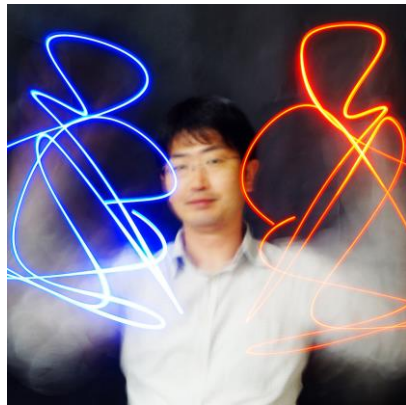



整理番号	HT26041	分野	物理	(キーワード) ライトストリーク
------	---------	----	----	------------------

会津大学短期大学部

光の描材・ライトストリークで、光の絵を描いたり、光の混色をつくってみよう

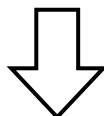
先生(代表者)	高橋 延昌(たかはし のぶまさ) 産業情報学科・准教授				
自己紹介	短大で主にグラフィックデザインを教えています。カタチや色など基礎造形についても教育研究しています。身のまわりにある様々な造形から新しい発見をしてみましょう。 詳しくは、研究室のホームページをみてください。 http://www.jc.u-aizu.ac.jp/u/takahasi/				
開催日時・主な募集対象	平成26年8月9日(土) 悪天候の場合は翌日開催	(対象)	小学5年生から中学生まで	(人数)	40名
集合場所・時間	会津大学短期大学部 体育館	(集合時間)	17:00-18:00		
開催会場(集合場所)	会津大学短期大学部 体育館 〒965-8570 会津若松市一箕町八幡字門田 1-1 アクセスマップ: http://www.jc.u-aizu.ac.jp/01/5.html				
内 容					
暗いところで光源を動かしながらカメラで撮影すると、不思議な光の絵を描くことができます。光の絵はライトアートともいいますが、光の描材「ライトストリーク」はさらに様々な光の表情を表現できます。このプログラムではライトアートのしくみを学んだり、また、光の三原色を組み合わせるだけで様々な色ができるしくみ(光の混色)も学びます。光に関する教材や最新機器についても展示する予定です。					
スケジュール				持 ち 物	
17:00-18:00 受付(会津大学短期大学部体育館) (光に関する教材や最新機器について展示するので待機中に見学可能)				・筆記用具 ・上履き	
18:00-18:10 開会式(あいさつ、オリエンテーション、科研費の説明)				特 記 事 項 プログラムが夜間に及びるので、参加にあたっては保護者の同意(大学までの送迎は、保護者が責任を持つ)が事前に必要です。 もし台風など悪天候の場合は翌日開催しません。	
18:10-18:40 講義「光の絵を描いたり、光の混色をつくる」(講師:高橋延昌)					
18:40-18:50 グループ分け (途中休憩)					
19:00-19:20 実験「光の描画、光の混色」					
19:20-20:10 グループごと光の絵(ライトアート)を制作(適時休憩)					
20:10-20:30 クッキータイム、フリートーク					
20:30-21:00 完成したライトアート作品の鑑賞および講評					
21:00-21:10 アンケートの記入					
21:10-21:30 修了式(未来博士授与)					
21:30 終了・解散					

《お問い合わせ・お申し込み先》

所属・氏名：	会津大学短期大学部 事務室 総務係 一條 隼人(いちじょう はやと)
住所：	〒965-8570 会津若松市一箕町八幡字門田 1-1
TEL 番号：	0242-37-2300
FAX 番号：	0242-37-2412
E-mail：	ichizyo@jc.u-aizu.ac.jp
申込締切日：	平成26年7月28日(月)

《プログラムのテーマと関係する科研費》

研究代表者	研究期間	研究種目	課題番号	研究課題名
高橋 延昌	H24-26	基盤研究(C)	24531224	光の描材・ライトストリークの実用的教材開発と普及



★この科研費について、さらに詳しく知りたい方は、下記をクリック！

<http://kaken.nii.ac.jp/>

※国立情報学研究所の科研費データベースへリンクします。