

令和5年度ICT研究開発機能連携推進会議事業実績報告書

1. 講演会及びセミナー等の開催

次のとおり講演会及びセミナー等を開催・後援し、会員にICTに関する最新情報を提供するとともに交流を深めた。

(1) 「北陸セキュリティフォーラム・セミナー2023」

期日：令和5年8月29日（火）13:30～17:45

場所：金沢勤労者プラザ

内容：講演①「石川県におけるデジタル人材育成のための新たな仕組みについて」

石川県商工労働部産業政策課 北間 成俊 氏

講演②「世界で活動するハッカー集団の概要と被害の状況」

HIRPセキュリティ人材育成分科会 高江 茂 氏

講演③「サイバー犯罪の現状と対策」

石川県警察本部サイバー犯罪対策課 窪田 大輔 氏

サイバーセキュリティ演習「セキュリティすごろくで学ぶセキュリティ対策」

演習講師：酒井 正幸 氏、・高江 茂 氏・藤田 浩 氏

(HIRPセキュリティ人材育成分科会)

主催：北陸セキュリティフォーラム (HIRPセキュリティ人材育成分科会)

ICT研究開発機能連携推進会議

(2) 「NICT 北陸連携サロン」

期日：令和5年10月11日、11月29日、令和6年1月10日、3月1日の4回開催

場所：Microsoft Base Kanazawa (第1回～第3回)、

コワーキングスクエア金沢香林坊 (第4回)

内容：StarBEDの利用方法・利用事例の紹介、意見交換会の開催等

主催：国立研究開発法人情報通信研究機構 (NICT)

後援：ICT研究開発機能連携推進会議

(3) 「Matching HUB Hokuriku 2023」

期日：令和5年11月9日（木）～10日（金）

場所：ANAクラウンプラザホテル金沢

内容：①特別講演・パネルディスカッション

テーマ「スタートアップとイノベーションで世界を変える」

特別講演 [講演者]

・石川県副知事 西垣 淳子 氏

・株式会社CAST 代表取締役 中妻 啓 氏

・(一社)ガンダム GLOBAL CHALLENGE GGCテクニカル
ディレクター (専任) 石井 啓範 氏

パネルディスカッション

[パネリスト]

- ・特別講演の講演者3名の方々
- ・アステナホールディングス株式会社 常務執行役員 / アステナミネルヴァ株式会社 代表取締役 清水 雅楽乃 氏
- ・株式会社Modeling X 代表取締役 CEO 山田 航大 氏

[モデレーター]

- ・国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学 学長 寺野 稔 氏

②学生ビジネスアイデアコンテスト、パネル展示等

主催：北陸先端科学技術大学院大学 未来創造イノベーション推進本部

後援：ICT研究開発機能連携推進会議ほか多数

(4)「北陸地域ICTイノベーションセミナー2023（令和5年度SCOPE成果発表会）」

期日：令和5年11月24日（水）13：30～16：00

場所：KKRホテル金沢及びオンラインのハイブリット方式

内容：基調講演「我が国のデジタル化の全体戦略とデジタル基盤整備の取組」

デジタル庁 総括官 省庁業務サービスグループ長 布施田 英生 氏

説明①「国立研究開発法人情報通信研究機構（NICT）の産学連携の取組について」
国立研究開発法人情報通信研究機構 ソーシャルイノベーションユニット 戦略的プログラムオフィス統括 畠山 忍 氏

説明②「株式会社海外通信・放送・郵便事業支援機構（JICT）の取組について」
株式会社海外通信・放送・郵便事業支援機構 代表取締役社長 大島 周 氏
SCOPE※の成果発表

研究課題「ドップラーレーダの空間検知能力の超高精度化のための組み込み技術の開発」

国立大学法人富山大学 工学部 教授 廣林 茂樹 氏

主催：ICT研究開発機能連携推進会議、総務省北陸総合通信局、北陸情報通信協議会

後援：北陸経済連合会、（一社）電子情報通信学会北陸支部、（一財）北陸産業活性センター

※戦略的情報通信研究開発推進事業（SCOPE）

情報通信技術（ICT）分野において新規性に富む研究開発課題を大学・独立行政法人・企業・地方自治体の研究機関などから広く公募し、外部有識者による選考評価の上、研究を委託する競争的資金。

これにより、未来社会における新たな価値創造、若手ICT研究者の育成、中小企業の斬新な技術の発掘、ICTの利活用による地域の活性化、国際標準獲得等を推進する事業。

「Strategic Information and Communications R&D Promotion Programme」の略

(5)「セキュリティ・ミニキャンプ in 石川 2023」

[一般講座]

期日：令和5年12月1日（金）13:30～17:00

場所：金沢大学 サテライト・プラザ（金沢市西町教育研修館内）

内容：講演①「サイバーセキュリティ脅威 アップデート2023・深」

国立大学法人北陸先端科学技術大学院大学教授 / 内閣サイバーセキュリティセンター（NIS）参与 / 国立研究開発法人情報通信研究機構R&Dアドバイ

ザー 篠田 陽一 氏

講演②「製造メーカーにおけるサイバーセキュリティの最新動向と取り組み」

住友化学株式会社 ITスペシャリストアドバイザー 土佐 泰夫 氏

講演③「サイバー犯罪の現状と対策」

石川県警察本部サイバー犯罪対策課 窪田 大輔 氏

講演④「セキュリティ・キャンプの紹介」

(一社)セキュリティ・キャンプ協議会 企画G 高岡 奈央 氏

主催：北陸セキュリティフォーラム (HIRPセキュリティ人材育成分科会)、金沢工業大学、国立大学法人金沢大学大学院自然科学研究科電子情報通信学専攻、北陸先端科学技術大学院大学デジタル化支援センター、(一社)セキュリティ・キャンプ協議会

共催：経済産業省中部経済産業局

後援：総務省北陸合通信局、北陸サイバーセキュリティ連絡会、石川県、石川県警察本部、独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)

[専門講座]

期日：令和5年12月2日(土) 9:00~17:00

場所：金沢工業大学 扇が丘キャンパス

内容：講座①「サイバー犯罪から考える高い倫理観」

石川県警察本部生活安全部サイバー犯罪対策課 庄司 弘幸 氏

講座②「移動ロボットを安全に動かそう」

パナソニックホールディングス株式会社 酒井 義史 氏

講座③「脅威・攻撃手法を読み解こう：脅威インテリジェンスの活用・作成技法」

東京海上ホールディングス株式会社 石川 朝久 氏

主催：北陸セキュリティフォーラム (HIRPセキュリティ人材育成分科会)、金沢工業大学、国立大学法人金沢大学大学院自然科学研究科電子情報通信学専攻、北陸先端科学技術大学院大学デジタル化支援センター、(一社)セキュリティ・キャンプ協議会、独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)

共催：経済産業省中部経済産業局

後援：総務省北陸合通信局、北陸サイバーセキュリティ連絡会、石川県、石川県警察本部

(6) 「「事業継続」のためのサイバーセキュリティ対策セミナー」

日時：令和5年12月11日

場所：石川県地場産業振興センター及びオンラインのハイブリット方式

内容：講演①「身の丈に合わせたサイバーセキュリティを考える」

日本スマートフォンセキュリティ協会(JSSEC)アドバイザー 後藤 悦夫 氏

講演②「事業継続のためのサイバー攻撃対策の基本的な考え方」

NECソリューションイノベータ株式会社 高江 茂 氏

施策説明「IPA及び経済産業省等の支援施策説明」

経済産業省中部経済産業局から説明

主催：経済産業省中部経済産業局

共催：総務省北陸総合通信局、北陸サイバーセキュリティ連絡会、北陸情報通信協議会、(一社)石川県情報システム工業会、石川県、富山県、独立行政法人情報処理推進機構 (IPA)

後援：ICT研究開発機能連携推進会議

(7) 「ICT研究開発機能連携推進会議総会「記念講演」

期日：令和6年3月21日（木）16:30～17:15

場所：金沢東急ホテル

内容：講演「IoT家電を活用した自治体サービスの構築状況と展開について」

（一社）電子情報技術産業協会（JEITA） スマートホーム部会 新サービス
創造データ連携基盤検討会 座長 白石 奈緒樹 氏

主催：ICT研究開発機能連携推進会議

後援：北陸情報通信協議会

【参考】次の主催行事は、令和5年12月25日に開催案内を送付しましたが、能登半島地震により開催を中止した。

「DX推進セミナー」（令和6年1月9日に中止を決定し周知）

日時：令和6年1月25日（木）13:30～16:00

場所：石川ハイテク交流センター及びオンラインのハイブリット方式

内容：基調講演「デジタル田園都市国家構想のポイント」

ICT研究開発機能連携推進会議 代表幹事 / 国立大学法人北陸先端科学技術
大学院大学 副学長 教授 丹 康雄 氏

講演①「石川県広域データ連携基盤整備事業について（仮）」

石川県総務部デジタル推進課

講演②「能美市スマートインクルーシブシティ推進事業について」

能美市企画振興部デジタル推進課

講演③「石川県産業振興指針について」

石川県商工労働部産業政策課

主催：ICT研究開発機能連携推進会議、総務省北陸総合通信局、北陸情報通信協議会

後援：石川県、能美市、北陸経済連合会

2. NICT北陸StarBED技術センターとの共同研究契約の継続

平成18年度締結した共同研究契約を継続し、会員に対し、国立研究開発法人情報通信研究機構との連携を図った。

・利用申請件数：	（令和5年度）	3件（3プロジェクト）
	（令和4年度）	4件（5プロジェクト）
	（令和3年度）	4件（2プロジェクト）
	（令和2年度）	7件（8プロジェクト）
	（令和元年度）	10件（9プロジェクト）

3. 広報・ホームページの管理運営

「HIRP情報提供」として、各関係機関に関連したイベントやセミナーの開催情報を随時、会員にメール配信、ホームページへ記事を掲載し情報提供に努めた。

4. HIRPセキュリティ人材育成分科会の設置

平成30年6月1日付でHIRPセキュリティ人材育成分科会が発足した。

本会は北陸地域においてセキュリティに関するスキルの向上と、実践的な対処能力を持つセキュリティ人材を育成するための促進策の検討を行うことを目的としており、令和5年度も「北陸セキュリティフォーラム」として次の活動を行った。

(1) 「北陸セキュリティフォーラム・セミナー2023」

期日：令和5年8月29日（火）13:30～17:45

場所：金沢勤労者プラザ

※詳細は、1ページの「1. 講演会及びセミナー等の開催、(1) 「北陸セキュリティフォーラム・セミナー2023」を参照

(2) 「セキュリティ・ミニキャンプ in 石川 2023」

[一般講座]

期日：令和5年12月1日（金）13:30～17:00

場所：金沢大学 サテライト・プラザ（金沢市西町教育研修館内）

[専門講座]

期日：令和5年12月2日（土）9:00～17:00

場所：金沢工業大学 扇が丘キャンパス

※詳細は、2ページの「1. 講演会及びセミナー等の開催、(5) 「セキュリティ・ミニキャンプ in 石川 2023」を参照

5. 会議等

上記の活動を円滑に進めるため、下記の会議を開催した。

(1) 第1回事務局会議

期日：令和5年6月8日（木）

場所：石川ハイテク交流センター

議題：1. 令和5年度HIRPの事務局運営について（各事務局の役割分担）

2. 令和5年度HIRP事業について

参加：10名

(2) 各団体事務局連携会議

各団体事務局連携会議は開催せず、各団体のICT関連イベント実施予定行事を取りまとめ、令和5年8月17日に各団体へ配布した。

(3) 幹事会

期日：令和6年3月21日（木）

場所：金沢東急ホテル5階 パインルーム

議題：1. 令和5年度総会議案について

2. その他

(4) 総会

期日：令和6年3月21日（木）

場所：金沢東急ホテル5階 エクセレントルーム

議題：1. 令和5年度事業実績報告

2. 令和6年度事業計画、令和6年度役員

3. 記念講演

(5) 会員交流会

期日：令和6年3月21日（木）

場所：金沢東急ホテル5階 フォレストルーム

6. 会員

(1) 令和4年度末会員・・・・・・・・・・117件（県内：59件、県外：58件）

(2) 令和5年度入会・・・・・・・・・・2件（県内：0件、県外：2件）

※国立大学法人京都大学 学術情報メディアセンターネットワーク研究部門 高機能ネットワーク研究分野（京都市）

※サイバーマトリックス株式会社（東京都港区）

(3) 令和5年度退会・・・・・・・・・・0件（県内：0件、県外：0件）

(4) 令和5年度末会員・・・・・・・・・・119件（県内：59件、県外：60件）

企業・団体 93件（県内：50件、県外：43件）

教育機関 20件（県内：4件、県外：16件）

公的機関 6件（県内：5件、県外：1件）