

及川研究室発表リスト

日本音響学会秋季研究発表会 (2016.9.14-16, 富山大学)

9/14【1日目】

9:00～11:45

1-2-5 ヘッドマウントディスプレイを用いた三次元音場情報呈示システム
☆井上 敦登, 池田 雄介, 矢田部 浩平, 及川 靖広(早大理工)

1-2-10 回転非対称の素子からなる音響メタマテリアルの特性の可視化
☆杉山 真望, 石川 憲治, 矢田部 浩平, 池田 雄介, 及川 靖広(早大理工)

10:30～11:45

1-8-5 フリーリード楽器における空気流出側の構造が発音に与える影響
☆中村 歩己, 矢田部 浩平, 石川 憲治, 池田 雄介, 及川 靖広(早大理工)

15:00～16:00

1-7-9 偏光高速度干渉計によるスピーカ放射音場の1mm分解能イメージング計測
◎石川 憲治, 矢田部 浩平, 池田 雄介, 及川 靖広(早大理工), 大沼 隼志, 丹羽 隼人((株)フォトロン)

9/15【2日目】

9:00～10:30

2-1-5 双曲型ラドン変換を用いたマリンセイスマックバイブレータの位置推定
☆草野 翼, 矢田部 浩平, 及川 靖広(早大理工), 小笹 弘晃, 田中 浩一郎, 佐藤 文男(IHI)

9/16【3日目】

10:30～11:45

3-7-6 マイクロホンアレイによる空間サンプリング特性の可視化
☆小谷野 雄史, 矢田部 浩平, 池田 雄介, 及川 靖広(早大理工)

3-7-7 コヒーレンス基準による点音源基底を用いた音源位置推定
◎立川 智哉, 矢田部 浩平, 池田 雄介, 及川 靖広(早大理工)

3-7-8 Herglotz波動関数の球面調和関数展開による光学的測定データからの三次元音場復元
◎矢田部 浩平, 石川 憲治, 及川 靖広(早大理工)

10:45～11:45

3-10-6 バルーン付き無人航空機を用いた空中騒音測定システム
☆齊藤 良二, 池田 雄介, 及川 靖広(早大理工)