

プロジェクト成果報告会 および平成23年度SVBL成果報告会

日時：平成24年3月13日(火)14:00～17:00

会場：室蘭工業大学 教育・研究7号館 Y103セミナー室

プログラム

14:00～14:05 開会挨拶 室蘭工業大学 学長 佐藤 一彦

14:05～14:15 プロジェクト概要紹介
プロジェクト代表 室蘭工業大学 教授 SVBL長 相津 佳永

14:15～14:55 特別講演1 信州大学 教授 清水 義雄
演目：「生き抜いていくための産業戦略」

14:55～15:35 特別講演2 北海道大学 教授 小笠原 克彦
演目：「医療情報と感性工学 - 医療システムから医学知識まで」

15:45～17:00 ポスターセッション および 研究成果の展示

- ・ 光治療LED ハードウェア
湯浅 友典, 相津 佳永
- ・ LEDを使用した高照度光療法器の医学的検証
三浦 淳, 佐々木 春喜
- ・ レーザー血流・血液濃度変化同時イメージング
相津 佳永, 花島 直彦, 船水 英希, 秋山 龍一
- ・ 生体組織の光伝搬解析と皮膚画像再構成
相津 佳永, 湯浅 友典, 船水 英希
- ・ 携帯電話・在宅ヘルスマonitoring
相津 佳永, 湯浅 友典, 花島 直彦, 山下 光久
- ・ 内視鏡ロボット開発
魚住 超, 寺本 孝司
- ・ 健康管理支援システム
金木 則明, 上村 浩信, 島田 浩次, 山田 弘司, 小池 貴行
- ・ 介護予防及びリハビリテーション支援に資する医療関連機器の研究開発
花島 直彦
- ・ 感性工学型ソフトウェア開発
魚住 超, 李 林甫, 若槻 淳一郎
- ・ ADEL 診断支援・新規生命データマイニング法の開発
岡田 吉史, 長島 知正, 福多 賢太郎
- ・ 社会デザイン研究報告
須藤 秀紹, 佐野 秀斗, 澤井 政宏, 真境名 達哉

重点研究プロジェクト「地域医療のための情報社会基盤技術の創成」

代表：室蘭工業大学 教授 SVBL(サテライト・ベンチャー・ビジネス・ラボラトリー)長 相津佳永

【お問合せ先】SVBL事務室 加藤 (TEL:0143-46-5950)