

技術情報サービス

【概要】

会員用ホームページを通じて、電子図書館システムや鉄道安全データベースなど、会員が求める情報を検索できるサービスを提供しています。また、月例発表会DVDの貸出サービスやメールマガジンの配信等も行っています。

【会員用ホームページ】

会員用ホームページには「電子図書館システム (Rail Scope)」や「鉄道安全データベース」等があります。「電子図書館システム」では、鉄道に関する文献等の検索やダウンロードができます。

会員用ホームページ上からの技術支援の申込み、推進センターで作成した調査研究報告書のダウンロード等も可能です。

The image shows a screenshot of the 'Rail Scope' electronic library system. On the left is a navigation menu with categories like 'トピックス' (Topics), 'Rail Scope', and '電子図書館システム'. The main area displays search results for technical reports, including titles like 'RailScope' and '電子図書館システム'. On the right, there is a search results table with columns for report title, date, and status. Below the table, there is a search form with fields for '検索' (Search) and '検索結果一覧' (Search Results List).

電子図書館システムでの検索

【各種技術情報提供サービス】

- ・ 月例発表会DVDを希望する会員に貸出しています。
- ・ 鉄道総研の定期刊行物である「鉄道総研報告」「RRR」を全会員にお届けしています。
- ・ 平成20年11月より、推進センターメールマガジンの配信を開始しました。会員会社の方は個人アドレス単位で登録が可能です。



【鉄道安全データベース】

鉄道の安全対策を考えるうえで教訓とすべき重要な情報を含む事故やインシデント等に関する情報をデータベース化し、「鉄道安全データベース」として会員用ホームページにおいて提供しています。

●収録している事故の情報

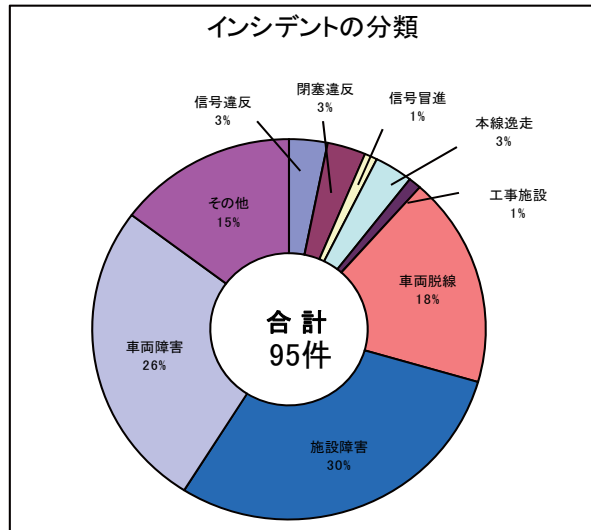
- ・ 1987年 4月以降の運転事故
- ・ 2001年10月以降の輸送障害、インシデント
- ・ 2001年 4月以降の電気事故、災害
- ・ 2001年10月以降の運輸安全委員会報告書
- ・ 2001年10月以降に国土交通省鉄道局から発出された保安情報

●データベースの機能と統計分析

- ・ キーワードや事故種類等により個別事故情報の検索が可能です。
- ・ データベースの情報を基に、事故件数の推移など、設定条件に応じた集計表やグラフを自動的に作成・出力できます。
- ・ 年度ごとに事故件数や原因等の基礎的な集計・分析を行った「鉄道事故統計分析報告書」を掲載しています。

個別事故情報詳細検索画面

個別事故情報詳細検索画面



集計表・グラフの作成・出力画面