

一般国道 474 号三遠南信自動車道青崩峠道路に係る令和元年度事後調査  
報告書の概要

## 2 一般国道 474 号三遠南信自動車道青崩峠道路

### (1) 事業の概要

① 事業者	国土交通省中部地方整備局
② 事業実施区域	飯田市（～静岡県浜松市）
③ 事業の内容	道路の建設
④ 事業の規模	車線数：2、延長：約 3.4km（長野県側、静岡県側を含めた総延長約 6 km）
⑤ 条例該当	第 1 種事業：自動車専用道路の新設（規模要件無）
⑥ 関係地域	飯田市及び天龍村

### (2) 事業の経過

H18. 2	環境影響評価方法書公告
H19. 12	環境影響評価準備書公告
H21. 5	環境影響評価書公告
H25. 6	対象事業着手報告書提出

### (3) 事後調査報告書の概要

- 工事中における水象、植物、動物の調査結果を報告。令和元年度は、小嵐トンネル本坑の坑口付け、トンネル掘削、残土搬出などの土木工事等を実施。
- 水象
  - ・河川流量 6 地点、地下水位 1 地点で毎月測定。
  - ・河川流量について、全地点とも降水量と連動した変化、流量の季節変動は見られるが、全体的な流量の減少は見られていない。
  - ・地下水について、H27 年に水位の低下（約 120m）が見られたがその後の変動はなく、小嵐川の流量等への影響は確認されていない。評価書において「トンネルが近接し、深層地下水位の低下が予測される」と予測評価しており、評価書の予測及び評価で想定した範囲内。

#### ○ 植物

調査項目	調査内容	調査結果
イワオモダカ	生育地における工事期間中の生育状況	10 月に 18 地点を踏査し、15 地点で計 40 株を確認
ヤマユリ		7 月に 17 地点を踏査し、5 地点で計 26 株の生育を確認
タチキランソウ*	移植後の定着状況	移植株（31 株）のうち、5 月調査では 9 株、7 月調査では 10 株、10 月調査では 8 株を確認
カヤラン		移植株（39 株）のうち 13 株を確認

#### ○ 動物

調査項目	調査内容	調査結果
クマタカ	1～8月、12月の各月1回、行動圏及び繁殖状況を調査	H31年繁殖期：幼鳥の飛翔を確認。繁殖成功 R2年繁殖期：巣材運搬を確認。繁殖を行う可能性あり。
ベニモンカラス シジミ*	生育状況調査	幼虫 37 個体、卵 44 個を確認
	食草のコバノクロウメモドキの生育状況調査	移植株 17 株、植栽株 46 株、自生株 10 株の生育を確認
アカハライモリ*	代替池（H28 造成、移動）での生息状況を調査	6 月に成体 27 個体、7 月に成体 16 個体、卵 30 個を確認
モリアオガエル*	代替池（H28 造成、移動）での生息状況を調査	6 月に卵塊 1 個、7 月に成体 1 個体、幼生 8 個体、卵塊 20 個以上を確認

※令和元年度でモニタリング終了