

# 運輸安全委員会年報 2022

## 目 次

運輸の安全文化醸成への継続的な貢献を目指して

この一年の主な活動	1
第1章 令和3年の主な調査活動の概況	11
1 令和3年に発生し調査を開始した主な事故等	11
2 令和3年に調査報告書を公表した主な事故等	12
3 令和3年に経過報告を公表した主な事故等	14
第2章 令和3年に発した勧告・意見等の概要	15
1 勧告	16
2 意見	20
3 安全勧告	21
第3章 航空事故等調査活動	24
1 調査対象となる航空事故・航空重大インシデント	24
2 航空事故等調査の流れ	26
3 航空事故等調査の状況	27
4 調査対象となった航空事故等の状況	27
5 令和3年に発生した航空事故等の概要	28
6 公表した航空事故等調査報告書の状況	31
7 令和3年に通知のあった勧告等に対する措置状況（航空事故等）	44
8 令和3年に行った情報提供（航空事故等）	47
第4章 鉄道事故等調査活動	50
1 調査対象となる鉄道事故・鉄道重大インシデント	50
2 鉄道事故等調査の流れ	54
3 鉄道事故等調査の状況	55
4 調査対象となった鉄道事故等の状況	55
5 令和3年に発生した鉄道事故等の概要	56
6 公表した鉄道事故等調査報告書の状況	58
7 令和3年に通知のあった勧告等に対する措置状況（鉄道事故等）	73
8 令和3年に行った情報提供（鉄道事故等）	73
第5章 船舶事故等調査活動	75
1 調査対象となる船舶事故・船舶インシデント	75
2 船舶事故等調査の流れ	76
3 船舶事故等の管轄区域図	77
4 事故等区分による調査担当組織、部会等	78
5 船舶事故等調査の状況	79
6 調査対象となった船舶事故等の状況	80

7	令和3年に発生した重大な船舶事故等の概要	82
8	公表した船舶事故等調査報告書の状況	83
9	令和3年に通知のあった勧告等に対する措置状況（船舶事故等）	95
10	令和3年に行った情報提供（船舶事故等）	97
第6章	事故等防止に向けた情報発信	100
1	事故等防止に向けた情報発信	100
2	運輸安全委員会ダイジェストの発行	100
3	地方版分析集の発行	101
4	運輸安全委員会年報の発行	107
5	安全啓発リーフレットの作成	107
6	船舶事故ハザードマップ ～より使いやすく～	108
7	機関故障検索システム ～クリックで簡単検索～	109
8	小型船舶機関故障検索システム ～小型船舶のエンジン故障を簡単検索～	110
9	踏切事故防止に関する情報をまとめたホームページ ～踏切事故を起こさないために～	111
10	出前講座（講習会等への講師派遣）	111
11	事故被害者情報連絡室の活動状況等について	113
第7章	事故等防止への国際的な取組	115
1	国際協力の目的及び意義について	115
2	コロナ禍における国際会議の実施概況	115
3	国際機関の取組及び運輸安全委員会による国際機関への貢献	115
4	各国事故調査機関及び調査官との協力、意見交換	117
5	技術協力	119
6	海外研修への参加	120
コラム		
	現場調査における取材対応（広報室）	10
	航空事故等調査における海外出張（航空事故調査官）	48
	踏切事故防止に関する情報をまとめたホームページの開設 （事故防止分析官・鉄道事故調査官）	74
	船舶事故調査官の事故調査について（船舶事故調査官）	99
	地方分析集「沖縄の台風と風廻り」 <sup>カシフチ</sup> 「沖縄の北吹きにはご用心！」 <sup>カジマーイ</sup> の発行 （那覇事務所）	104
	『船舶事故ハザードマップ』を使って「海の難所」を簡単にわかり易く （門司事務所）	106
	小型船舶の衝突事故防止に向けた情報発信（事故防止分析官）	114

資料編

○用語の取扱いについて

本年報の本文中では、航空事故及び航空事故の兆候を「航空事故等」、鉄道事故及び鉄道事故の兆候を「鉄道事故等」、船舶事故及び船舶事故の兆候を「船舶事故等」と記述します。

また、航空事故の兆候を「航空重大インシデント」、鉄道事故の兆候を「鉄道重大インシデント」、船舶事故の兆候を「船舶インシデント」と記述します。