



紫竹山IC



金沢港



佐渡市トキ観察ハウス

つくること、まもること、伝えること

令和6年度 北陸地方整備局

# 事業研究発表会

【同時開催】 広報コンクール (事例発表9/11)

2024 9/10(火)・11(水)

会場 新潟美咲合同庁舎1号館

受付時間

9月10日(火)12時30分から13時30分

16時45分から17時30分

9月11日(水) 8時20分から 9時10分

15時30分から16時30分

受付時間外の一時通行証の貸与及び返却は守衛室に  
お願いします



大町ダム



石川海岸(松任工区)



国営越後丘陵公園

国土交通省北陸地方整備局は、河川、道路、港湾、空港、営繕、公園といった国のインフラ施設の整備や維持管理、地震・洪水などへの危機管理、災害支援(TEC-FORCE)の仕事の他、建設業の監督、地方自治体への地域づくり・まちづくりなどの助言を行っています。

北陸地方整備局では、こうした現場で培った、技術や調査・研究等の成果を発表する場として「事業研究発表会」を毎年開催しています。

事業研究発表会

検索

課題論文や過去の論文などはホームページに掲載しています。その他プログラムなどはQRコード及びキーワードで、ホームページへアクセスし、最新情報をご覧ください。

北陸地方整備局ホームページ  
事業研究発表会にリンク



能登半島地震対応



白岩砂防堰堤



大河津分水路改修

# プログラム目次

|                     |          |
|---------------------|----------|
| 特別講演                | ..... 2  |
| プログラム(部門)概要         | ..... 3  |
| プログラム概要             | ..... 4  |
| 発表プログラム(グループ別)      | ..... 5  |
| Aグループ(4F合同会議室)      | (5~6)    |
| I-1 イノベーション(DX・新技術) |          |
| VII 雪               |          |
| Bグループ(4F共用会議室3)     | (7~8)    |
| I-2 イノベーション(全般)     |          |
| VI 環境               |          |
| Cグループ(4F共用会議室2)     | (9~10)   |
| II アカウンタビリティ        |          |
| V 暮らし・活力            |          |
| VIII 行政・法令実務・業務効率化  |          |
| Dグループ(4F共用会議室1)     | (11~12)  |
| III 災害対応・防災         |          |
| Eグループ(2F港湾海岸電算室)    | (13~14)  |
| III 災害対応・防災         |          |
| IV 維持管理・全般          |          |
| ご来場の皆さまへ            | ..... 15 |
| 会場のご案内              | ..... 16 |

## 特別講演

# 『“ふるさとのプロ野球”による地方創生』

～球団経営を通じた地域活性化・地域貢献～



株式会社新潟アルビレックス・ベースボール・クラブ  
代表取締役社長

池田 拓史

今季（令和6年）より、日本野球機構（NPB）のファーム・リーグに参戦するオイシックス新潟アルビレックス・ベースボール・クラブは、「“ふるさとのプロ野球”による地方創生」を経営理念に掲げ、地元新潟県の地域活性化と新潟県への地域貢献を実現し、地方創生に取り組まれています。

黒字経営が難しいとされる独立リーグにおいて、昨年まで12年連続で黒字を続けるなど、様々な取り組みにチャレンジしてきた思いなどについてお話しいたします。

日時：令和6年9月11日(水) 13:10～14:40

会場：北陸地方整備局4階共用会議室

・映像情報共有化システム

その他管理＞北陸地方整備局＞北陸本局1（HD）・北陸本局2（SD）

### 【講師略歴】

池田 拓史（いけだ ひろし）

1981年/新潟県南魚沼郡塩沢町（現南魚沼市）生まれ

地元の高校から北海道大学へ進学・卒業し、2004年にリクルートグループに入社。2006年に株式会社ジャパン・ベースボール・マーケティングに入社し、BCリーグ創設メンバーとしてリーグ全体の立ち上げや運営に関わる。2008年、株式会社新潟アルビレックス・ベースボール・クラブに入社。2016年、同社の代表取締役社長に就任し、現在に至る。

新潟アルビレックスBCは、BCリーグ創設とともに誕生したプロ野球チームです。経営理念である「“ふるさとのプロ野球”による地方創生」のもとで、新潟県の地域活性化と新潟県への地域貢献を実現し、地方創生に寄与するべく、各種活動を展開しています。

ファーム・リーグ新規参加を目指し、チームネーミングライツ（命名権）方式を導入。2023年11月1日より、新球団名は「オイシックス新潟アルビレックスBC」となりました。

### ■ファーム・リーグ拡大構想とは？

プロ野球の発展と野球振興を目的として、2023年、日本野球機構（NPB）は、プロ野球ファーム・リーグ拡大構想として、現状の12球団に加え、ファーム・リーグ（2軍戦）に新規参加する球団を公募していました。新潟アルビレックスBCは新規参加申請に応募。各種審査、NPBオーナー会議における審議の結果、2024年シーズンからのイースタン・リーグへの新規参加が決定しました。



# プログラム(部門)概要

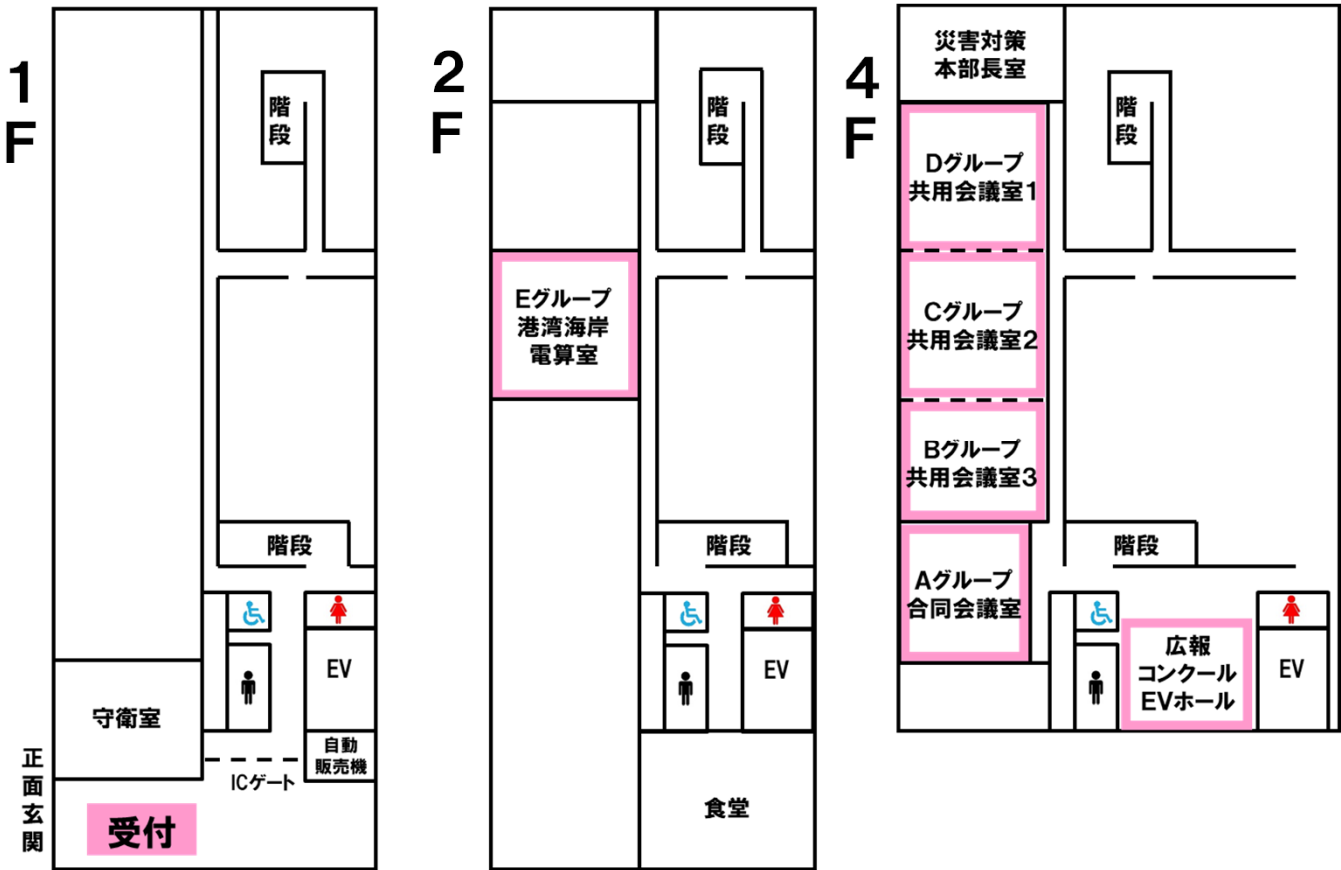
令和6年度 発表課題 部門

| 部 門  |               | 内 容                                                                                                                                                                                                                                    | 論文数 |
|------|---------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----|
| I    | イノベーション       |                                                                                                                                                                                                                                        |     |
|      | I-1 DX・新技術    | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ i-ConstructionやDXの取り組みに関すること</li> <li>・ 新技術の活用、普及に関すること</li> </ul>                                                                                                                            | 10  |
|      | I-2 全般        | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ I-1以外全般</li> </ul>                                                                                                                                                                            | 8   |
| II   | アカウンタビリティ     | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 地域住民に対する情報提供、NPOや地域との連携等コミュニケーションの推進に関する技術</li> <li>・ P I（パブリック・インボルブメント）やモニタリング調査、パブリックコメント制度等に関する技術</li> <li>・ 情報公開の推進に関する技術</li> <li>・ マスコミ対応等に関する技術</li> <li>・ 効果的、効率的な広報の実施事例</li> </ul> | 4   |
| III  | 災害対応・防災       | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 災害時（地震・水害等）の対応、防災、災害復旧、危機管理（テロ対策含む）に関すること</li> </ul>                                                                                                                                          | 21  |
| IV   | 維持管理・全般       | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 河川や道路等の社会資本の維持管理・更新に関すること</li> <li>・ 安全（交通安全等広い意味も含む）に関すること</li> </ul>                                                                                                                        | 8   |
| V    | くらし・活力        | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 地域活性化・再生による活力社会の取り組み</li> <li>・ 社会資本整備に関する効果等に関する調査・分析及び評価</li> <li>・ 多様なライフスタイル形成に関する取り組み</li> <li>・ 担い手に関する取り組み</li> </ul>                                                                  | 5   |
| VI   | 環境            | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 環境、リサイクル（発生抑制、再利用の促進、適正処理の推進）に関する取り組み</li> <li>・ 地球温暖化に関する取り組み（事業の効率化による循環型社会におけるCO2削減等）</li> <li>・ 環境、景観に配慮した取り組み（水環境と生態系の保全、自然共存型社会の構築等）</li> <li>・ SDGsに関する取り組み</li> </ul>                 | 6   |
| VII  | 雪             | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 雪を活かした地域づくり（利雪による地域活性化の取り組み等）</li> <li>・ 雪に強い地域づくり（冬期交通対策、克雪を考慮したまちづくり等）</li> </ul>                                                                                                           | 2   |
| VIII | 行政・法令実務・業務効率化 | <ul style="list-style-type: none"> <li>・ 法的諸問題の調査研究と摘要</li> <li>・ 多様な入札、契約の試行に関すること</li> <li>・ 業務推進、業務効率化等の新たな取り組み</li> <li>・ 日常業務、事務手続き等での課題</li> </ul>                                                                               | 6   |

# プログラム概要

※詳細な時間については、発表別プログラム(グループ別)をご覧ください。

| 9月10日(火)    |                                                                                    |                                           |                                                             |                          |                                      |                         |
|-------------|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|--------------------------|--------------------------------------|-------------------------|
| 会場<br>時間    | 4F<br>合同会議室                                                                        | 4F<br>共用会議室3                              | 4F<br>共用会議室2                                                | 4F<br>共用会議室1             | 2F<br>港湾海岸電算室                        | 4F<br>エレベーターホール         |
| 12:30~13:00 | 受付(正面入口)                                                                           |                                           |                                                             |                          |                                      |                         |
| 13:05~13:10 | —                                                                                  | 開会式                                       |                                                             |                          | —                                    | —                       |
| 13:30~16:34 | <b>Aグループ</b><br>Ⅰー1イノベーション<br>(DX・新技術)<br>Ⅶ雪                                       | <b>Bグループ</b><br>Ⅰー2イノベーション<br>(全般)<br>Ⅵ環境 | <b>Cグループ</b><br>Ⅱアカウントビリティ<br>Ⅴくらし・活力<br>Ⅷ行政・法令実務・業<br>務効率化 | <b>Dグループ</b><br>Ⅲ災害対応・防災 | <b>Eグループ</b><br>Ⅲ災害対応・防災<br>Ⅳ維持管理・全般 | <b>広報コンクール</b><br>パネル展示 |
| 9月11日(水)    |                                                                                    |                                           |                                                             |                          |                                      |                         |
| 会場<br>時間    | 4F<br>合同会議室                                                                        | 4F<br>共用会議室3                              | 4F<br>共用会議室2                                                | 4F<br>共用会議室1             | 2F<br>港湾海岸電算室                        | 4F<br>エレベーターホール         |
| 8:30~9:00   | 受付(正面入口)                                                                           |                                           |                                                             |                          |                                      |                         |
| 9:10~11:09  | <b>Aグループ</b><br>Ⅰー1イノベーション<br>(DX・新技術)<br>Ⅶ雪<br><br>11:00~11:30<br>広報コンクール<br>事例発表 | <b>Bグループ</b><br>Ⅰー2イノベーション<br>(全般)<br>Ⅵ環境 | <b>Cグループ</b><br>Ⅱアカウントビリティ<br>Ⅴくらし・活力<br>Ⅷ行政・法令実務・業<br>務効率化 | <b>Dグループ</b><br>Ⅲ災害対応・防災 | <b>Eグループ</b><br>Ⅲ災害対応・防災<br>Ⅳ維持管理・全般 | <b>広報コンクール</b><br>パネル展示 |
| 11:09~13:00 | 休憩                                                                                 |                                           |                                                             |                          |                                      |                         |
| 13:10~14:40 | —                                                                                  | 特別講演                                      |                                                             |                          | —                                    | —                       |
| 15:00~16:00 | —                                                                                  | 表彰式・閉会式                                   |                                                             |                          | —                                    | —                       |



# 発表プログラム(グループ別)

Aグループ    /    I－1イノベーション（DX・新技術）、Ⅶ雪  
9月10日（火）                      13:30～16:34                      会場：合同会議室

| No.                       | 時 間           | 発 表 題 名                                  | 発 表 者 所 属     |                        | 発 表 者  |
|---------------------------|---------------|------------------------------------------|---------------|------------------------|--------|
| < I-1イノベーション（DX・新技術）、Ⅶ雪 > |               |                                          |               |                        |        |
| 1                         | 13:30 ～ 13:42 | 複雑な地形上の橋梁設計におけるBIM/CIM活用について             | 新潟国道事務所       | 工務第一課                  | 溝上 凌雅  |
|                           | 13:42 ～ 13:48 | 質疑応答、入れ替え                                |               |                        |        |
| 2                         | 13:48 ～ 14:00 | ダム貯水池における大規模斜面对策への挑戦<br>～押場地区貯水池斜面对策工～   | 利賀ダム工事事務所     | 調査設計課                  | 影山 奈央  |
|                           | 14:00 ～ 14:06 | 質疑応答、入れ替え                                |               |                        |        |
| 3                         | 14:06 ～ 14:18 | 下新川海岸におけるICTを活用した施工管理の取り組み～ICT施工導入の効果～   | 黒部河川事務所       | 工務課                    | 大谷内 啓丞 |
|                           | 14:18 ～ 14:24 | 質疑応答                                     |               |                        |        |
|                           | 14:24 ～ 14:35 | 《 休 憩 》                                  |               |                        |        |
| 4                         | 14:35 ～ 14:47 | 吉田バイパス事業におけるBIM/CIM活用に向けた3次元地盤モデルの導入について | 新潟国道事務所       | 計画課                    | 中里 倫子  |
|                           | 14:47 ～ 14:53 | 質疑応答、入れ替え                                |               |                        |        |
| 5                         | 14:53 ～ 15:05 | インフラDX推進の拠点が誕生！                          | 企画部           | 北陸DX人材育成推進室<br>（施工企画課） | 山崎 春登  |
|                           | 15:05 ～ 15:11 | 質疑応答、入れ替え                                |               |                        |        |
| 6                         | 15:11 ～ 15:23 | 砂防施設CIMのアノテーション付与方法の検討                   | 松本砂防事務所       | 調査課                    | 石畠 正暉  |
|                           | 15:23 ～ 15:29 | 質疑応答                                     |               |                        |        |
|                           | 15:29 ～ 15:40 | 《 休 憩 》                                  |               |                        |        |
| 7                         | 15:40 ～ 15:52 | 常願寺川における流量観測高度化に向けた取り組みについて              | 富山河川国道事務所     | 流域治水課                  | 濱浦 千歩  |
|                           | 15:52 ～ 15:58 | 質疑応答、入れ替え                                |               |                        |        |
| 8                         | 15:58 ～ 16:10 | 現地実証試験を通じた敦賀港における自動係留装置導入の効果について         | 新潟港湾空港技術調査事務所 | 技術開発課                  | 小林 千紘  |
|                           | 16:10 ～ 16:16 | 質疑応答、入れ替え                                |               |                        |        |
| 9                         | 16:16 ～ 16:28 | 国営越後丘陵公園における公園管理DXの取り組み                  | 国営越後丘陵公園事務所   | 調査設計課                  | 土屋 薫   |
|                           | 16:28 ～ 16:34 | 質疑応答                                     |               |                        |        |

## Aグループ / I-1イノベーション（DX・新技術）、Ⅶ雪

9月11日（水）

9:10～10:04

会場：合同会議室

| No | 時 間          | 発 表 題 名                          | 発 表 者 所 属 |         | 発 表 者  |
|----|--------------|----------------------------------|-----------|---------|--------|
| 10 | 9:10 ～ 9:22  | DXによる除雪トラックシミュレータの制作とその活用        | 北陸技術事務所   | 雪害防災減災課 | 中田 京之介 |
|    | 9:22 ～ 9:28  | 質疑応答、入れ替え                        |           |         |        |
| 11 | 9:28 ～ 9:40  | 「上越中越ふゆみち情報アプリ」配信地域の拡大と配信の効果について | 高田河川国道事務所 | 調査第二課   | 高野 大治郎 |
|    | 9:40 ～ 9:46  | 質疑応答、入れ替え                        |           |         |        |
| 12 | 9:46 ～ 9:58  | コネクティッドカーデータによるスタック発生リスク予測に関する検討 | 新潟国道事務所   | 調査課     | 土田 晃久  |
|    | 9:58 ～ 10:04 | 質疑応答                             |           |         |        |

## 広報コンクール事例発表

9月11日（水）

11:00～11:30

会場：合同会議室

| No. | 時 間           | 発 表 題 名                             | 発 表 者 所 属  |          | 発 表 者 |
|-----|---------------|-------------------------------------|------------|----------|-------|
| 1   | 11:00 ～ 11:05 | 能登復興を全国へ伝える効果的な広報の取り組み              | 能登復興事務所    | 道路計画グループ | 坂口 莉緒 |
|     | 11:05 ～ 11:10 | 質疑応答、入れ替え                           |            |          |       |
| 2   | 11:10 ～ 11:15 | 砂防堰堤をより身近に！飛騨の砂守ツアー 奥飛騨SABOめぐり を初開催 | 神通川水系砂防事務所 | 調査課      | 高嶋 啓伍 |
|     | 11:15 ～ 11:20 | 質疑応答、入れ替え                           |            |          |       |
| 3   | 11:20 ～ 11:25 | 輪島道路（のと三井IC～のと里山空港IC）開通までの機運醸成の取り組み | 金沢河川国道事務所  | 計画課      | 水野 力斗 |
|     | 11:25 ～ 11:30 | 質疑応答                                |            |          |       |

## Bグループ / I-2イノベーション（全般）、VI環境

9月10日（火）

13:30~16:34

会場：共用会議室3

| No<br>.                 | 時 間           | 発 表 題 名                                   | 発 表 者 所 属  |          | 発 表 者  |
|-------------------------|---------------|-------------------------------------------|------------|----------|--------|
| < I－2イノベーション（全般）、VI環境 > |               |                                           |            |          |        |
| 1                       | 13:30 ～ 13:42 | 損傷著しい大規模橋梁【妙高大橋】の上部工撤去工事の取り組みについて         | 高田河川国道事務所  | 工務第二課    | 新江 昭太  |
|                         | 13:42 ～ 13:48 | 質疑応答、入れ替え                                 |            |          |        |
| 2                       | 13:48 ～ 14:00 | 信濃川下流における河道掘削について                         | 信濃川下流河川事務所 | 流域治水課    | 藤川 絢介  |
|                         | 14:00 ～ 14:06 | 質疑応答、入れ替え                                 |            |          |        |
| 3                       | 14:06 ～ 14:18 | OD交通量の動画化から見る社会課題の把握について                  | 長岡国道事務所    | 計画課      | 佐谷 一樹  |
|                         | 14:18 ～ 14:24 | 質疑応答                                      |            |          |        |
|                         | 14:24 ～ 14:35 | 《 休 憩 》                                   |            |          |        |
| 4                       | 14:35 ～ 14:47 | 国道41号片掛地区における応急組立橋の設置から撤去まで               | 富山河川国道事務所  | 工務第二課    | 水野 ころこ |
|                         | 14:47 ～ 14:53 | 質疑応答、入れ替え                                 |            |          |        |
| 5                       | 14:53 ～ 15:05 | 利賀ダム本体・地盤変動域の施工計画について（報告）                 | 利賀ダム工事事務所  | 工事課      | 南 皓介   |
|                         | 15:05 ～ 15:11 | 質疑応答、入れ替え                                 |            |          |        |
| 6                       | 15:11 ～ 15:23 | 航空レーザ測量による土砂動態把握及び砂防施設管理への活用検討について        | 飯豊山系砂防事務所  | 調査課      | 成田 心晴  |
|                         | 15:23 ～ 15:29 | 質疑応答                                      |            |          |        |
|                         | 15:29 ～ 15:40 | 《 休 憩 》                                   |            |          |        |
| 7                       | 15:40 ～ 15:52 | スーパー暗渠砂防堰堤における局所洗掘対策について                  | 神通川水系砂防事務所 | 栃尾出張所    | 濱野 棕   |
|                         | 15:52 ～ 15:58 | 質疑応答、入れ替え                                 |            |          |        |
| 8                       | 15:58 ～ 16:10 | 砂防堰堤の打設における高スランプコンクリートのひび割れ対策について         | 長野県        | 企業局水道事業課 | 笠松 孝行  |
|                         | 16:10 ～ 16:16 | 質疑応答、入れ替え                                 |            |          |        |
| 9                       | 16:16 ～ 16:28 | トキの野生復帰及び情報発信に向けた施設整備における設計や施工時の取組と効果について | 営繕部        | 整備課      | 矢野 竜太郎 |
|                         | 16:28 ～ 16:34 | 質疑応答                                      |            |          |        |

## Bグループ / I-2イノベーション（全般）、VI環境

9月11日（水）

9:10~10:51

会場：共用会議室3

| No | 時 間           | 発 表 題 名                                                   | 発 表 者 所 属 |                    | 発 表 者 |
|----|---------------|-----------------------------------------------------------|-----------|--------------------|-------|
| 10 | 9:10 ～ 9:22   | 北陸地域の港湾における水素・アンモニア等の<br>広域連携輸送検討とその活用について                | 港湾空港部     | クルーズ振興・港湾物<br>流企画室 | 國見 享頼 |
|    | 9:22 ～ 9:28   | 質疑応答、入れ替え                                                 |           |                    |       |
| 11 | 9:28 ～ 9:40   | 魚類の移動・生息環境の保全を目指した全断面<br>魚道の整備推進について<br>～流路工でのグリーンインフラ推進～ | 湯沢砂防事務所   | 工務課                | 永井 直岐 |
|    | 9:40 ～ 9:46   | 質疑応答、入れ替え                                                 |           |                    |       |
| 12 | 9:46 ～ 9:58   | 希少猛禽類調査における新技術の活用について                                     | 千曲川河川事務所  | 流域治水課              | 林部 龍雅 |
|    | 9:58 ～ 10:04  | 質疑応答                                                      |           |                    |       |
|    | 10:04 ～ 10:15 | 《 休 憩 》                                                   |           |                    |       |
| 13 | 10:15 ～ 10:27 | 手取川水系における伏没・還元傾向を考慮した<br>正常流量の設定について                      | 金沢河川国道事務所 | 流域治水課              | 坪田 葵  |
|    | 10:27 ～ 10:33 | 質疑応答、入れ替え                                                 |           |                    |       |
| 14 | 10:33 ～ 10:45 | 大町ダムの貯水池運用高度化の可能性について                                     | 大町ダム管理所   |                    | 高山 龍  |
|    | 10:45 ～ 10:51 | 質疑応答                                                      |           |                    |       |

# Cグループ / II アカウンタビリティ、V 暮らし・活力、Ⅷ行政・法令実務・業務効率化

9月10日（火）

13:30～16:34

会場：共用会議室2

| No.                                      | 時 間           | 発 表 題 名                                        | 発 表 者 所 属    |       | 発 表 者  |
|------------------------------------------|---------------|------------------------------------------------|--------------|-------|--------|
| < II アカウンタビリティ、V 暮らし・活力、Ⅷ行政・法令実務・業務効率化 > |               |                                                |              |       |        |
| 1                                        | 13:30 ～ 13:42 | 計画段階評価の意見聴取における取組と反省点について                      | 羽越河川国道事務所    | 工務第二課 | 矢澤 修一  |
|                                          | 13:42 ～ 13:48 | 質疑応答、入れ替え                                      |              |       |        |
| 2                                        | 13:48 ～ 14:00 | 地域の不安解消と合意形成に向けて<br>～水理模型実験を活用した施設整備効果の可視化～    | 湯沢砂防事務所      | 調査課   | 中村 大晏  |
|                                          | 14:00 ～ 14:06 | 質疑応答、入れ替え                                      |              |       |        |
| 3                                        | 14:06 ～ 14:18 | Instagramを用いた事務所広報の進め方について                     | 富山河川国道事務所    | 計画課   | 石山 幸児  |
|                                          | 14:18 ～ 14:24 | 質疑応答                                           |              |       |        |
|                                          | 14:24 ～ 14:35 | 《 休 憩 》                                        |              |       |        |
| 4                                        | 14:35 ～ 14:47 | 新潟港海岸の魅力と地域づくり<br>プロジェクトチーム活動 について             | 新潟港湾・空港整備事務所 | 品質管理課 | 志村 拓実  |
|                                          | 14:47 ～ 14:53 | 質疑応答、入れ替え                                      |              |       |        |
| 5                                        | 14:53 ～ 15:05 | 行政・民間・地域が連携した渋滞対策について<br>～高田城址公園観桜会渋滞対策プロジェクト～ | 高田河川国道事務所    | 調査第二課 | 五十嵐 愁人 |
|                                          | 15:05 ～ 15:11 | 質疑応答、入れ替え                                      |              |       |        |
| 6                                        | 15:11 ～ 15:23 | 敦賀港の荷役稼働率向上に資する鞠山防波堤の<br>改良方法の検討について           | 敦賀港湾事務所      | 企画調整課 | 中村 康大  |
|                                          | 15:23 ～ 15:29 | 質疑応答                                           |              |       |        |
|                                          | 15:29 ～ 15:40 | 《 休 憩 》                                        |              |       |        |
| 7                                        | 15:40 ～ 15:52 | 犀川大橋の架橋100年を契機にシビックプライド<br>を醸成した取組について         | 金沢河川国道事務所    | 計画課   | 檜崎 由磨  |
|                                          | 15:52 ～ 15:58 | 質疑応答、入れ替え                                      |              |       |        |
| 8                                        | 15:58 ～ 16:10 | 重要文化財 常願寺川砂防施設 に関する保存活<br>用計画の策定に向けての取り組み      | 立山砂防事務所      | 調査課   | 平口 昌樹  |
|                                          | 16:10 ～ 16:16 | 質疑応答、入れ替え                                      |              |       |        |
| 9                                        | 16:16 ～ 16:28 | 石川海岸片山津工区における養浜の効果検証                           | 金沢河川国道事務所    | 海岸課   | 山田 修汰  |
|                                          | 16:28 ～ 16:34 | 質疑応答                                           |              |       |        |

# Cグループ / II アカウンタビリティ、V 暮らし・活力、Ⅷ行政・法令実務・業務効率化

9月11日（水）

9:10～11:09

会場：共用会議室2

| No. | 時 間           | 発 表 題 名                        | 発 表 者 所 属 |          | 発 表 者  |
|-----|---------------|--------------------------------|-----------|----------|--------|
| 10  | 9:10 ～ 9:22   | 業務改善を進めるためのワーキンググループの活用について    | 総務部       | 総務課      | 山口 健斗  |
|     | 9:22 ～ 9:28   | 質疑応答、入れ替え                      |           |          |        |
| 11  | 9:28 ～ 9:40   | 事業損失に対する取組 ～定期観測の実施～           | 用地部       | 用地補償課    | 石橋 慶   |
|     | 9:40 ～ 9:46   | 質疑応答、入れ替え                      |           |          |        |
| 12  | 9:46 ～ 9:58   | 道路管理における道路占用・道路損傷復旧について        | 富山河川国道事務所 | 道路管理第一課  | 阿久澤 柊太 |
|     | 9:58 ～ 10:04  | 質疑応答                           |           |          |        |
|     | 10:04 ～ 10:15 | 《 休 憩 》                        |           |          |        |
| 13  | 10:15 ～ 10:27 | 改正建設業法に関する考察<br>～建設業担当 の視点 から～ | 建政部       | 計画・建設産業課 | 小林 伸也  |
|     | 10:27 ～ 10:33 | 質疑応答、入れ替え                      |           |          |        |
| 14  | 10:33 ～ 10:45 | 収用裁決に基づく補償金を円滑に払渡した事例について      | 利賀ダム工事事務所 | 用地課      | 高 李奈   |
|     | 10:45 ～ 10:51 | 質疑応答、入れ替え                      |           |          |        |
| 15  | 10:51 ～ 11:03 | 土地改良事業施行地内における創設換地による用地取得について  | 新潟国道事務所   | 用地第二課    | 榎本 航   |
|     | 11:03 ～ 11:09 | 質疑応答                           |           |          |        |

## Dグループ / Ⅲ災害対応・防災

9月10日（火）

13:30～16:34

会場：共用会議室1

| No.          | 時 間           | 発 表 題 名                                     | 発 表 者 所 属 |              | 発 表 者  |
|--------------|---------------|---------------------------------------------|-----------|--------------|--------|
| < Ⅲ災害対応・防災 > |               |                                             |           |              |        |
| 1            | 13:30 ～ 13:42 | 能登半島地震における「道の駅」の役割                          | 道路部       | 交通対策課        | 岩崎 菜都  |
|              | 13:42 ～ 13:48 | 質疑応答、入れ替え                                   |           |              |        |
| 2            | 13:48 ～ 14:00 | 令和6年能登半島地震における港湾の対応について                     | 港湾空港部     | 港湾空港防災・危機管理課 | 加邊 誠   |
|              | 14:00 ～ 14:06 | 質疑応答、入れ替え                                   |           |              |        |
| 3            | 14:06 ～ 14:18 | のと里山海道の復旧方針と対応                              | 金沢河川国道事務所 | 工務第二課        | 長谷部 佑太 |
|              | 14:18 ～ 14:24 | 質疑応答                                        |           |              |        |
|              | 14:24 ～ 14:35 | 《 休 憩 》                                     |           |              |        |
| 4            | 14:35 ～ 14:47 | 令和6年能登半島地震における災害時交通マネジメントの取り組みについて          | 道路部       | 道路計画課        | 木村 梨琴  |
|              | 14:47 ～ 14:53 | 質疑応答、入れ替え                                   |           |              |        |
| 5            | 14:53 ～ 15:05 | 能登半島地震に対する初動対応について                          | 金沢河川国道事務所 | 道路管理第一課      | 北村 友哉  |
|              | 15:05 ～ 15:11 | 質疑応答、入れ替え                                   |           |              |        |
| 6            | 15:11 ～ 15:23 | 信濃川中流域における河川堤防の液状化対策の効果発現事例～令和6年能登半島地震を受けて～ | 信濃川河川事務所  | 管理課          | 半田 歩夢  |
|              | 15:23 ～ 15:29 | 質疑応答                                        |           |              |        |
|              | 15:29 ～ 15:40 | 《 休 憩 》                                     |           |              |        |
| 7            | 15:40 ～ 15:52 | 令和6年能登半島地震の道路啓開における初動対応の記録 ～半島地域の道路特性を踏まえて～ | 能登復興事務所   | 道路計画グループ     | 田中 義太郎 |
|              | 15:52 ～ 15:58 | 質疑応答、入れ替え                                   |           |              |        |
| 8            | 15:58 ～ 16:10 | 能登半島地震により切断された一般国道8号茶屋ヶ原地先光ケーブル応急復旧までの対策と工夫 | 高田河川国道事務所 | 防災課          | 大菅 雷真  |
|              | 16:10 ～ 16:16 | 質疑応答、入れ替え                                   |           |              |        |
| 9            | 16:16 ～ 16:28 | 能登復興 出水期に向けた取組み－能登をいいがにしたい！－                | 能登復興事務所   | 河川・砂防・海岸グループ | 宮崎 仁   |
|              | 16:28 ～ 16:34 | 質疑応答                                        |           |              |        |

## Dグループ / Ⅲ災害対応・防災

9月11日（水）

9:10～11:09

会場：共用会議室1

| No. | 時 間           | 発 表 題 名                            | 発 表 者 所 属 |            | 発 表 者 |
|-----|---------------|------------------------------------|-----------|------------|-------|
| 10  | 9:10 ～ 9:22   | 隆起した海岸を活用した被災地支援につながる緊急復旧道路の整備     | 能登復興事務所   | 道路計画グループ   | 西山 英雄 |
|     | 9:22 ～ 9:28   | 質疑応答、入れ替え                          |           |            |       |
| 11  | 9:28 ～ 9:40   | 能登半島地震における災害対策用電気通信機器の活動状況         | 企画部       | 情報通信技術課    | 赤堀 篤紀 |
|     | 9:40 ～ 9:46   | 質疑応答、入れ替え                          |           |            |       |
| 12  | 9:46 ～ 9:58   | 水道整備・管理行政の移管と令和6年能登半島地震における対応      | 河川部       | 地域河川課      | 木山 淳  |
|     | 9:58 ～ 10:04  | 質疑応答                               |           |            |       |
|     | 10:04 ～ 10:15 | 《 休 憩 》                            |           |            |       |
| 13  | 10:15 ～ 10:27 | 能登復興事務所における能越自動車道復旧工事について          | 能登復興事務所   | 道路工事第一グループ | 渡部 恭平 |
|     | 10:27 ～ 10:33 | 質疑応答、入れ替え                          |           |            |       |
| 14  | 10:33 ～ 10:45 | 令和6年度能登半島地震で使用した災害対策車両の機能および運用について | 北陸技術事務所   | 施工調査・技術活用課 | 福島 徹  |
|     | 10:45 ～ 10:51 | 質疑応答、入れ替え                          |           |            |       |
| 15  | 10:51 ～ 11:03 | R6能登半島地震における国道249号中屋トンネルの復旧について    | 能登復興事務所   | 道路工事第三グループ | 今井 大希 |
|     | 11:03 ～ 11:09 | 質疑応答                               |           |            |       |

# Eグループ / Ⅲ災害対応・防災、Ⅳ維持管理・全般

9月10日（火）

13:30～16:34

会場：港湾海岸電算室

| No            | 時 間           | 発 表 題 名                                     | 発 表 者 所 属     |       | 発 表 者  |
|---------------|---------------|---------------------------------------------|---------------|-------|--------|
| < IV維持管理・全般 > |               |                                             |               |       |        |
| 1             | 13:30 ～ 13:42 | 民間ヘリ活用時のリアルタイム映像配信について                      | 防災部           | 防災室   | 片岡 イサク |
|               | 13:42 ～ 13:48 | 質疑応答、入れ替え                                   |               |       |        |
| 2             | 13:48 ～ 14:00 | 阿賀野川河川事務所における「業務継続計画（BCP）」の作成検討 について        | 阿賀野川河川事務所     | 流域治水課 | 蒲澤 楓   |
|               | 14:00 ～ 14:06 | 質疑応答、入れ替え                                   |               |       |        |
| 3             | 14:06 ～ 14:18 | 千曲川・犀川流域の流域治水の取り組みについて<br>～雨水貯留対策による効果の一考察～ | 千曲川河川事務所      | 流域治水課 | 保倉 篤   |
|               | 14:18 ～ 14:24 | 質疑応答                                        |               |       |        |
|               | 14:24 ～ 14:35 | 《 休 憩 》                                     |               |       |        |
| 4             | 14:35 ～ 14:47 | 「ICTを活用した」災害復旧工事（金沢港防波堤）について                | 金沢港湾・空港整備事務所  | 保全課   | 倉石 悠生  |
|               | 14:47 ～ 14:53 | 質疑応答、入れ替え                                   |               |       |        |
| 5             | 14:53 ～ 15:05 | 集水井施工時の掘削面スケッチによる集水効果向上について                 | 長野県           | 道路建設課 | 山崎 翔平  |
|               | 15:05 ～ 15:11 | 質疑応答、入れ替え                                   |               |       |        |
| 6             | 15:11 ～ 15:23 | 新潟港港湾業務艇「あさひ」の建造について                        | 新潟港湾空港技術調査事務所 | 環境課   | 河崎 光紫  |
|               | 15:23 ～ 15:29 | 質疑応答                                        |               |       |        |
|               | 15:29 ～ 15:40 | 《 休 憩 》                                     |               |       |        |
| 7             | 15:40 ～ 15:52 | 道路メンテナンス2巡目点検の結果と予防保全への課題について               | 道路部           | 道路管理課 | 田邊 航也  |
|               | 15:52 ～ 15:58 | 質疑応答、入れ替え                                   |               |       |        |
| 8             | 15:58 ～ 16:10 | 荒川自然再生計画の変更について                             | 羽越河川国道事務所     | 調査課   | 石山 慧   |
|               | 16:10 ～ 16:16 | 質疑応答、入れ替え                                   |               |       |        |
| 9             | 16:16 ～ 16:28 | アスファルト舗装の詳細調査・修繕設計便覧を用いた舗装修繕設計について          | 新潟国道事務所       | 管理第二課 | 高橋 未季  |
|               | 16:28 ～ 16:34 | 質疑応答                                        |               |       |        |

# Eグループ / Ⅲ災害対応・防災、Ⅳ維持管理・全般

9月11日（水）

9:10～10:51

会場：港湾海岸電算室

| No. | 時 間           | 発 表 題 名                         | 発 表 者 所 属            | 発 表 者 |
|-----|---------------|---------------------------------|----------------------|-------|
| 10  | 9:10 ～ 9:22   | 既存岸壁改良工事における課題と対処の事例について        | 伏木富山港湾事務所<br>工事安全管理官 | 平田 悠真 |
|     | 9:22 ～ 9:28   | 質疑応答、入れ替え                       |                      |       |
| 11  | 9:28 ～ 9:40   | 阿賀川における公募型砂利採取（試行）の実施について       | 阿賀川河川事務所<br>管理課      | 松本 勇次 |
|     | 9:40 ～ 9:46   | 質疑応答、入れ替え                       |                      |       |
| 12  | 9:46 ～ 9:58   | 三国川ダムにおけるAIを用いた流入量予測システムの構築について | 三国川ダム管理所             | 垣田 駿斗 |
|     | 9:58 ～ 10:04  | 質疑応答                            |                      |       |
|     | 10:04 ～ 10:15 | 《 休 憩 》                         |                      |       |
| 13  | 10:15 ～ 10:27 | 両津港（湊地区）岸壁改良事業中における能登半島地震への効果   | 新潟港湾・空港整備事務所<br>保全課  | 山宮 斗真 |
|     | 10:27 ～ 10:33 | 質疑応答、入れ替え                       |                      |       |
| 14  | 10:33 ～ 10:45 | 金沢自転車ネットワーク協議会による自転車安全対策の取組について | 金沢河川国道事務所<br>計画課     | 熱海 孝寿 |
|     | 10:45 ～ 10:51 | 質疑応答                            |                      |       |

# ご来場の皆さまへ

- ▼第1日目に参加される方は、開会式への参加をお願いします。  
第2日目に参加される方は、特別講演、閉会式への参加をお願いします。
- ▼アンケートにご協力をお願いします。  
第2日目に必要事項を記入し、受付のアンケート箱に投函してください。  
(第1日目にもアンケート箱は用意しております)  
なお、今年度よりWEB回答も受け付けております。
- ▼携帯電話等マナーモードへのご協力をお願いします。
- ▼発表時間中の会場の移動は、極力控えてください。
- ▼貸し出した一時通行証(ICカード)は、発表会終了後、速やかに返却してください。

## 【発表される方】

※発表用データの当日の差替はお断りしております。

※web聴講におけるトラブル防止のため、発表時以外に発表用PCを操作することはご遠慮ください。

### ▼発表前

○発表開始前または休憩時間終了前に、発表者席(演台付近)で待機してください。

### ▼発表時

○レーザーポインターは用意しません。web聴講者に対応するため、パワーポイントのポインター機能をご使用ください。

○web聴講におけるトラブル防止のため、発表用データの立ち上げ及び終了はスタッフが行います。

スライドショーの操作のみ、ご自身でお願いします。

○発表時間は12分です。

・ベル／10分：1回、11分：2回、12分：3回

※12分を過ぎると打ち切りとさせていただきます。

・質疑応答／5分 入替時間／1分

### ▼発表後

○発表後は発表者席に戻り、すぐに離席しないでください。休憩毎に発表者席の入替を行います。

○必ず表彰式・閉会式に出席してください。出席ができない場合は、代理の方の出席をお願いします。

# 会場のご案内

## 【開催場所】

〒950-8801 新潟市中央区美咲町1-1-1  
新潟美咲合同庁舎 1号館

（交通機関のご案内）：詳しい時間は新潟交通ホームページでご確認下さい  
新潟駅バスターミナル 10番線乗り場よりバスで約30分。

「水島町経由美咲合同庁舎行き」乗車 → 「美咲合同庁舎」下車

「水島町経由西部(営)行き」乗車

「県庁前経由曾野木ニュータウン行き」乗車

「県庁前経由嘉木行き」乗車

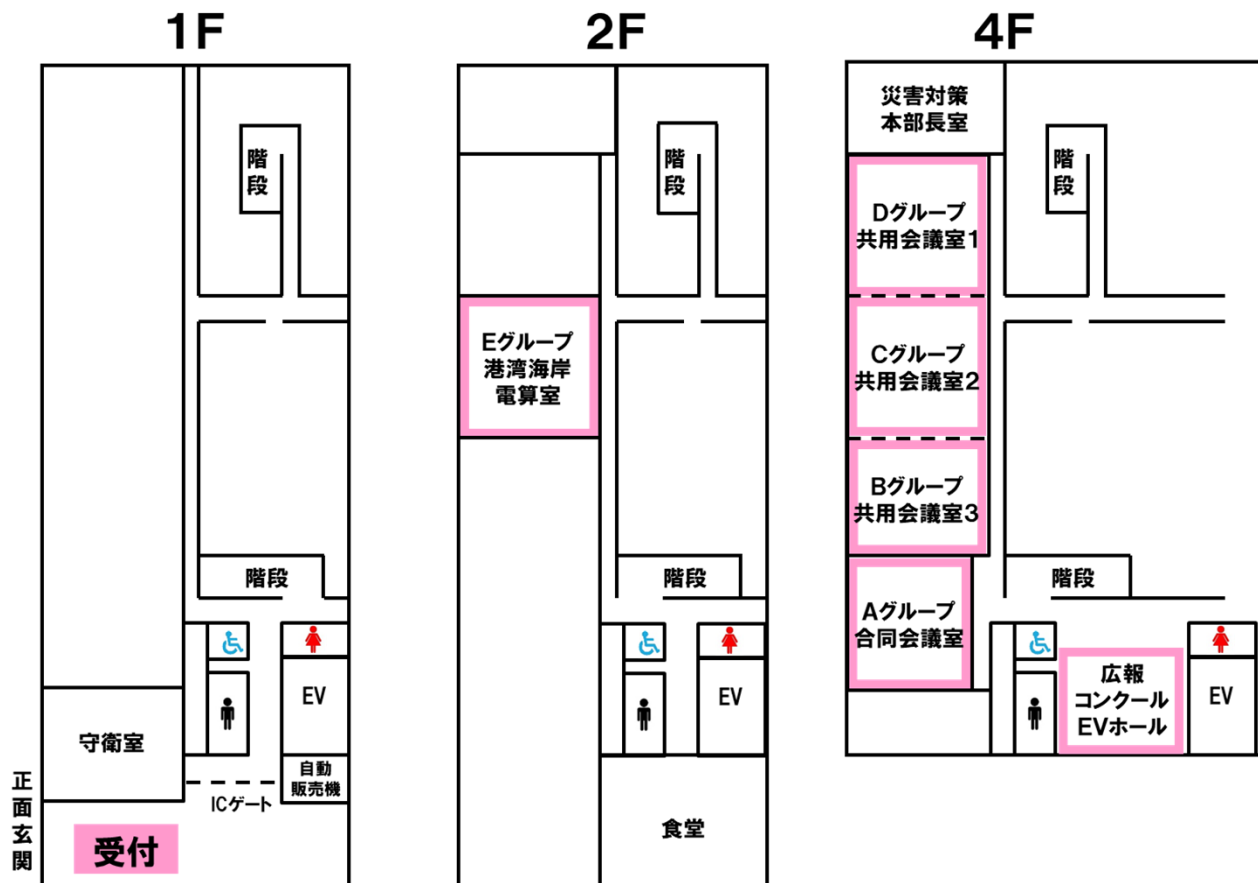
「県庁前経由酒屋車庫行き」乗車

「県庁前経由小須戸行き」乗車

「出来島変電所前」下車  
約400メートル



## 【庁舎内案内】



## 【問い合わせ】

北陸地方整備局 事業研究発表会 運営事務局  
(企画部 企画課 企画第二係)

〒950-8801 新潟市中央区美咲町1-1-1  
新潟美咲合同庁舎 1号館

TEL.025-280-8834 FAX.025-280-8835

E-mail kikaku@hrr.mlit.go.jp



# Memo

**Memo**

