

COMMERCIAL UAV EXPO 2015

2015-10-5～7 ラスベガス シーザーパレスホテル

出展社一覧 120社、参加者1600人

大盛況 日本から20人

No.	ロゴマーク	会社名	Booth #	Website	国	製品・サービス(*1)	
1		Aerialtronics	309	www.aerialtronics.com	Netherlands	UAV機体とセンサー	
2		AeroTestra LLC	406	www.aerotestra.com	United States	マルチコプター機体	
3		AeroVironment	513	www.avinc.com	United States	固定翼UAV	
4		Aeryon Labs Inc.	306	www.aeryon.com	Canada	マルチコプター機体	
5		AgEagle					
6		AGERpoint			United States		
7		Airgon LLC	312	www.airgon.com	United States	ドローンによるマッピングサービス	

全リストは <http://www.sparj.com>

「Commercial UAV EXPO 世界大会」

出展社一覧

3D出力系の躍進

1. 3Dプリンター ……4, 5年前から。説明不要
2. 3D CADへの連携 ……10年前から努力は続いていたが、ユーザが実感できるようになったのは、この2, 3年
3. VR,AR,MR ……virtual reality, augmented, mixed
仮想現実、拡張現実(タブレット)、混合現実 この2, 3年で急伸
4. 没入型 (immersive) ……1, 2年前から。これからも伸びる
ホログラムルーム euclidean
5. RealityのRealさ ……1, 2年前から。驚くほどのリアルさ。



DAQRIヘルメット



ゲーグルグラス

3次元計測技術進歩と相まって加速。

全世界で巻き起こる防衛用UAV開発競争とビジネスおよび対抗策



韓国軍の初の防衛用UAV KUS-FT



ポルトガル国防用UAV AIRBEAMプロジェクト



低価格でハンディなBattelle DroneDefender



- ・ライダー搭載UAV
- ・球籠タイプUAV

ビデオで紹介



(株)計測リサーチコンサルタント

取締役 クリエイティブ事業部長 西村正三
博士(工学)・技術士(建設)・一級建築士

nisimura@krcnet.co.jp

ライダー搭載UAV

RIEGL USA Inc



LIDAR USA



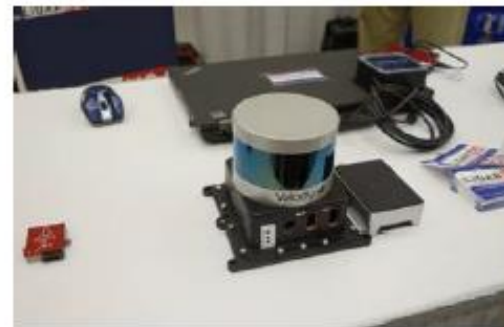
Phoenix



AGER



Velodyne VLP-16



HDL-32e



Velodyne VLP-16

球籠タイプUAV Flyability



R4 Robotics

