

運輸安全委員会年報 2020

目 次

運輸安全委員会のミッション・行動指針
運輸の安全を守るために

| | |
|---------------------------------------|----|
| この一年の主な活動 | 1 |
| 特 集 運輸安全委員会における国内外の知見を活かした事故等調査の取組 | 4 |
| 第1章 平成31年/令和元年に発した勧告・意見等の概要 | 17 |
| 1 勧 告 | 18 |
| 2 意 見 | 21 |
| 3 安全勧告 | 26 |
| 第2章 平成31年/令和元年の主な調査活動の概況 | 31 |
| 1 平成31年/令和元年に発生し調査を開始した主な事故等 | 31 |
| 2 平成31年/令和元年に調査報告書を公表した主な事故等 | 32 |
| 3 平成31年/令和元年に経過報告を公表した事故等 | 34 |
| 第3章 航空事故等調査活動 | 35 |
| 1 調査対象となる航空事故・航空重大インシデント | 35 |
| 2 航空事故等調査の流れ | 37 |
| 3 航空事故等調査の状況 | 38 |
| 4 調査対象となった航空事故等の状況 | 38 |
| 5 平成31年/令和元年に発生した航空事故等の概要 | 39 |
| 6 公表した航空事故等調査報告書の状況 | 44 |
| 7 平成31年/令和元年に通知のあった勧告等に対する措置状況（航空事故等） | 54 |
| 8 主な航空事故等調査報告書の概要（事例紹介） | 59 |
| 第4章 鉄道事故等調査活動 | 64 |
| 1 調査対象となる鉄道事故・鉄道重大インシデント | 64 |
| 2 鉄道事故等調査の流れ | 68 |
| 3 鉄道事故等調査の状況 | 69 |
| 4 調査対象となった鉄道事故等の状況 | 69 |
| 5 平成31年/令和元年に発生した鉄道事故等の概要 | 70 |
| 6 公表した鉄道事故等調査報告書の状況 | 73 |
| 7 平成31年/令和元年に通知のあった勧告等に対する措置状況（鉄道事故等） | 81 |
| 8 平成31年/令和元年に行った情報提供（鉄道事故等） | 81 |
| 9 主な鉄道事故等調査報告書の概要（事例紹介） | 87 |
| 第5章 船舶事故等調査活動 | 94 |
| 1 調査対象となる船舶事故・船舶インシデント | 94 |

| | | |
|-----|-------------------------------------|-----|
| 2 | 船舶事故等調査の流れ | 95 |
| 3 | 船舶事故等の管轄区域図 | 96 |
| 4 | 事故等区分による調査担当組織、部会等 | 97 |
| 5 | 船舶事故等調査の状況 | 98 |
| 6 | 調査対象となった船舶事故等の状況 | 99 |
| 7 | 平成31年/令和元年に発生した重大な船舶事故等の概要 | 101 |
| 8 | 公表した船舶事故等調査報告書の状況 | 104 |
| 9 | 平成31年/令和元年に通知のあった勧告等に対する措置状況（船舶事故等） | 116 |
| 10 | 平成31年/令和元年に行った情報提供（船舶事故等） | 117 |
| 11 | 主な船舶事故等調査報告書の概要（事例紹介） | 132 |
| | | |
| 第6章 | 事故防止等に向けて | 137 |
| 1 | 事故防止に向けた情報発信 | 137 |
| 2 | 運輸安全委員会ダイジェストの発行 | 137 |
| 3 | 地方版分析集の発行 | 139 |
| 4 | 運輸安全委員会年報の発行 | 143 |
| 5 | 安全啓発リーフレットの作成 | 143 |
| 6 | 船舶事故ハザードマップ ～より使いやすく～ | 144 |
| 7 | 機関故障検索システム ～クリックで簡単検索～ | 145 |
| 8 | 出前講座（講習会等への講師派遣） | 146 |
| 9 | 事故被害者情報連絡室の活動状況等について | 147 |
| | | |
| 第7章 | 事故防止への国際的な取組 | 149 |
| 1 | 国際協力の目的及び意義について | 149 |
| 2 | 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 | 149 |
| 3 | 各国事故調査機関及び調査官との協力、意見交換 | 151 |
| 4 | 技術協力 | 154 |
| 5 | 海外研修への参加 | 154 |
| | | |
| コラム | | |
| | AIR-meeting2019開催（航空事故調査官） | 57 |
| | 軌間拡大による列車脱線事故の原因を分析（鉄道事故調査官） | 92 |
| | 大島大橋衝突事故を振り返って（船舶事故調査官） | 131 |
| | 琵琶湖の船舶事故防止の取組について（神戸事務所） | 141 |
| | 届け!! 美ら海から海人の声（那覇事務所） | 142 |

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。