

令和3年度(2021年度) エゾシカが関係する列車支障発生状況

1 当該年度の支障発生状況

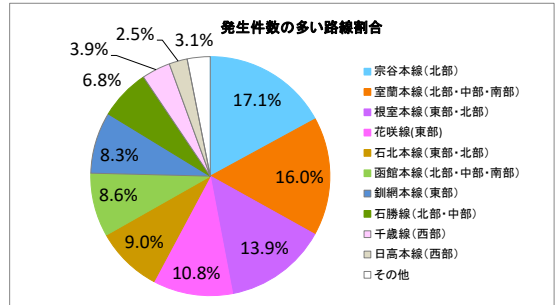
○全道発生件数: 3,951 件(対前年度 418 件の増)

○地域別発生件数:

東 部	1342 件(対前年増減 39 件)	・全体比 34.0 %
北 部	1220 件(対前年増減 42 件)	・全体比 30.9 %
中 部	1000 件(対前年増減 318 件)	・全体比 25.3 %
南 部	389 件(対前年増減 19 件)	・全体比 9.8 %

○路線別発生件数:

① 宗谷本線(北部)	674 件(対前年増減 44 件)	・全体比 17.1 %
② 室蘭本線(北部・中部・南部)	633 件(対前年増減 195 件)	・全体比 16.0 %
③ 根室本線(東部・北部)	550 件(対前年増減 -9 件)	・全体比 13.9 %



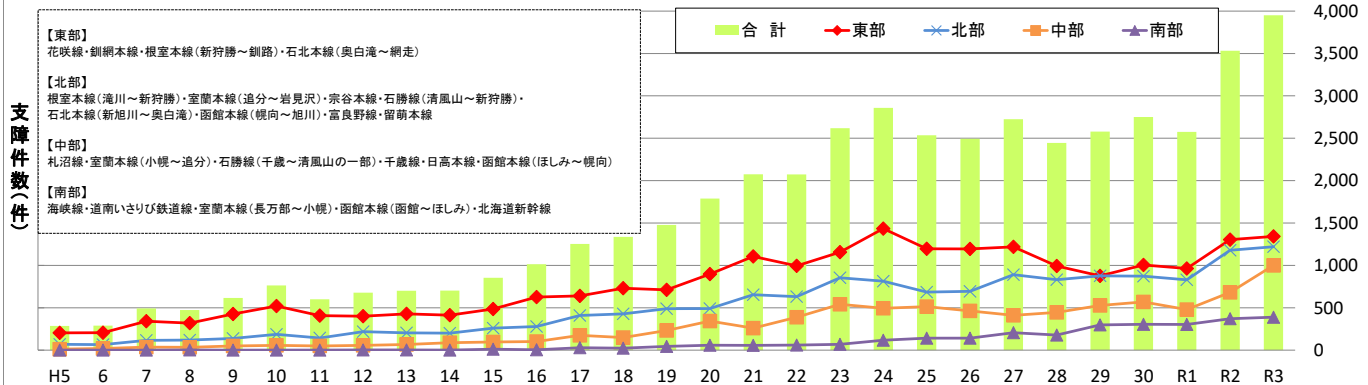
2 地域別・路線別の支障発生件数※1の推移

(北海道旅客鉄道株式会社及び道南いさりび鉄道株式会社提供データ、北海道立総合研究機構エネルギー・環境・地質研究所まとめ)

地域	路線名	H5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	R2	R3	
東部	花咲線	86	99	142	138	202	200	174	177	163	179	156	286	278	329	335	362	438	456	466	599	622	530	492	427	353	404	337	382	427	
	釧網本線	49	42	88	73	95	134	117	128	141	122	150	164	149	187	157	245	342	235	231	335	267	283	286	252	200	224	242	290	329	
	根室本線(新狩勝～釧路)	49	45	66	66	98	132	92	62	69	62	97	80	112	135	129	168	157	158	251	242	201	195	191	160	195	235	209	360	342	
	石北本線(奥白滝～網走)	20	19	46	42	32	54	24	34	55	50	82	97	101	79	91	122	168	145	208	258	106	186	250	153	129	142	175	271	244	
	計	204	205	342	319	427	520	407	401	428	413	485	627	640	730	712	897	1,105	994	1,156	1,434	1,196	1,194	1,219	992	877	1,005	963	1,303	1,342	
北部	根室本線(滝川～新狩勝)	13	10	23	29	24	40	30	54	49	41	50	55	81	109	124	114	146	128	161	155	99	107	176	110	132	123	119	199	208	
	室蘭本線(追分～岩見沢)	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0	0	0	0	3	3	3	1	5	2	2	3	6	3	8	11	
	宗谷本線	15	21	35	42	51	59	55	68	85	92	130	127	205	185	224	216	321	296	436	389	396	405	515	528	519	490	505	630	674	
	石勝線(清風山～新狩勝)	9	14	18	10	23	25	22	53	21	22	35	41	55	71	72	82	96	93	111	114	71	67	75	49	90	107	85	121	136	
	石北本線(新旭川～奥白滝)	26	16	35	35	28	53	33	33	39	34	34	42	47	40	31	45	47	63	72	69	37	50	56	67	72	79	67	105	111	
	函館本線(幌向～旭川)	2	2	1	2	10	7	2	3	2	8	7	7	9	9	21	17	22	21	30	49	33	18	23	42	31	31	22	61	37	
富良野線	1	1	1	1	0	0	0	1	0	0	1	0	1	0	1	2	1	2	5	2	2	2	4	1	5	4	5	15	7		
留萌本線	2	1	2	0	2	3	1	6	7	3	2	6	11	14	15	15	20	25	36	32	46	40	39	32	25	32	24	39	36		
計	68	65	115	119	138	187	143	218	204	201	259	279	409	429	489	490	654	631	854	813	685	694	890	831	877	872	830	1,178	1,220		
中部	札沼線	0	0	0	0	0	1	1	0	0	0	0	2	3	2	3	2	4	4	5	10	2	9	4	10	6	4	5	7	1	
	室蘭本線(小幌～追分)	3	2	8	8	16	8	13	8	10	16	20	16	27	27	70	112	70	132	214	193	206	190	205	232	272	274	257	409	603	
	石勝線(千歳～清風山の一部)	6	9	12	10	15	21	12	11	16	14	15	14	53	31	40	70	54	99	117	87	91	70	57	34	58	126	48	81	134	
	千歳線	1	2	9	5	6	6	7	8	9	12	7	9	24	24	36	47	27	60	54	63	71	77	100	116	139	132	125	115	153	
	日高本線	1	7	7	11	13	20	16	29	30	45	54	61	67	62	81	110	103	93	148	141	140	113	42	47	47	28	39	50	97	
函館本線(函館～ほしみ)	1	0	0	0	0	0	0	1	0	1	0	1	0	1	3	1	2	1	3	0	3	4	2	6	5	5	5	20	12		
計	12	20	36	34	50	56	49	57	66	87	97	102	175	149	231	343	259	389	541	494	513	463	410	445	527	569	479	682	1,000		
南部	海峡線	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	
	道南いさりび鉄道線(旧江差線)※2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2	0	3	0	7	3	8	5	4	4	5	2	13	5	17	22	18	42	78
	室蘭本線(長万部～小幌)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1	0	0	2	0	1	0	3	4	3	4	5	14	9	21	19	
	函館本線(函館～ほしみ)	1	0	0	1	0	0	1	2	3	1	9	4	26	22	37	55	46	55	63	113	133	136	189	168	275	268	276	307	291	
	北海道新幹線																														
計	1	0	0	2	0	1	1	2	3	1	12	4	29	23	44	58	56	60	68	117	142	142	205	177	297	304	303	370	389		
発生場所不明	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	2	0	0	6	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
合 計	285	290	493	474	615	764	600	678	701	703	853	1,014	1,253	1,337	1,477	1,788	2,075	2,074	2,619	2,858	2,536	2,493	2,724	2,445	2,578	2,750	2,575	3,533	3,951		

※1「支障件数」は、線路内に立ち入ったエゾシカによって列車の運行に支障をきたした件数(衝突件数以外、線路内でエゾシカを発見したことにより列車が停止した件数も含む)
 ※2 江差線は平成28年3月26日から道南いさりび鉄道

エゾシカが関係する列車支障件数の推移 (地域別)



エゾシカが関係する列車支障件数の推移 (主な路線別)

