

● 出展社一覧順不同

	出展者	タイトル	概要
1	超臨場感コミュニケーション 産学官フォーラム(URCF)	URCFの活動紹介	
2	株式会社シーエーシー	「感情・心拍」xAI	<ol style="list-style-type: none"> 1. 【リズムル】は映像から心拍数を測定する技術です。ウェアラブル機器などと異なり身体への接触を必要としないことが特徴です。 2. 【感情認識AI:心sensor】は映像から人の感情や表情を分析できる技術です。21の表情と7つの感情、また、肯定／否定の感情や表情の豊かさ等もリアルタイムで認識し推定します。
3	電気通信大学	Porton	光沢のある水平面上に直立空中像を表示する持ち運び可能な光学系の設計。持ち運び可能で光沢のある水平面に置くだけで設置可能な空中像を表示する光学系Portonを提案する。
4	首都大学東京、 NTTコミュニケーション科学基礎研究所	TwinCam Go: 移動機搭乗 感覚の共有	セグウェイに搭載した全天周立体視用カメラからの映像をリアルタイムの身体フィードバックを受けながら体験するためのシステムを展示いたします。
5	東京大学※ 大阪大学※	経皮電気刺激による次世代VRディスプレイ	皮膚上の電極から微弱な電流を流すことで、視覚や加速度の感覚を生起させるVRのための感覚ディスプレイを展示する。
6	東京大学VRセンター、 大日本印刷株式会社、 次世代化学材料評価技術研究組合	サービス業のための訓練 シミュレータ	我が国の高いサービス業の品質を維持・増進するためのバーチャルリアリティ技術を応用した訓練シミュレータを展示する。
7	株式会社パリティ・イノベーションズ	150mm角パリティミラーを用いた空中映像システム	板一枚、置くだけで何も無い空中に映像を表示できる魔法のような結像光学素子”パリティミラー”を用いた空中映像システムの展示を行います。去年の展示では最大サイズが100mm角であり、応用が限定されていましたが、この度、面積比2倍以上となる150mm角サイズの製造に成功しました。空中タッチディスプレイやNFCタグを用いた応用システムの形で展示を予定しております。
8	株式会社ソリッドレイ研究所	「雨」を感じる	ハプティクスを利用した「雨」を感じるARシステム(※一般財団法人日本気象協会様向けに開発中)のデモを行います。

※: 展示者名は、以下です。

青山一真(東京大学)、宮本拓(大阪大学)、原彰良(大阪大学)、寺島章宥(大阪大学)、前田太郎(大阪大学)、安藤英由樹(大阪大学) 1

● 出展社一覧順不同

	出展者	タイトル	概要
9	アストロデザイン株式会社	8Kソリューション	8Kカメラを用いた映像制作やVRなどのソリューションをご提案します。
10	日本電信電話株式会社	視覚的に等価なライトフィールドディスプレイ	人間の視覚特性を活用した滑らかな運動視差により、自然で実在感の高い高精細ライトフィールド映像のデモを行います。
11	日本放送協会	ARを活用したテレビ視聴体験	ARグラスを活用した視聴スタイルとして、「空間共有サービス」を検討しています。本展示では、サービスイメージを360度映像により疑似体験できます。
12	奈良先端科学技術大学院大学	心に寄り添うパートナーロボット	真に心に寄り添うパートナーロボットの実現を目的とした日常的に継続利用したくなる対話技術の展示を行う。
13	豊橋技術科学大学	AR、動画、静止画による物体提示が記憶成績に与える影響	近年、マーケティングなどで、ARを用いて商品を提示し、販売促進につなげる試みが広まっている。私たちは、ARによる商品の提示は、従来より用いられている写真(静止画)やムービー(動画)による提示と比べ、記憶に残りやすいか検討するため、心理実験を実施した。展示では、実験結果と、実験に用いた刺激を紹介する。