

技術シーズ発表会／復興促進プログラムおよびA-STEP成果発表会 タイムスケジュール

2/1(水)			2/2(木)		
開始時刻	発表者	テーマ	開始時刻	発表者	テーマ
11:30	大学等① 埼玉工業大学	水中衝撃波を活用した高効率破砕技術の研究開発と事例	11:30	JST① 【復興促進】 JSTイノベーション拠点推進部	JST復興促進センターの支援成果とマッチングプランナー活動のご紹介
11:40	大学等② 東京理科大学	3Dプリンタを活用して新規開発するコミュニケーションロボット(仮)	11:35	JST② (株)アイカムス・ラボ	災害現場における救急救命用スタンドレス輸液装置の開発
11:50	大学等③ ものづくり大学	ものづくり現場活性化支援事業	11:45	JST③ (株)三友製作所	IoT社会を支えるための微細加工・評価装置の開発
12:00	大学等④ 日本原子力研究開発機構①	原子力機構の製品開発支援制度「成果展開事業」のご案内	11:55	JST④ (株)伸クリーン	プラスチックゴミからつくる放射線遮蔽材
12:10	大学等⑤ 日本原子力研究開発機構②	JAEA技術シーズのご紹介	12:05	JST⑤ アサヒサンコー(株)	天井落下のない建物を目指して
12:20	大学等⑥ 長岡技術科学大学	もみガラ燃料ガスの製造とその有効利用に関する基礎技術	12:15	JST⑥ ハード工業(有)	高価なレアメタルの代替品となる、安価なアモルファス鉄粉の開発
12:30	大学等⑦ 東京電機大学	①片腕の肘から先がない小学生も逆上がりの授業と一緒に受けられる義手 ②心電図、呼吸運動、体位の変化、脈動を非装着型の電極により同時に測定できる生体情報測定シート・装置	12:25	JST⑦ ヤグチ電子工業(株)	①タブレット型視機能訓練検査装置「オクルパッド」 ②多用途で併用可能な放射線モニタリングポスト
12:40	大学等⑧ 東京電機大学	①屋外に暴露した木材の表面色経年変化シミュレーション ②硬軟自在の集団形状を形成し移動する群ロボットシステム	12:35	JST⑧ 【A-STEP】JST産学連携展開部 研究支援グループ	研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP) 事業紹介
12:50	大学等⑨ 東洋大学	スヌーズレン／国産バブルチューブの開発(仮)	12:40	JST⑨ 大日精化工業株式会社 京都大学	有機触媒型制御重合による高機能色彩材料の開発
13:00	大学等⑩ 産業技術総合研究所①	極微量物質の計測が可能なナノカーボン薄膜電極の開発	12:50	JST⑩ フルイドウェアテクノロジーズ(株) 警察庁 科学警察研究所 産業技術総合研究所	食中毒・毒素・菌迅速検出システム
13:10	大学等⑪ 産総研②(株)豊島製作所	未利用熱の利活用に向けた熱電材料の高精度評価技術の開発	13:00	休憩:時間調整	
13:20	大学等⑫ 産総研③吉野電化工業(株)	無電解めっきによるカーボン／金属複合体製造プロセス技術の開発	13:10	大学等① 埼玉工業大学	水中衝撃波を活用した高効率破砕技術の研究開発と事例
13:30	大学等⑬ 芝浦工業大学	循環器系医療技術の研究開発 - 機械工学技術を用いた生体現象解明と医療技術への応用	13:20	大学等② 東京理科大学	3Dプリンタを活用して新規開発するコミュニケーションロボット(仮)
13:40	大学等⑭ 本庄早稲田国際リサーチパーク	産学で取り組む未来型庭園 ～歴史と風土を未来につなぐ庭～	13:30	大学等③ 東京理科大学	導電性ダイヤモンドインクを用いた歯科治療用電解器具の開発(仮)
13:50	休憩:時間調整		13:40	大学等④ ものづくり大学	姿勢変化に応じて異なる音色を生成する電子楽器『球舞 -CUBE-』
14:00	JST① 【復興促進】 JSTイノベーション拠点推進部	JST復興促進センターの支援成果とマッチングプランナー活動のご紹介	13:50	大学等⑤ 日本原子力研究開発機構①	原子力機構の製品開発支援制度「成果展開事業」のご案内
14:05	JST② (株)アイカムス・ラボ	災害現場における救急救命用スタンドレス輸液装置の開発	14:00	大学等⑥ 日本原子力研究開発機構②	JAEA技術シーズのご紹介
14:15	JST③ (株)三友製作所	IoT社会を支えるための微細加工・評価装置の開発	14:10	大学等⑦ 長岡技術科学大学	もみガラ燃料ガスの製造とその有効利用に関する基礎技術
14:25	JST④ (株)伸クリーン	プラスチックゴミからつくる放射線遮蔽材	14:20	休憩:時間調整	
14:35	JST⑤ アサヒサンコー(株)	天井落下のない建物を目指して	14:30	大学等⑧ 東京電機大学	①測定液を汚さずに広範囲pH域を連続計測できる高分子フィルム ②かき混ぜるだけで創れる高品質蛍光ナノ粒子
14:45	JST⑥ ハード工業(有)	高価なレアメタルの代替品となる、安価なアモルファス鉄粉の開発	14:40	大学等⑨ 東京電機大学	①屋外に暴露した木材の表面色経年変化シミュレーション ②硬軟自在の集団形状を形成し移動する群ロボットシステム
14:55	JST⑦ ヤグチ電子工業(株)	①タブレット型視機能訓練検査装置「オクルパッド」 ②多用途で併用可能な放射線モニタリングポスト	14:50	大学等⑩ 埼玉県立大学	歯科における禁煙支援のプログラムおよびツールの開発
15:05	JST⑧ (株)リアルデザイン	7日間電池交換無しで使える無線式心電計利用シーン	15:00	大学等⑪ 産業技術総合研究所①	極微量物質の計測が可能なナノカーボン薄膜電極の開発
15:15	JST⑨ 【A-STEP】JST産学連携展開部 研究支援グループ	研究成果最適展開支援プログラム(A-STEP) 事業紹介	15:10	大学等⑫ 産総研②(株)豊島製作所	未利用熱の利活用に向けた熱電材料の高精度評価技術の開発
15:20	JST⑩ 大日精化工業株式会社 京都大学	有機触媒型制御重合による高機能色彩材料の開発	15:20	大学等⑬ 産総研③吉野電化工業(株)	無電解めっきによるカーボン／金属複合体製造プロセス技術の開発
15:30	JST⑪ フルイドウェアテクノロジーズ(株) 警察庁 科学警察研究所 産業技術総合研究所	食中毒・毒素・菌迅速検出システム	15:30	大学等⑭ 芝浦工業大学	循環器系医療技術の研究開発 - 機械工学技術を用いた生体現象解明と医療技術への応用
15:40	終了		15:40	終了	