

道路交通騒音対策の参考資料(2014)

道路交通研究部道路環境研究室	主任研究官	吉永弘志
	室長	井上隆司
	研究官	大河内恵子

Reference book on Road Traffic Noise abatement measures (2014)

Road Traffic Department Road Environment Division

Senior Researcher	Hiroshi YOSHINAGA
Head	Ryuji INOUE
Researcher	Keiko OHKOUCHI

概要

道路交通騒音対策を講じる際に必要となる基礎的な知見について、平成20年度から23年度までの調査結果、および文献等に基づいて解説した。

記載内容は、道路交通騒音の現状にかかる統計データ、関連する法令、および各種騒音対策とした。各種の騒音対策については、発生源側での対策、伝搬経路での対策、受音点側での対策に分類して記述した。

なお、本資料の元となった資料は、これまでインターネットで暫定的に公開していた。本資料は、これに追記、選別、要約等の改訂を行い、国土技術政策総合研究所資料としたものである。

キーワード:

道路交通騒音、自動車騒音、騒音対策

Synopsis

This document describes the basic knowledge necessary for implementing road traffic noise abatement measures, based on the FY2008-2011 Survey results as well as existing literature.

The basic knowledge includes statistics data of road traffic noise, relevant legislation and various noise abatement measures. The noise abatement measures are classified into several types, including noise reduction at the source, during the propagation and at buildings as a receiving point.

This is a revised edition as a NILIM Technical Note after adding, selecting and summarizing the original edition, which was temporarily opened to the public through the internet.

Key Words:

Road Traffic Noise, Car Traffic Noise, Noise abatement measures

資料の経緯を下記の表に示す。今後も知見の進展に伴い改訂する。

改訂の経緯

改定等の時期	資料番号	資料名	執筆等担当者	備考
平成24年6月	なし	道路交通騒音対策の参考資料(平成24年6月)	国土交通省国土技術政策総合研究所環境研究部道路環境研究室 主任研究官 吉永弘志 室長 曾根真理 部外研究員 安東新吾	インターネットで公表した暫定版
平成26年8月	国土技術政策総合研究所資料第806号	道路交通騒音対策の参考資料(2014)	道路交通研究部道路環境研究室 主任研究官 吉永弘志 室長 井上隆司 研究員 大河内恵子	記述内容の追加、選定、要約 引用文献の時点修正