

四国横断自動車道
吉野川渡河部の環境保全に関する検討会
第四回環境部会

【 説明資料 】

西日本高速道路株式会社

四 国 支 社

平成26年12月15日

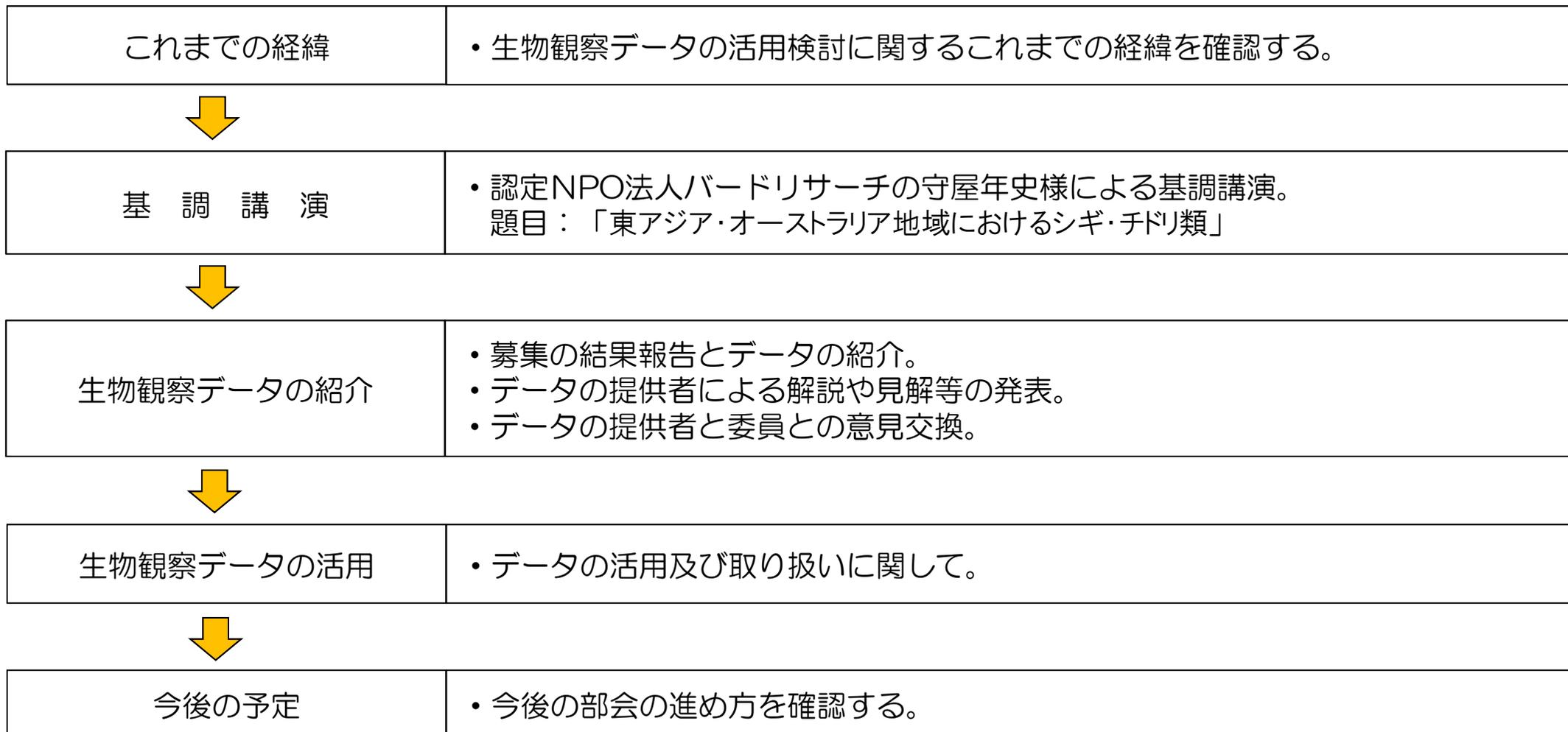
みち、ひと…未来へ。



■ 第4回環境部会の進め方



本部会では、一般の方々から公募した「吉野川河口域の生物観察データ」について、環境モニタリング調査の基礎資料としての活用を検討する。



1. これまでの経緯

■ これまでの経緯



一般の方々が保有している「吉野川河口域の生物観察データの活用検討」に関する、これまでの経緯を以下に示す。

① これまでの検討会・環境部会での意見

第3回検討会（H26.3.25）

➤ 鳥類調査に関しては、一般の方々による観察の精度が比較的高いものであることから、一般の方々からの観察データも提供して頂いて、一緒にそのデータに基づき議論することも大事と考えられる。

第3回環境部会（H26.5.22）

➤ 観察データを提供していただくことは、データ収集に関する一般の方々との協働ということが望ましい。この協働の進め方については、環境部会の委員も含めて協議していく方が良い。

② 第4回検討会（H26.8.27）：一般の方々の生物観察データの有効活用に関する方針決定

先行事例や今後実施する環境モニタリング調査の結果に加え、これまで一般の方々が生物の生息・生育状況を観察したデータを環境モニタリング調査の基礎資料（本検討会の目的の範囲に限る）として活用していく。

③ 生物観察データ募集の実施

平成26年9月19日～10月20日にかけて、生物観察データの募集を実施。募集の結果、6名の方からデータの提出があった。

④ 第4回環境部会の開催（今回）

一般の方々が保有している生物観察データの活用検討を行う。

2. 基調講演



講師名：認定NPO法人バードリサーチ

もりや としふみ
守屋 年史 様

■ プロフィール

鹿児島大学大学院 農学研究科 修了
民間環境コンサルタント会社、財団法人勤務後、現職。

- 環境省モニタリングサイト1000
シギ・チドリ類調査 事務局
- 東アジア・オーストラリア地域
フライウェイ・パートナーシップ
国内コーディネーター

■ 認定NPO法人バードリサーチに関して

鳥類の調査研究、支援を行っている団体です。
主に以下の活動を行っています。

- 基礎的な情報の収集・解析・データベース化
- 情報に基づく共生のための対策立案
- 新しい調査手法の開発
- 普及啓発およびアマチュア研究者のレベルアップ支援
- <http://www.bird-research.jp/>

3. 生物観察データの紹介

■ 生物観察データの紹介



一般の方々に生物観察データを募集した結果、6名の方からデータ等のご提供がありました。

番号	お名前	ご所属	データ等
①	高井 正明 様	個人	• 吉野川河口で確認されたコクガンとビロードキンクロの観察データ等。
②	三宅 武 様	日本野鳥の会 徳島県支部	• 吉野川河口で確認されたハウロクシギの観察データ等。
③	笠井 正 様	日本野鳥の会 徳島県支部	• 吉野川河口干潟で確認された希少な鳥類の観察データ等。
④	井口 利枝子 様 志村 智子 様	とくしま 自然観察の会	• 吉野川河口で確認されたシギ・チドリ類に関するデータ等。
⑤	渡辺 雅子 様	沖洲海浜を 楽しむ会	• 吉野川河口周辺で確認されたルイスハンミョウに関するデータ等。
⑥	藤永 知子 様	吉野川ラム サールネット ワーク	• 吉野川河口域の重要性に関すること。

(注意)上記の順番は、発表順としている。

4. 生物観察データの活用

■ 生物観察データの活用



一般の方々から、ご提供いただいた生物観察データの活用方法について整理する。

番号	お名前	ご所属	データ等	活用方法
①	高井 正明 様	個人	<ul style="list-style-type: none"> 吉野川河口で確認されたコクガンとビロードキンクロの観察データ等。 	
②	三宅 武 様	日本野鳥の会 徳島県支部	<ul style="list-style-type: none"> 吉野川河口で確認されたホウロクシギの観察データ等。 	
③	笠井 正 様	日本野鳥の会 徳島県支部	<ul style="list-style-type: none"> 吉野川河口干潟で確認された希少な鳥類の観察データ等。 	
④	井口 利枝子 様 志村 智子 様	とくしま 自然観察の会	<ul style="list-style-type: none"> 吉野川河口で確認されたシギ・チドリ類に関するデータ等。 	
⑤	渡辺 雅子 様	沖洲海浜を 楽しむ会	<ul style="list-style-type: none"> 吉野川河口周辺で確認されたルイスハンミョウに関するデータ等。 	
⑥	藤永 知子 様	吉野川ラム サールネット ワーク	<ul style="list-style-type: none"> 吉野川河口域の重要性に関すること。 	

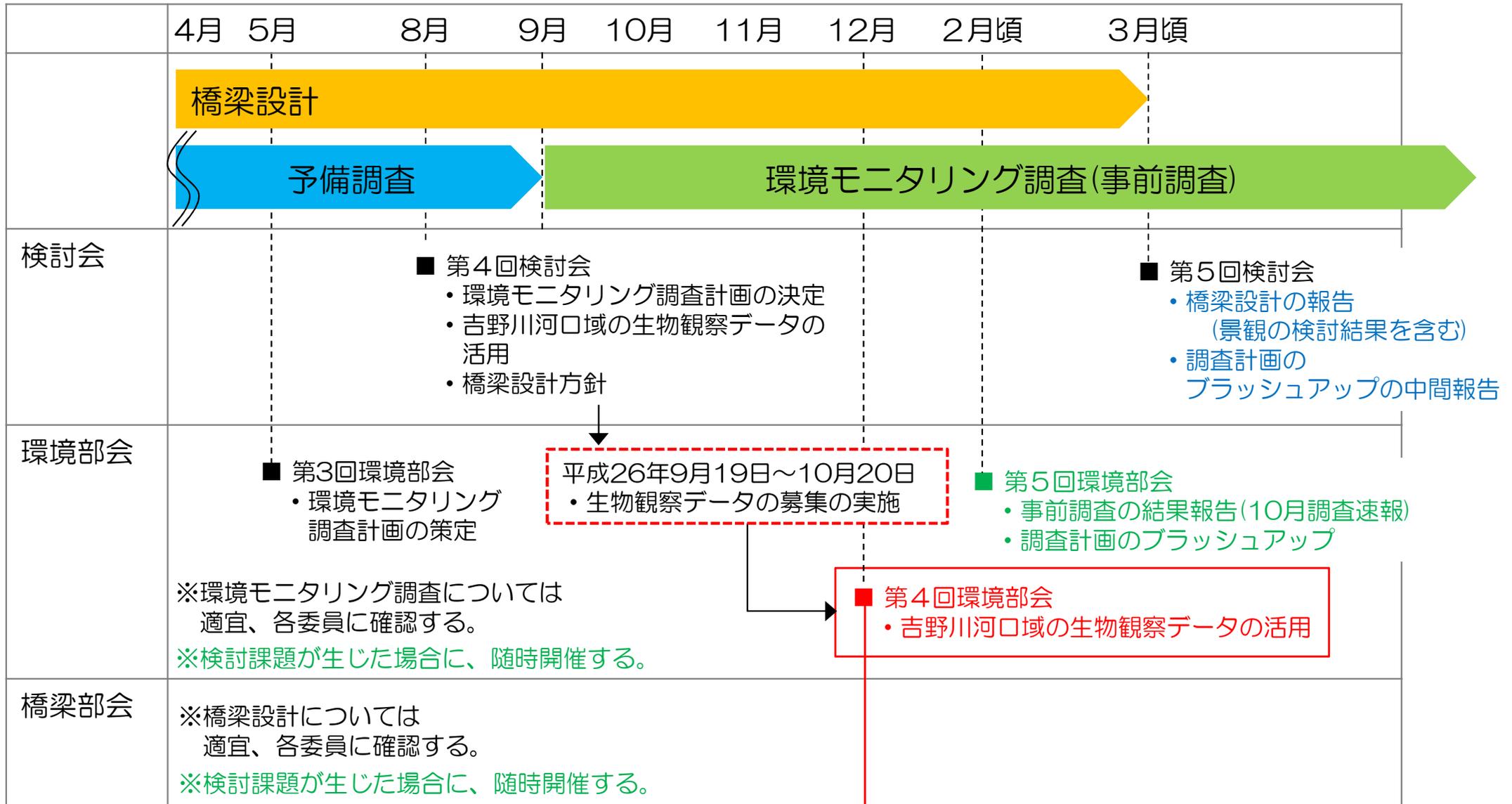
(注意)上記の順番は、発表順としている。

5. 今後の予定

■平成26年度の検討会および部会のスケジュール



平成26年度の検討会および部会の進め方を以下に示す。



▲現在

■ 事前調査の実施状況



事前調査の実施状況を以下に示す。

調査名	事前調査														備考	
	2014年				2015年											
	9月	10月	11月	12月	1月	2月	3月	4月	5月	6月	7月	8月	9月	10月		
騒音・振動調査				○	○											
水質調査	●9/25実施			○			○			○			○		定期水質、工事中水質、海苔養殖	
地形調査		●10/7~9実施								○				○	深浅測量、航空レーザー測量	
底生生物・底質調査		●10/9~11、21実施								○				○	潮下帯定量、潮間帯定量、付着生物	
鳥類調査	●9/9実施				○				○	○			○		飛行状況、生息状況、休息状況	
魚類調査		●10/10、21、22実施											○		刺網、サーフネット	
検討会	環境部会にて報告				■第5回					環境部会にて報告					■第6回	
					<ul style="list-style-type: none"> ・橋梁設計の報告(景観の検討結果を含む) ・調査計画のブラッシュアップの中間報告 										<ul style="list-style-type: none"> ・事前調査の結果報告 ・工事中調査計画の確認 	
環境部会					■第4回		■第5回								■第6回	
					<ul style="list-style-type: none"> ・吉野川河口域の生物観察データの活用 		<ul style="list-style-type: none"> ・事前調査の結果報告(9月、10月調査速報) ・調査計画のブラッシュアップ 								<ul style="list-style-type: none"> ・事前調査の結果報告 ・工事中調査計画のブラッシュアップ 	