

当日のスケジュール

6/28 (火) 現在

No	時間	大学機関	研究者所属	研究者氏名	分類						タイトル
					機械・金属	情報・通信	環境・エネルギー	医療・健康	危機管理・防災	その他	
13:00 技術シーズ説明会・マッチング会 開会の主催者挨拶											
13:05 PUIPの事業説明(1)											
1	13:10	東京電機大	工学部 電気電子工学科	教授 平栗健二 助教 佐藤慶介	○		△	△			ナノシリコン ～光り輝く新素材～
2	13:18	芝浦工大	デザイン工学部 デザイン工学科	准教授 澤 武一	○		△				アルミニウム、マグネシウム系合金等非鉄金属対応DLC被覆 切削加工用工具、切削加工方法
3	13:26	東京電機大	工学部 機械工学科	教授 松村 隆	○						硬脆材料の切削ー割れるガラスを割らずに削るー
4	13:34	信州大学	(元) 繊維学部	教授 石渡勉	○						化学的方法による新規な金属接合技術
5	13:42	山梨大	工学部 情報メカトロニクス工学科	教授 寺田英嗣	○						結び目をつくるロボット装置およびその制御方法
6	13:50	芝浦工大	工学部 電気工学科	教授 松本 聡	△	○				△	部分放電信号とデジタル信号処理を 組み合わせた電気機器の 絶縁診断法
7	13:58	芝浦工大	工学部 土木工学科	准教授 中川 雅史		○				△	色つき点群データの透過効果問題と遠近問題を高速に解決する 技術
14:06 休憩 (13分)											
14:19 PUIPの事業説明(2)											
8	14:24	東京電機大	未来科学部 情報メディア学科	教授 中島克人		○					スクリーンを手指などで直接タッチするだけで対話可能な大 画面システム
9	14:32	東京理科大	山陽小野田市立 山口東京理科大学 工学部 電気工学科	教授 高頭 孝毅		○					三次元装飾マジカルシャドー
10	14:40	山梨大	工学部コンピュータ理工 学科	助教 豊浦正広		○					映像内活動度可視化装置、方法及びプログラム
11	14:48	東京電機大	工学部 情報通信工学科	教授 鈴木剛 助教 澤井圭						○	災害時における情報収集ロボット
12	14:56	山梨大	工学部機械工学科	助教 船谷俊平			○				非接触流体速度計測方法及び装置
13	15:04	山梨大	工学部コンピュータ理工 学科	助教 豊浦正広				○			立体感提示装置および方法ならびにぼけ画像精製処理装置
14	15:12	東京理科大	理学部第二部 化学科	准教授 秋津 貴城			○				重金属イオン等のキラル錯体複合触媒による効率的な光反応
15:20 休憩(15分)											
15:35 PUIPの事業説明(3)											
15	15:40	長野高専	電気電子工学科	教授 大澤幸造	△	○					エネルギー回収効率を高めた開水路型水車
16	15:48	東京理科大	諏訪東京理科大学 工学部 電気電子工学科	准教授 渡邊 康之			○				発電ビニールハウス
17	15:56	信州大学	農学部 農学生命科学科	教授 藤田智之				○		○	高機能成分を富化した穀類とその製造方法
18	16:04	信州大学	繊維学部	特任教授 塚田益裕				○		○	絹タンパク質を用いた機能性ナノファイバーの応用
19	16:12	東京電機大	工学部 機械工学科	助教 桑名健太				○			体内で触診を！臓器をやさしくつかむ！～MEMS 3軸触覚セ ンサ付き鉗子～
20	16:20	上智大学	理工学部 物質生命理工学科	教授 齊藤玉緒			○			△	土壌微生物細胞性粘菌の細胞外分泌物による、植物寄生性線 虫の防除
21	16:28	上智大学	理工学部 物質生命理工学科	准教授 堀越 智			○				マイクロ波光触媒法による災害地での水処理
16:36 技術シーズ説明会・マッチング会 閉会の挨拶											