

活動報告書（平成 30 年度）

ヘルスケア産業研究会

1. 会員数（平成 30 年 3 月末）
35 企業・団体 48 会員

2. 情報提供

ア キックオフセミナーの開催

「ヘルスケア産業の最新動向について」と題し、ヘルスケア産業研究会の設立に係る概要説明、講演を実施した。

日時	11月 13 日(火)午後 1 時 30 分～4 時
会場	パレブラン高志会館 2階 嘉月の間
参加者	52名
内容	<p>○開会挨拶 富山県新世紀産業機構イノベーション推進センター長 二口 友昭</p> <p>○ヘルスケア産業研究会について 産業技術研究開発センター 次長 九曜 英雄</p> <p>○講演1 演題 ミツフジの生体情報マネジメントのご紹介 講師 ミツフジ株式会社 執行役員開発部長 小副川 博通氏</p> <p>概要 ① ミツフジの事業経緯概要 ② AGross(導電性銀メッキ繊維)の開発経緯 ③ 生体情報はどう役立つのか ④ これからのミツフジの課題</p> <p>質疑応答</p> <p>○講演2 演題 CareTechを支える軽労化技術 講師 国立大学法人北海道大学大学院 情報科学研究科 准教授 田中 孝之氏</p> <p>概要 軽労化のステップ ① 作業負担を知る ② 身体能力を知る</p>

	③ 補助効果を知る 質疑応答
--	-------------------



会場



挨拶



講演1



講演2

イ 第2回セミナー(テーマ:健康管理システム)の開催

健康管理システム分野での研究開発を目指す企業や、同分野への関心がある企業を対象に、講演と情報交換会を実施した。

日時	12月13日(木)午後1時30分～4時
会場	富山県新世紀産業機構 技術交流ビル2階研修室
参加者	25名
内容	<p>○講演</p> <p>演題 みまもり工学・看護理工学</p> <p>講師 国立大学法人 東京大学大学院 医学系研究科 特任教授 森 武俊氏</p> <p>概要</p> <p>① 研究概要</p> <p>② みまもり工学・看護理工学</p> <p>○情報交換会</p> <p>講師を交え、セミナー参加者と情報交換会を実施</p> <p>概要</p>

	① 参加者企業・自己紹介 ② 講演会質問&情報交換
--	------------------------------



講演



情報交換会

ウ 第3回セミナー(テーマ:介護補助器具)の開催

介護補助器具分野での研究開発を目指す企業や、同分野への関心がある企業を対象に、講演と情報交換会を実施した。

日時	1月16日(水)午後1時30分～4時
会場	富山県民会館706号室
参加者	22名
内容	○講演 演題 生き甲斐あるバリアフリー社会に向けた 福祉テクノロジーの異分野連携による研究開発 講師 国立研究開発法人産業技術総合研究所 人間情報研究部門 副研究部門長 井野 秀一氏 概要 ① 自己紹介・研究概要紹介 ② 研究事例 ○情報交換会 ① 参加者企業・自己紹介 ② 講演会質問&情報交換



講演



情報交換会

3. 勉強会

分野別セミナーの情報交換会やコーディネーターの企業訪問等でマッチングした企業を対象に、開発プロジェクトの立ち上げに向けた勉強会を行った。

ア 第1回勉強会の開催(テーマ:繊維・衣料、健康管理システム)

日時	2月15日(金)午後1時30分～4時
会場	富山県民会館 501号室
参加者	23名
内容	<p>○講演</p> <p>演題 奈良女子大学及びけいはんな RC における在宅ケアを目指した各種ウェアラブルデバイスの研究開発事例紹介</p> <p>講師 国立大学法人奈良女子大学 研究院 生活環境科学系 教授 才脇 直樹氏</p> <p>概要</p> <ol style="list-style-type: none">① 自己紹介・研究概要紹介② スマートテキスタイル研究③ ファッションナブル IoT の事例(におい計測ポシエット)④ 今後の取り組み <p>○情報交換会</p> <ol style="list-style-type: none">① 参加者企業・自己紹介② 講演会質問&情報交換

イ 第2回勉強会の開催(テーマ:健康管理システム)の開催)

日時	2月28日(木)午後1時30分～4時
会場	富山県民会館613号室
参加者	15名
内容	<p>○講演</p> <p>演題 独居高齢者の見守りについて</p> <p>講師 公立大学法人 富山県立大学 工学部 電子・情報工学科 教授 鳥山 朋二 氏</p> <p>概要</p> <ol style="list-style-type: none">① 自己紹介・研究概要紹介② センサ型見守りの今後の方向性③ 見守りの必要性和課題 <p>○情報交換会</p> <ol style="list-style-type: none">① 参加者企業・自己紹介② 講演会質問

③ 参加各社の技術・商品紹介や課題



講演



情報交換会

ウ 第3回勉強会の開催(テーマ:介護補助器具)

日時	3月7日(木)午後1時30分～4時
会場	富山県新世紀産業機構 技術交流ビル2階研修室
参加者	18名
内容	<p>○講演</p> <p>演題 介護現場のニーズを基にした 入浴介護アシストロボットを開発中</p> <p>講師 国立大学法人 富山大学大学院 理工学研究部 教授 中島 一樹氏</p> <p>概要</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 研究概要 ② 背景・環境 ③ 入浴介護アシストロボット開発 ④ 今後の課題 <p>○情報交換会</p> <ol style="list-style-type: none"> ① 参加者企業・自己紹介 ② 講演会質問



講演



情報交換会

4. コーディネーター等によるコーディネート活動

研究会参加の勧誘を行うとともに、企業間や産学官のマッチングに向けたコーディネート活動を実施した。
訪問企業・団体数／34企業・団体(累計)

5. ニーズ調査

ヘルスケア関連製品開発を進めるため、ヘルスケア産業研究会会員企業(ユーザー側及び機器開発側)への聞き取り調査を行った。

訪問企業・団体数／12企業・団体(累計)

以上