

## モデル地区等における景観に配慮した防護柵の整備に関する調査

### 1. 調査の目的

景観に配慮した防護柵を推進するために策定する道路管理者向けガイドラインの検討にあたっては、景観に配慮した防護柵設置の基本的考え方、地域特性に応じた景観配慮の考え方、景観に配慮した防護柵が満たすべき要件等を検討・整理するとともに、ガイドラインのユーザーとなる現場の声を聞き、反映させることが重要である。

本調査は、実際に景観に配慮した防護柵を整備する若しくは整備したモデル地区等を対象に、景観に配慮した防護柵を整備する上での検討プロセス、取り組んだ課題、具体的な検討結果とその評価、及びガイドラインへの要望等を調査するものである。

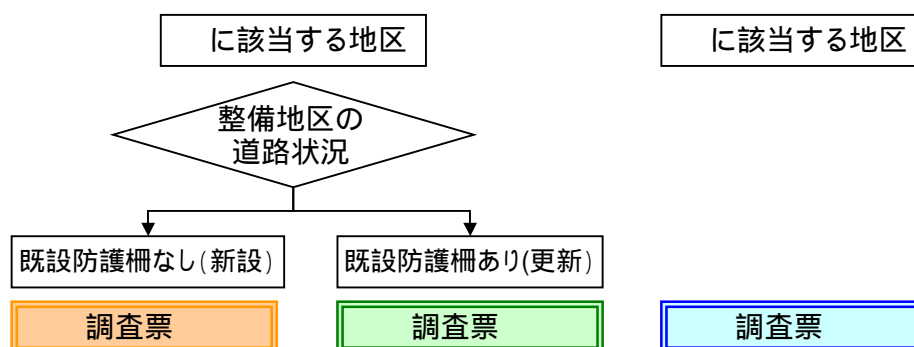
### 2. 調査の対象、調査票

調査の対象は、以下に示す2種類の地区とする。

景観に配慮した防護柵を設置するモデル地区

既に景観に配慮した防護柵を設置している箇所（昨年度実施した「道路景観に配慮した車両用防護柵の設置事例調査」で回答のあった箇所）

調査票は、3種類あり地区状況に応じて適宜選択して回答していただく。



### 3. 調査の大項目

- ・ 対象地区の道路諸元
- ・ 対象地区の地域特性
- ・ 防護柵整備前の状況
- ・ 景観に配慮した防護柵の検討方法、検討体制
- ・ 整備計画の具体的な内容
- ・ 整備後の景観性能の評価方法、課題
- ・ ガイドラインへの要望
- ・ 現況写真、位置図

#### 4. 調査実施事務所

##### 景観に配慮した防護柵を設置するモデル地区

番号	地整名	担当事務所名	モデル地区名	路線名	設置箇所名	タイプ
1	東北	仙台工事事務所	宮城県松島	一般国道45号	宮城県宮城郡松島町松島	タイプ
2		郡山国道工事事務所	福島県猪苗代	一般国道49号	福島県耶麻郡猪苗代町大字翁沢	タイプ
3	関東	東京国道工事事務所	霞が関地区	一般国道1号	千代田区霞が関1丁目地先	タイプ
4		長野国道工事事務所	長野県軽井沢	一般国道18号	北佐久郡軽井沢町長倉	タイプ
5	北陸	新潟国道工事事務所	新潟県新潟	一般国道7号	新潟市万代地区	タイプ
6		金沢工事事務所	石川県金沢	一般国道157, 159号	金沢市武蔵ヶ辻地区	タイプ
7	中部	三重工事事務所	東海道『関宿』	一般国道1号	三重県鈴鹿郡関町『関宿』地区	タイプ
8	近畿	大阪国道工事事務所	堺駅・堺東駅都心地区	一般国道26号	大阪府堺市神南辺町～堺市新在家町	タイプ
9		紀南工事事務所	ゆかし湯地区	一般国道42号	和歌山県東牟婁郡那智勝浦町湯川	タイプ
10		和歌山工事事務所	和歌山市嘉家作丁～地蔵ノ辻地区	一般国道24号	和歌山市中之島～嘉家作丁	タイプ
11	中国	岡山国道工事事務所	岡山県岡山市	一般国道53号	いずみ町地区	タイプ
12		広島国道工事事務所	広島県広島市	一般国道54号	中区基町地区	タイプ
13	四国	香川工事事務所	香川県高松	一般国道11号	香川県高松市栗林地区	タイプ
14		徳島工事事務所	徳島県山城	一般国道32号	徳島県三好郡山城町大歩危地区	タイプ
15	九州	大隅工事事務所	牛根大橋（仮称）	一般国道220号	鹿児島市黒神町～垂水市牛根麓	タイプ
16		大隅工事事務所	桜島	一般国道224号	垂水市海潟新道～鹿児島市古里町	タイプ
17		宮崎工事事務所	宮崎県日南海岸	一般国道220号	宮崎市折生迫～日南市	タイプ

##### 凡例

タイプ : 都市の顔となるような地区  
 タイプ : 国立公園等自然景観に配慮する必要がある地区  
 タイプ : 歴史的・伝統的景観が保存されている地区

既に景観に配慮した防護柵を設置している箇所（昨年度実施した「道路景観に配慮した車両用防護柵の設置事例調査」で回答のあった箇所）

番号	地整名	担当事務所名	路線名	設置箇所名
1	北海道	函館開発建設部	一般国道5号	亀田郡七飯町字西大沼
2		釧路開発建設部	一般国道243号	川上郡弟子屈町国有林183林班～弟子屈町国有林177林班
3	東北	青森工事事務所	一般国道4号	青森市大字浅虫字坂本～字蛸谷
4		山形工事事務所	一般国道13号	最上郡金山町大字上台
5	関東	酒田工事事務所	一般国道7号	飽海郡遊佐町大字菅里字菅里～遊佐町大字北目字石淵
6		千葉国道工事事務所	一般国道6号	柏市旭町～千葉県柏市あけぼの
7		東京国道工事事務所	一般国道17号	板橋区仲宿地先
8	北陸	長岡国道工事事務所	一般国道8号	長岡市西神田町2丁目
9	中部	紀勢工事事務所	一般国道42号	熊野市大泊町寺道～同市同町地儀
10	近畿	京都国道工事事務所	一般国道9号	京都市右京区西京極畔勝町
11	中国	鳥取工事事務所	一般国道29号	八頭郡郡家町郡家
12		松江国道工事事務所	一般国道9号	八束郡宍道町白石地内
13	四国	徳島工事事務所	一般国道32号	三好郡山城町西宇字小歩危
14	九州	熊本工事事務所	一般国道57号	宇土郡三角町大字三角浦
15		大隅工事事務所	一般国道224号	鹿児島郡桜島町横山地先

# 現在実施中の調査の内容

- ✓ 現在実施中の「景観に配慮した防護柵の整備に関する調査」は、昨年度実施した「道路景観に配慮した車両用防護柵の設置事例調査」の回答結果を踏まえ、ガイドラインを作成するにあたってより有効的かつ具体的な回答が得られるように調査内容の充実を図った。
- ✓ そのため、景観に配慮した防護柵を設置するモデル地区だけでなく、昨年度の調査で回答を得た箇所に対しても、より詳細な整備の状況等を把握するために追加調査を実施している。

## 昨年度実施した調査の内容

- 対象地区の道路の諸元  
(路線名、道路種別、設計速度、道路幅員、沿道特性)
- 景観に配慮した防護柵について  
(設置区間、設置延長、設置年月、設置箇所、種別、形式、材質)
- 道路景観対策の経緯・内容等  
(実施経緯、対策案の選定方法、考慮すべき法令、コンセプト、具体的な対策の内容、設置費用)
- 防護柵設置後の状況  
(評判及びクレーム、景観面・安全面の問題点、維持管理の状況)
- 現況写真

## 現在実施中の調査の内容

- 対象地区の道路の諸元  
(道路状況、路線名、道路種別、設計速度、道路幅員、**交通特性**、防護柵設置区間・設置延長、設置年月)
- 対象地区の地域特性  
(沿道特性、考慮すべき法令・上位計画、**モデル地区の種類、具体的な状況**)
- 防護柵整備前の状況  
(既設防護柵の有無)  
**既設防護柵があった場合**  
(既設防護柵の設置箇所、種別、形式、色彩、材質、**景観上の課題**)
- 検討体制  
(検討体制、**地域意見の反映方法**)
- 整備計画の検討方法  
(**防護柵の整備の方向性、安全面の配慮事項、景観性能の評価手法**)  
新規防護柵を設置の場合  
(**検討方針、形式、開発、色彩、材質、形状、コスト等**)
- 防護柵設置後の状況  
(維持管理の状況、**計画時・整備後の問題点**)
- **ガイドラインへの要望**
- 現況写真、**位置図**

赤字は、新規に追加した項目