# 2015 年度 HD II 高精細映像技術を用いた表現研究プロジェクト活動報告書

## プロジェクトメンバー

研究代表:前田 真二郎 研究分担:瀬川 晃

学生(2年): 伊藤 大作 SCOTT ALLEN

学生(1年): 丹羽 彩乃 杉山 雄哉 嶋田 元菜妃 ジョジェヨン 岡崎 友恵

協力(卒業生):清水 温度(MOZAIKO) 早川 貴泰 高尾 俊介 高嶋 浩 石川 琢也

真下武久 (MM Lab.)

## プロジェクト概要

現在普及している HD 映像よりもさらなる高解像度の映像フォーマット『4K』や『8K』が、近い将来、一般化すると言われている。それらの映像技術は、従来方式よりも繊細な描写を実現するといったことだけではなく、新たな表現手法や「メディア」をもたらすに違いない。IAMAS(イアマス)HD IIプロジェクトは、このような視点から研究をすすめることとなった。研究の期間は平成 26 年度より 3 年間を予定している。

### 活動概要

プロジェクト2年目となる平成27年度は、昨年までの成果をまとめ、学内外での発表を通して表現について考察を深めた。また『 IAMAS SOUND ARCHIVE』では実践的に高解像度記録の可能性を探った。『岐阜・風景映画 プロジェクト』や『タルイ・コネクション』など、他事業と連携してすすめることも多かった。

#### 展示/作品発表

◆ 再生される肌理 Ⅲ (2015 年 4 月 21 ~ 26 日 愛知芸術文化センター・アートスペース X)





◆ HDII 展 (2015年7月25、26日 ソフトピアジャパンセンター VS)



◆ IAMAS SHOWCASE (2015年7月~9月 ソフトピアジャパンセンター 1F)



# ◆ HDII 4K Works [IAMAS 2016] (2016年2月25~28日 ソピアホール)



メンバーによる研究

# ♦ IAMAS SOUND ARCHIVE















IAMAS 関係者による音楽作品やパフォーマンスなどの上演作品を記録する。 複数台の 4K フォーマットのカメラを使用し、最終的には 2K フォーマットの記録映像を作成する。 1 台の 4K フォーマットで撮影された映像素材から、編集の時点で、複数の画角のクリップを作成 したり、擬似カメラ移動を施すことで、まるで多数のカメラによって収録されたような記録映像を 作成する。少人数スタッフによる効率的で質の高い収録方法を探っている。

#01 フォルマント兄弟 『Stabat Mater』 (ソプラノ: さかいれいしう) サウンドパフォーマンス・ブラットフォーム (2015 年 3 月 12 日 愛知芸術劇場小ホール) #02 三輪眞弘『虹機械 公案 -001』

楽譜出版記念・公開収録 - 大井浩明氏を迎えて - (2015 年 6 月 12 日 IAMAS ギャラリー 1)

#03 松井茂『音声詩』(朗読:さかいれいしう)

電子音響音楽祭サテライトイベント IAMAS SOUND ARCHIVE(2015 年 9 月 12 日 岐阜県美術館)

#04 安野太郎『ソンビ音楽』

電子音響音楽祭サテライトイベント IAMAS SOUND ARCHIVE (2015 年 9 月 12 日 岐阜県美術館)

#05 福島諭『春、十五葉』

電子音響音楽祭 (2015年9月12日 サラマンカホール)

#06 三輪眞弘 ひとりの傍観者と6人の当番のための『みんなが好きな給食のおまんじゅう』 岐阜おおがきビエンナーレ 2015 前夜祭 (2015 年 12 月 18 日 ソフトビアジャバン・ソビアホール)

#07 前田真二郎『ライブ上映 日々 "hibi" AUG 8 years mix [2008-2015]』 岐阜おおがきビエンナーレ 2015 (2015 年 12 月 23 日 ソフトビアジャパン・ソビアホール)

連携

◆ 岐阜・風景映画 プロジェクト (2015年6月27日、7月4日、7月11日、7月18日、全4回)









ネットワーク大学コンソーシアム岐阜・共同プログラムを IAMAS で開催。 岐阜大学の学生 4 名と HD IIプロジェクトのメンバーによる3組のチームで、それぞれ5分~15分の「風景映画」を制作。共同作業による制作を体験し、岐阜の風景について考察するワークショップ。

◆ タルイ・コネクション (2015 年 9 月~ 2016 年 2 月制作 2016 年 4 月公開予定)







垂井観光協会の依頼に対して、卒業生と研究補助員による制作チームを組織し、機材協力及び制作のアドバイザーとして参加。「遊」「水」「食」をテーマにした高精細映像(各約4分)をメインコンテンツとした「タルイコネクション」を垂井観光協会の特設 WEBページとして制作した。

レクチャー

# ◆ HDII 特別レクチャー in Rカフェ

映像制作の分野で活動する卒業生をゲストに迎えたレクチャーを開催。







#01 (2016 年 1 月 19 日) 講師:清水温度「"ULR PAINTING" これまでの制作活動」 #02 (2016 年 2 月 3 日) 講師:木村悟之「カメラオブスクラから始まった近年の自作について」 #03 (2016 年 2 月 17 日) 講師:真下武久「メディア/エクリ」

学会発表

# 日本映像学会中部支部 2015 年度第 3 回研究会

日時:2016年3月11日 会場:名古屋学芸大学





「学生プレゼンテーション」にて、丹羽 彩乃 杉山 雄哉 嶋田 元菜妃 岡崎 友恵が発表