

平成 29 年 5 月 26 日

松山河川国道事務所調査第一課

「第 10 回広瀬霞自然観察会」を実施します

～広瀬霞自然再生事業のモニタリング～

松山市森松地区（重信川河口から約 10 km 左岸）において、広瀬霞の湿地再生事業完了後、約 9 年が経過しました。その状況を関係者が確認する第 10 回広瀬霞自然観察会を開催します。

松山市森松地区において、広瀬霞の湿地再生事業が平成 20 年 2 月に完成し、9 年が経過しています。池（湿地）の周りには植物も回復し、魚類・底生動物等の生物も数多く帰って来ています。また、その反面、オオカワヂシャ、ブルーギル、オオクチバス、ウシガエルなどの特定外来種も確認されるとともに、ツルヨシ・オランダガラシの繁茂、水質・流入ゴミなどの新たな課題も出てきました。

これらの状況を「地元関係者」、「重信川の自然をはぐくむ会（※）」等が確認する第 10 回広瀬霞自然観察会を行い、その後、参加者による広瀬霞の保全活動を行います。

- 日時 : 平成 29 年 6 月 2 日（金）9 時～11 時 30 分（小雨決行）
- 場所 : 松山市森松町地先（別紙—1 の地図参照）
- 講師 : ・松山東雲女子大学 石川和男 名誉教授
・愛媛大学理工学研究科 三宅 洋 准教授

※重信川の自然を取り戻そうと地域の大学、学生、NPO、行政の協力・連携を図るため平成 15 年 1 月に設立された団体。

※ 詳細については当事務所HP（<http://www.skr.mlit.go.jp/matsuyam/>）をご覧ください。

本施策は、四国圏広域地方計画「NO. 1 人と文化を育む産学官連携プロジェクト」の取り組みに該当します。

問い合わせ先：四国地方整備局松山河川国道事務所調査第一課

副所長（河川）：^{まつした}松下 ^{えつお}越夫（内線：204）

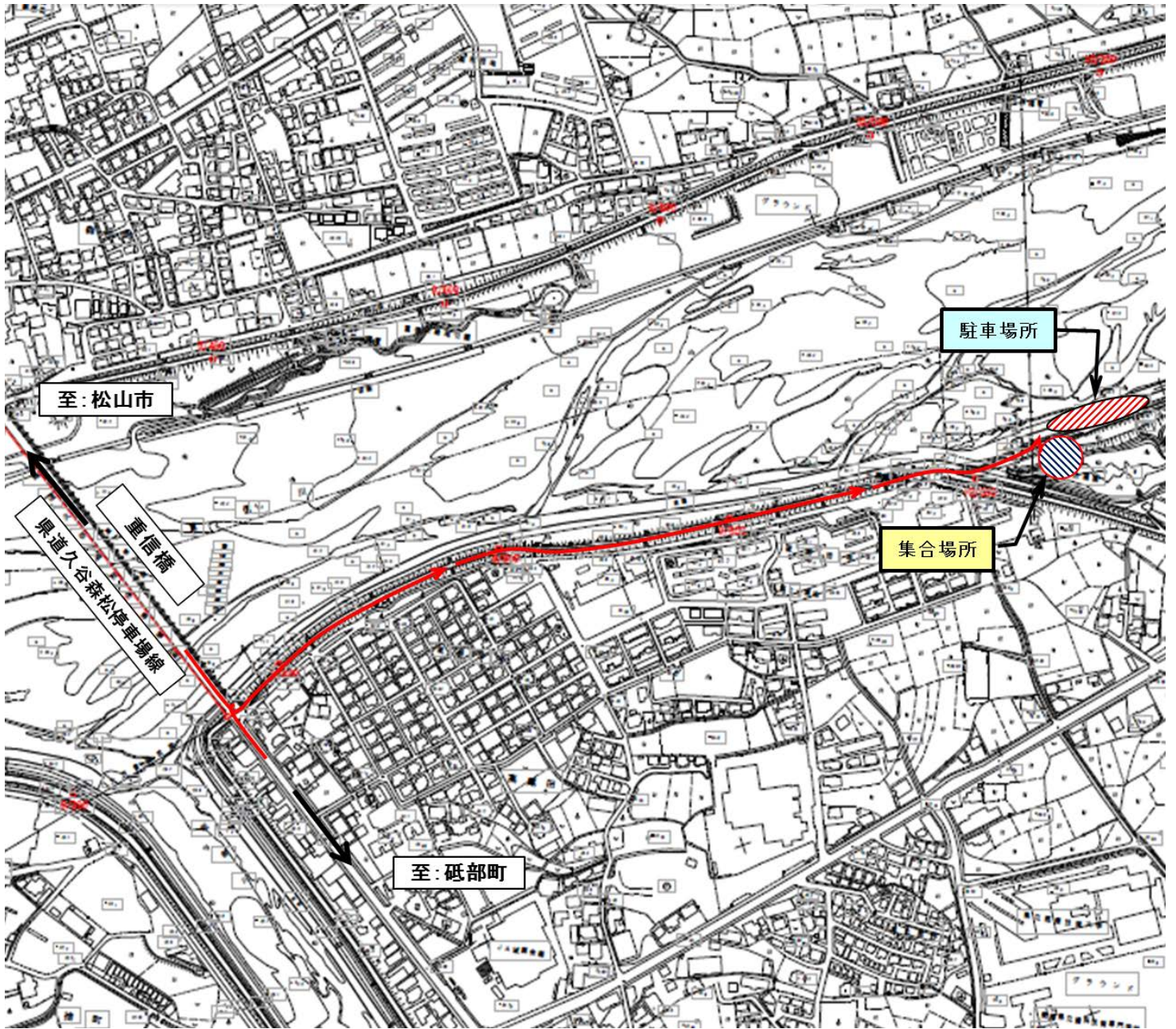
◎ 調査第一課長：^{やまさき}山崎 ^{もとし}元司（内線：351）

代表 089-972-0034

直通 089-972-0612

FAX 089-972-6612

◎：主な問い合わせ先



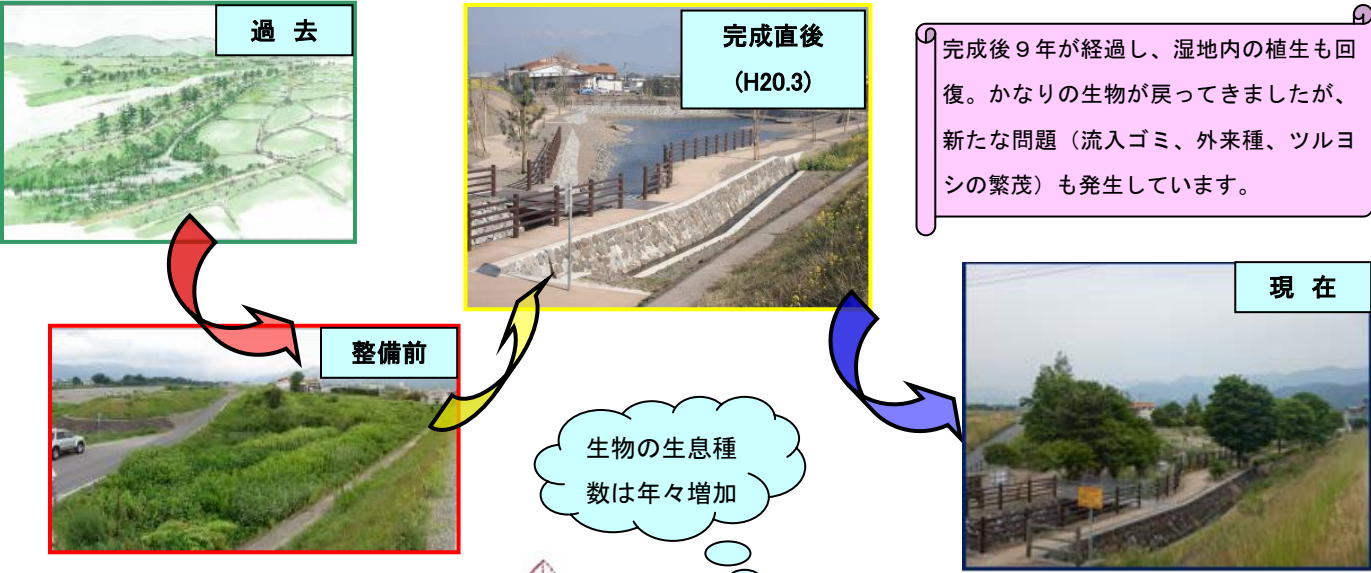
出典：平成 27 年度 重信川定期縦横断業務成果



広瀬霞自然再生事業

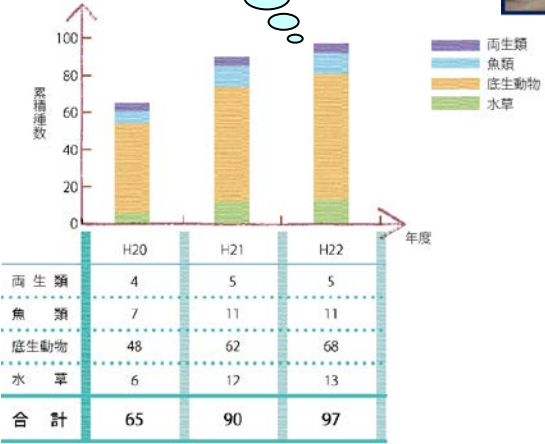
広瀬霞は、かつては湿地的な環境で、周辺は樹林に覆われていました。しかし、昭和 40 年頃より霞堤内は盛り土により湿地環境が喪失し、セイタカアワダチソウなどの外来植物が繁茂していました。また水質の悪化、ゴミの不法投棄の増加等により、かつての自然豊かな面影は見られなくなっていました。

そこで、失われた湿地環境の再生と治水機能の保全を図ることを目的とし、広瀬霞の湿地再生事業を平成 18 年 10 月に着手し、平成 20 年 2 月に完成しました。



完成後 9 年が経過し、湿地内の植生も回復。かなりの生物が戻ってきましたが、新たな問題（流入ゴミ、外来種、ツルヨシの繁茂）も発生しています。

水生類	両生類 イモリ、アマガエル、ヌマガエル、 ウシガエル など 5 種類
魚類	コイ、オイカワ、カワムツ、タカハヤ、オオシマドジョウ、 アサギナギサ 、 コナギサ 、 ツルヨシ 、 シロギス など 11 種類
底生動物	スズメバネ 、 シロコシ 、モクスガニ、カガロウ類、トンボの仲間 (ハゴロムシ、ギンヤマトビ、カガロウ類、トビケラ類、チビゲンゴロウなど) 約 70 種類
水草	オオシマドジョウ 、 シロコシ 、 ツルヨシ 、 シロギス 、 アサギナギサ 、 コナギサ 、 シロギス など 13 種類
陸生類	トンボの仲間 (ハゴロムシ、ミヤマカドシロ、シオカトンボ、マユアザガシ、ハナシロカマキリ、エマムシ、ハナカトンボ)、カマキリ、カマキリ、トナリハヤ、コウモリ、アメンボ、チョウの仲間 (ジャコアガハ、キキョウ、キタテハ) など 約 500 種類
植物	クサギ、 アサギナギサ 、オオバコ、ツツジ、ハナツツジ、 セイタカアワダチソウ 、 ツルヨシ 、 シロギス 、 アサギナギサ 、 コナギサ 、 シロギス など 約 200 種類



重要種

開催場所

地域住民の方々が中心となり清掃等の維持管理を実施していますが、流入水路からのゴミ（刈草や野菜くず、藻類、ビニル袋、カン・ペットボトル等）が多く対応に苦慮しています。



刈草、野菜くず、ビニル袋等によりすぐに目詰まり

第10回広瀬霞自然観察会

H29.6.2 9:00～11:30

会 次 第

- ・開 会
- ・開会あいさつ
- ・帰ってきた動植物、外来生物のはなし
- ・鳥類・植物等の観察会
- ・魚類調査
（特定外来種：ブラックバス、ブルーギル）
- ・除草・清掃
（ツルヨシやオランダガラシ等の除去含む）
- ・記念撮影
- ・閉会あいさつ
- ・閉 会

◆昨年度実施状況写真



開会状況(矢田部会長)



植物等の観察会（松井名誉教授）



魚類等生物調査状況



清掃状況