌道は、南港ポートタウン線を含む

※ 富山ライトレールは、令和2年2月22日付けで富山地方鐵道と合併

⑦ 路面電車 [19社]

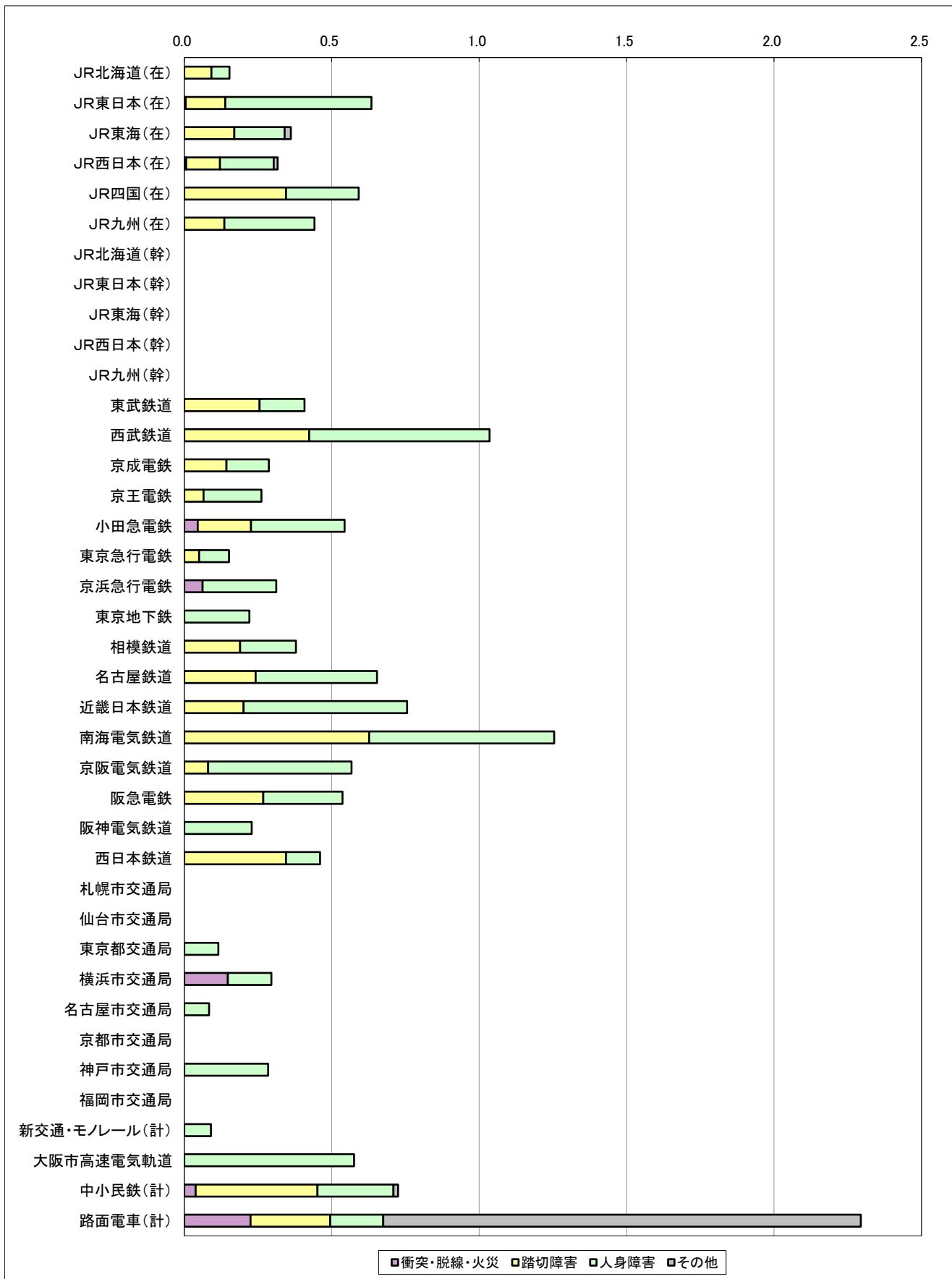
(令和元年度)

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	列車百万和 当たり件数	列車走行和 (百万キロ)
札幌市交通局			1			3			4	4.51	0.89
函館市交通局									0	0.00	1.01
富山地方鉄道						9			9	10.67	0.84
万葉線						3			3	4.99	0.60
富山ライトレール									0	0.00	0.04
東京都交通局						1			1	0.68	1.48
東急電鉄						1			1	1.51	0.66
豊橋鉄道						8			8	15.80	0.51
福井鉄道									0	0.00	0.13
京福電気鉄道						5			5	5.45	0.92
京阪電気鉄道					1		1		2	1.36	1.47
阪堺電気軌道					1	1			2	1.45	1.38
岡山電気軌道		2	1						3	5.72	0.52
広島電鉄						1	2		3	0.96	3.14
伊予鉄道					1	2			3	3.30	0.91
とさでん交通			1		1	1			3	1.51	1.98
長崎電気軌道					2	1	1		4	1.79	2.23
熊本市交通局									0	0.00	1.80
鹿児島市交通局									0	0.00	1.71
合計		2	3	0	6	36	4	0	51	2.29	22.23

※ 「路面電車」は、札幌市交通局（1条線、山鼻線、山鼻西線、都心線）及び東京都交通局（荒川線）を含む

※ 富山ライトレールは、令和2年2月22日付けで富山地方鉄道と合併

【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。(令和元年度)