

## 執筆者一覧

### 序. 平成 24 年度版の改定の経緯

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 井上隆司  
室 長 角湯克典  
前 室 長 曾根真理

### I 配慮書段階の手法

#### 1. 計画段階配慮事項（全ての影響要因・環境要素に共通）

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 井上隆司  
研 究 官 山本裕一郎  
室 長 角湯克典  
前 室 長 曾根真理

### II E I A（方法書以降の手續に係る環境影響評価）の手法

#### 2. 大気質

##### 2.1 自動車の走行に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質

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 土肥 学  
研 究 官 神田太朗  
室 長 角湯克典

##### 2.2 自動車の走行に係る一酸化炭素及び二酸化硫黄

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 土肥 学  
研 究 官 神田太朗  
室 長 角湯克典

##### 2.3 建設機械の稼働に係る粉じん等

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 角湯克典

##### 2.4 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る粉じん等

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 角湯克典

##### 2.5 建設機械の稼働に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室 長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

##### 2.6 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る二酸化窒素及び浮遊粒子状物質

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室 長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

#### 3. 強風による風害

##### 3.1 換気塔等の大規模施設の設置に係る強風による風害

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室 長 角湯克典  
主任研究官 土肥 学  
研 究 官 神田太朗

#### 4. 騒音

##### 4.1 自動車の走行に係る騒音

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

##### 4.2 建設機械の稼働に係る騒音

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 角湯克典

##### 4.3 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る騒音

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

#### 5. 低周波音

##### 5.1 自動車の走行に係る低周波音

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

#### 6. 振動

##### 6.1 自動車の走行に係る振動

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

##### 6.2 建設機械の稼働に係る振動

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 角湯克典

##### 6.3 資材及び機械の運搬に用いる車両の運行に係る振動

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 吉永弘志

#### 7. 水質

##### 7.1 休憩所の供用に係る水の濁り及び水の汚れ

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 井上隆司  
研究官 山本裕一郎

##### 7.2 休憩所の供用に係る水の富栄養化

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 井上隆司  
研究官 山本裕一郎

##### 7.3 水底の掘削等に係る水の濁り

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室長 角湯克典  
主任研究官 井上隆司  
研究官 山本裕一郎

7.4 切土工等、工事施工ヤードの設置、及び工事用道路等の設置に係る水の濁り

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室 長 角湯克典  
主任研究官 井上隆司  
研 究 官 山本裕一郎

8. 底 質

8.1 汚染底質の掘削等に係る底質

独立行政法人土木研究所地質・地盤研究グループ 地質チーム 主任研究員 品川俊介  
特命事項担当（地質リスク） 阿南修司

9. 地形及び地質

9.1 道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る地形及び地質

9.2 工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る地形及び地質

独立行政法人土木研究所地質・地盤研究グループ 地質チーム 主任研究員 品川俊介  
上席研究員 佐々木靖人

10. 地盤

10.1 掘割構造物、トンネル構造物の設置に係る地盤

10.2 掘削工事、トンネル工事の実施に係る地盤

独立行政法人土木研究所地質・地盤研究グループ 土質・振動チーム  
上席研究員 佐々木哲也

11. 土壌

11.1 汚染土壌の掘削等に係る土壌

独立行政法人土木研究所地質・地盤研究グループ 地質チーム 主任研究員 品川俊介  
特命事項担当（地質リスク） 阿南修司

12. 日照阻害

12.1 道路（嵩上式）の存在に係る日照阻害

国土技術政策総合研究所環境研究部 道路環境研究室 室 長 角湯克典  
主任研究官 井上隆司  
研 究 官 山本裕一郎

13. 動物、植物、生態系

13.1 道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る「動物」、「植物」、「生態系」

国土技術政策総合研究所環境研究部 緑化生態研究室 室 長 栗原正夫  
研 究 官 上野裕介  
前 室 長 松江正彦  
前 研 究 官 園田陽一  
道路環境研究室 主任研究官 井上隆司  
研 究 官 山本裕一郎  
室 長 角湯克典  
前 室 長 曾根真理

### 13.2 工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る「動物」、「植物」、「生態系」

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	室長	栗原正夫
		研究官	上野裕介
		前室長	松江正彦
		前研究官	園田陽一
	道路環境研究室	主任研究官	井上隆司
		研究官	山本裕一郎
		室長	角湯克典
		前室長	曾根真理

### 13.3 建設機械の稼働に係る動物

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	室長	栗原正夫
		研究官	上野裕介
		前室長	松江正彦
		前研究官	園田陽一
	道路環境研究室	主任研究官	井上隆司
		研究官	山本裕一郎
		室長	角湯克典
		前室長	曾根真理

## 14. 景観

### 14.1 道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る景観

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	主任研究官	小栗ひとみ
		室長	栗原正夫

### 14.2 工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る景観

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	室長	栗原正夫
		主任研究官	小栗ひとみ

## 15. 人と自然との触れ合いの活動の場

### 15.1 道路（地表式又は掘割式、嵩上式）の存在に係る人と自然との触れ合いの活動の場

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	室長	栗原正夫
		主任研究官	小栗ひとみ

### 15.2 工事施工ヤードの設置及び工事用道路等の設置に係る人と自然との触れ合いの活動の場

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	室長	栗原正夫
		主任研究官	小栗ひとみ

### 15.3 自動車の走行に係る人と自然との触れ合いの活動の場

国土技術政策総合研究所環境研究部	緑化生態研究室	室長	栗原正夫
		主任研究官	小栗ひとみ

## 16. 廃棄物等

### 16.1 切土工等又は既存の工作物の除去に係る廃棄物等

独立行政法人土木研究所地質・地盤研究グループ	施工チーム	上席研究員	宮武裕昭
		前上席研究員	小橋秀俊