

3D フォーラム(三次元映像のフォーラム)

第121回研究会・見学会

【最先端3D 映像技術とデバイスの進歩】

日時:2017年 11月 9日(木)13:30 ~ (13:00 受付開始)

会場: 東京農工大学工学部電気電子工学科 セミナー室(および実験室)

新1号館 2F N207 セミナー室(キャンパスマップ14番の建物)

問合せ先: 3D フォーラム(三次元映像のフォーラム) tkuwa@ga.catv-yokohama.ne.jp

*今回は研究室見学があるので、必ず上記宛申込みをお願いいたします。

会場住所: 〒184-8588 東京都小金井市中町2-24-16

電話: 03-6894-1888

交通: JR 東小金井駅 nonowa 口 徒歩約 6分

地図: <http://www.tuat.ac.jp/outline/overview/access/>

参加費: 3D フォーラム会員, フォーラムエイト関係者 [含 表技協会会員], 東京農工大学関係者, : 無料
一般: 3,000円, 学生: 1,500円 (含資料)

定員: 30名

後援: 株式会社フォーラムエイト, 一般財団法人 最先端表現技術利用推進協会

~~~~~  
【プログラム】 13:00 受付開始

13:30~13:35 代表幹事挨拶 佐藤 誠 (東京工業大学 名誉教授)

13:35~14:30 講演1「CMOS センサ, カメラの最新動向 性能進化から機能進化へ」

名雲文男 (名雲技術士事務所 代表)

14:30~15:10 講演2「3D-360度(3DVR)撮影の手法」

3D-360度ビューアのデモ・体験も行います

関谷隆司 (株式会社 ステレオアイ 代表)

15:10~15:20 情報交換・報告「iPhone X に搭載されている3D 形状測定による顔認識」ほか

15:20~15:40 休憩

15:40~16:30 講演3「3D ディスプレイの新たな展開～波面再生か光線再生か～」

高木 康博 (東京農工大学 教授)

16:30~16:50 見学の概要説明・案内

16:50~17:40 東京農工大学 高木研究室見学

■ 講演タイトル・講演者・講演順は変更の可能性があります。

-----  
説明:

・東京農工大学 高木教授の研究は、3D 映像関連ではトップクラスで研究室の見学は大変貴重な機会です。ぜひ参加をおすすめします。 <http://web.tuat.ac.jp/~e-takaki/>

・名雲文男 氏は、長年ソニー(株)で撮像素子関係のデバイスと製品開発を主導されてきました。CCDを用いた世界最初の撮像機器開発にかかわり、CMOS センサーの技術にも広範な知識と展望をお持ちです。最近の講演資料が公開されているので参考にしてください。

[http://krpe.net/archive/record/?action=cabinet\\_action\\_main\\_download&block\\_id=121&room\\_id=48&cabinet\\_id=19&file\\_id=381&upload\\_id=772](http://krpe.net/archive/record/?action=cabinet_action_main_download&block_id=121&room_id=48&cabinet_id=19&file_id=381&upload_id=772)

・関谷隆司 氏は(株)ステレオアイの代表として3DVR 撮影を専門に手掛けられ、また赤青メガネ、3D カメラ、ステレオビューア、作品集などを販売しています。

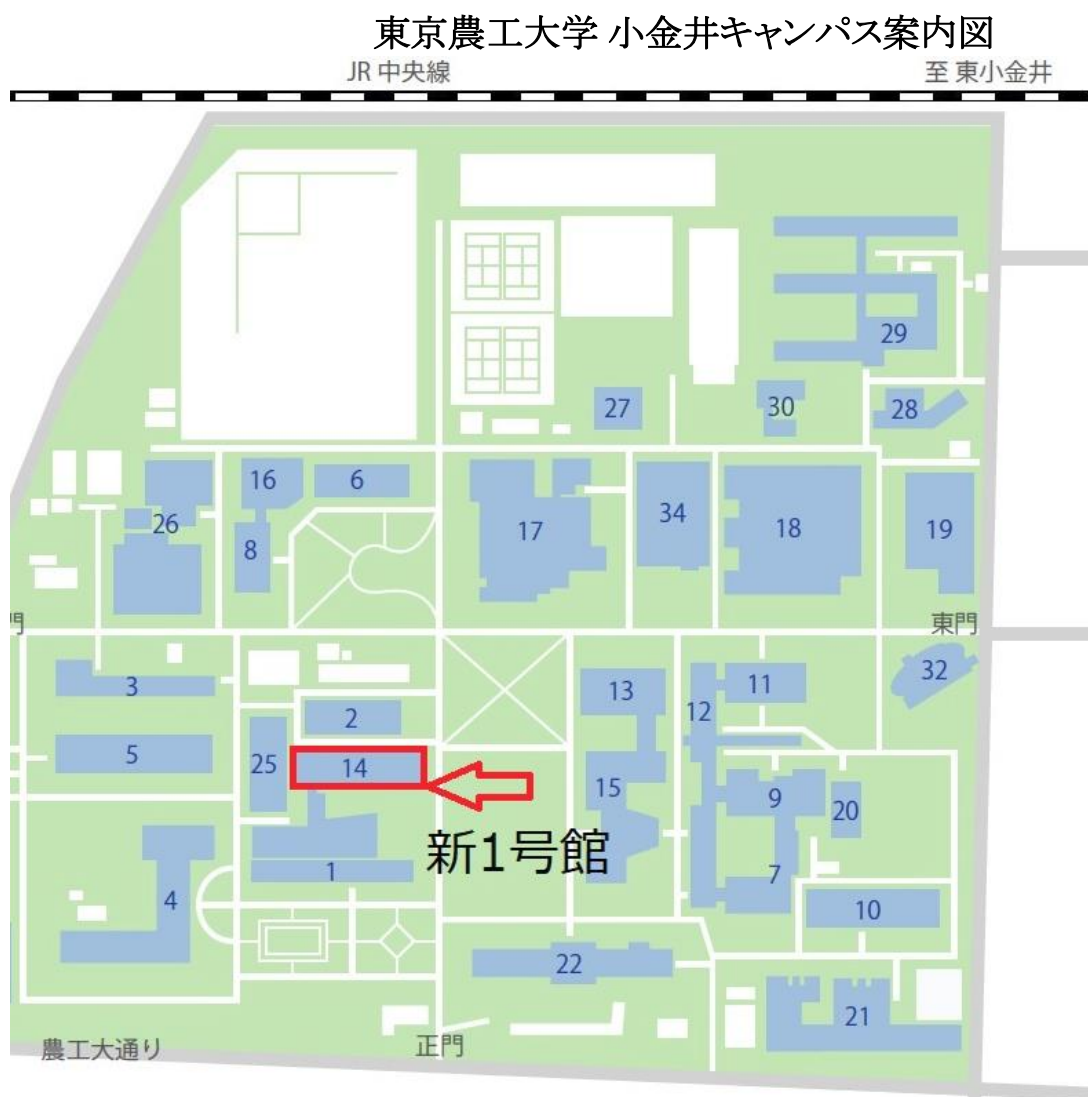
[http://www.stereoeye.jp/index\\_j.html](http://www.stereoeye.jp/index_j.html)

三次元映像のフォーラム 事務局: フォーラムエイト内

東京都港区港南2-15-1 品川インターシティ A 棟21F

TEL:03-6894-1888 FAX:03-6894-3888

■下記の URL アドレスに研究会開催の最新情報を掲載します。  
[http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2017\\_1109\\_121th\\_3dforum.pdf](http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2017_1109_121th_3dforum.pdf)



■ これまでの研究会の開催報告をアップロードしています。

2017年3月28日 第119回研究会報告  
[http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2017\\_0328\\_119th\\_3dreport.pdf](http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2017_0328_119th_3dreport.pdf)

2017年1月23日 第118回研究会報告  
[http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2017\\_0123\\_118th\\_3dreport.pdf](http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2017_0123_118th_3dreport.pdf)

2016年10月28日 第117回研究会報告  
[http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2016\\_1028\\_117th\\_3dreport.pdf](http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2016_1028_117th_3dreport.pdf)

2016年7月30日 第116回研究会報告  
[http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2016\\_0730\\_116th\\_3dreport.pdf](http://home.catv-yokohama.ne.jp/55/kuwayama/2016_0730_116th_3dreport.pdf)