

平成 3 0 年度

近畿自動車道名古屋神戸線

事後調査報告書

(希少種説明用)

令和 元年 6 月

西日本高速道路㈱ 関西支社

(1) 植物・動物

ア 環境調査

(ア) 調査項目

供用後の保全対策重点地区における希少種の生育生息状況。

平成 30 年度については、供用後の希少種の生育生息状況の確認のため、 類 1 種 ()、 類 1 種 () について調査を実施した。

(イ) 調査方法

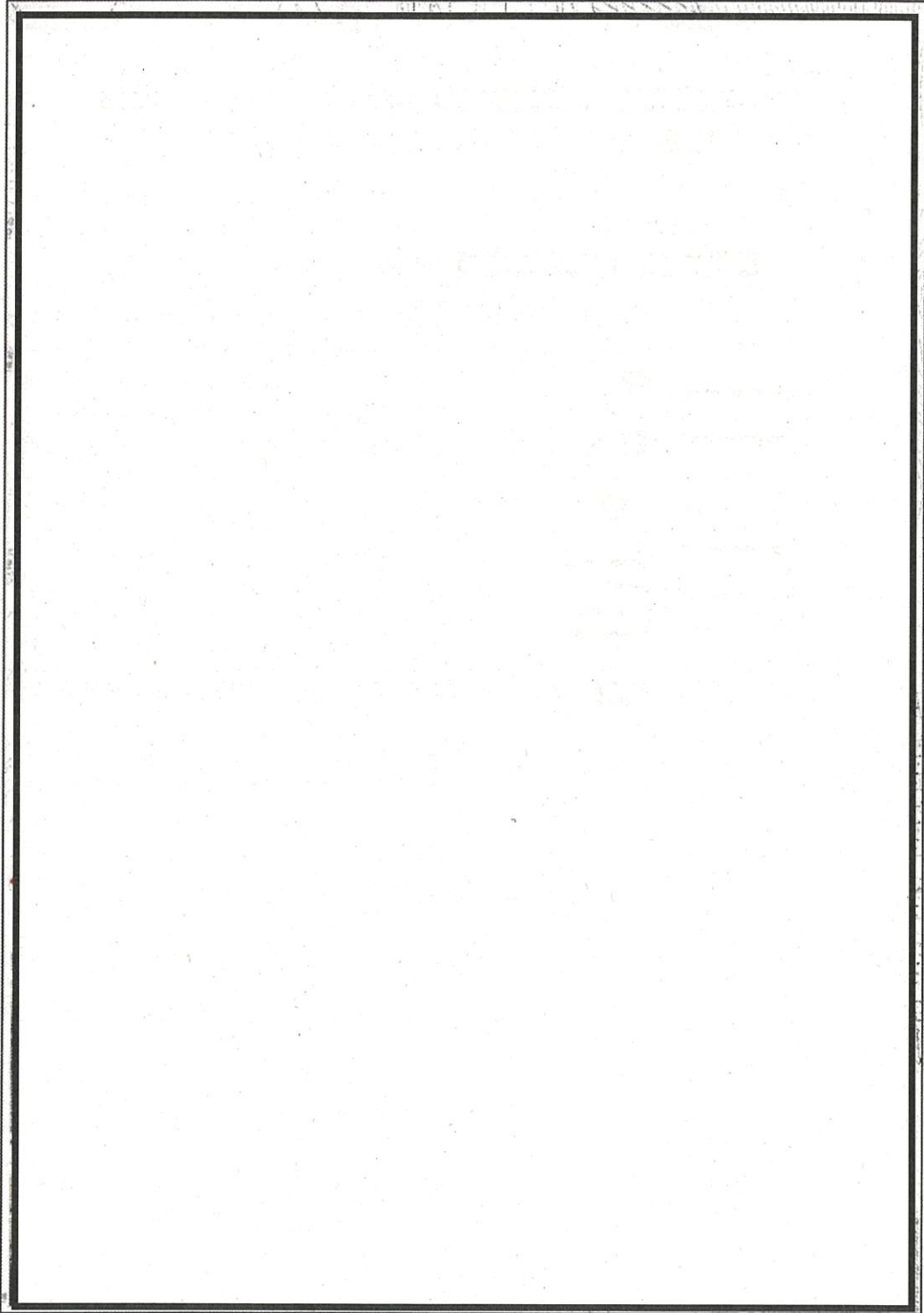
・

調査時期	平成 30 年 4 月～5 月
調査場所	<input type="text"/>
調査方法	供用後の <input type="text"/> において、 <input type="text"/> ・ <input type="text"/> の <input type="text"/> 状況を調査した。 <input type="text"/> の調査は、すべての <input type="text"/> を調べ、 <input type="text"/> の <input type="text"/> が確認された <input type="text"/> の位置及びその <input type="text"/> 数を記録した。また、 <input type="text"/> 数を記録した。 <input type="text"/> の調査は、 <input type="text"/> 位置、 <input type="text"/> 数、 <input type="text"/> 数を記録した。

(ウ) 調査結果

[[]・[]]

・ [] 周辺の [] 移植地において、平成 30 年度は [] の [] 7 []
[]、[] 23 []、[] 45 [] を確認した。また、[] 990 [] ([] 数 7,703 [])
を確認した。



[] の調査結果

(調査結果の考察)

〇〇の〇〇確認は7〇〇であり、前年度(2〇〇)より増加が見られる。

〇23〇、〇45〇については、前年度(〇34〇、〇24〇)と比較すると〇〇の合計数は増加している。

〇〇〇〇990〇(〇数7,703〇)については、前年度(1,150〇、4,961〇)と比較すると〇数に若干の減少が見られるが、〇数は増加しており、良好な〇〇環境が保たれていると考えられる。

今回の〇〇〇〇、〇〇〇〇の調査において得られた各〇〇数は、過去の調査で得られた〇〇数と比較して年変動の範囲内と考えられる。

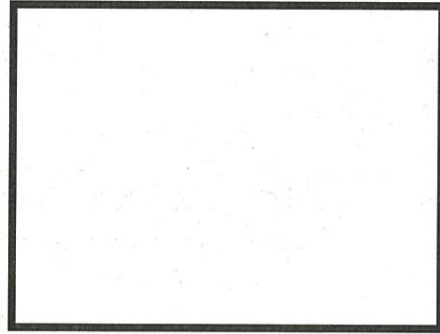
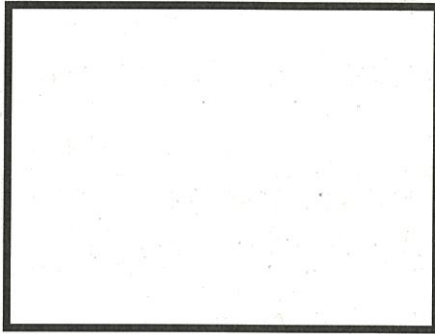
[〇〇〇〇・〇〇〇〇の調査結果の変遷]

	調査年度	H 2 6	H 2 7	H 2 8	H 2 9	H 3 0
〇〇〇〇	〇 数	1,111	637	1,543	1,150	990
	〇 数	5,075	3,913	4,359	4,961	7,703
〇〇〇〇	〇	57	118	241	34	23
	〇〇〇	0	87	0	24	45
	合計	57	205	241	58	68

※現況と同じ〇〇条件で、調査範囲が同一となった平成26年以降を示す。

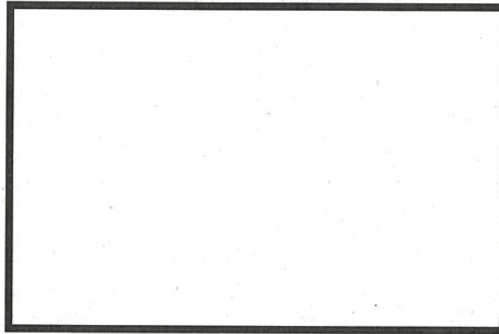
(その他の対策)

- ・ [] の [] が確認された保護区（事業地内で保全対策を実施していた区域）の近隣に [] 施設を設置（平成 26 年 3 月中旬）し、有識者等の助言のもと [] を継続 [] している。
- ・ 平成 30 年の [] 施設内の調査においては、[] は確認されなかったが、22 [] の [] を確認した。これにより良好な [] 環境が保たれていると考えられる。



[] の [] 確認状況

- ・ 平成 30 年 7 月に [] 施設および保護区について、地元への引渡しを行った。今後は地元の方々を中心となって保全活動を継続することとしている。



[] 施設全景（平成 30 年 7 月：引渡し時）

イ 調査結果の検討

選定された希少種は、工事による改変を受ける区間については可能な限り一時退避や保護、移植を実施し、希少種の [] 環境の保全に努め、事業者として可能な限り環境への影響の回避、低減の措置を行っている。

移植地等のモニタリング調査結果において、[] 数が相当数確認されており、供用後も [] 環境が保たれていると考えられるため調査終了とする。

2 事後調査実施体制

(1) 事業者

担当部署：西日本高速道路株式会社 関西支社 阪神改築事務所 工務課

連絡先：兵庫県川西市中央町10-20 TEL：072-768-8001

(2) 調査実施機関

区 分	調 査 委 託 先		
	名 称	所 在 地	電 話
大気※ 風向・風速※ 騒音・振動 植物・動物	日本工営㈱	大阪市北区西天馬1-2-5	06-7177-9510

※：大気、風向・風速の調査に関しては、神戸市北区道場町平田のみである。神戸市北区八多町中（北神自排局）は公表データの分析・整理を実施した。