

## 山口情報芸術センター [YCAM] 展覧会

### 株式会社細尾 + YCAM 共同研究開発成果展示

### 布のデミウルゴス—人類にとって布とは何か？

2017年12月9日(土)～2018年3月11日(日) 10:00～19:00 入場無料

山口情報芸術センター [YCAM] ホワイエ+2Fギャラリー

### 人類にとって布とは何か？—西陣織の老舗・細尾とYCAMとの共同研究の成果を公開！

山口情報芸術センター [YCAM] では、株式会社細尾との共同研究開発成果展示「布のデミウルゴス—人類にとって布とは何か？」を開催します。

これまでにYCAMでは、研究開発事業への取り組みとして、アーティスト、建築家、デザイナーと多様な研究領域の研究者を結び、新たな技術がもたらす芸術表現の実践的な探求をおこなってきました。本展は、京都・西陣織の老舗である細尾とYCAMが、2015年より慶應義塾大学筑波研究室、アーティストの古館健とともに開発を進めてきた新しい布をその成果として展示公開するものです。

また、成果展示と合わせて、古代から連綿と続いてきた布の姿として、美術家の吉田真一郎により収集、構成された江戸時代を中心とする大麻布群を参考作品として展示します。

布は、人が古代から文明を築く中で纏われるようになり、人の内面性・身体性・環境との関わりに多大な影響を与えてきました。現代の素材と技術により「糸」と「織」という布の根源的な秩序を解体、再構築することで、人と万物との関わりを形づくる創造主（デミウルゴス）としての布に焦点をあて、その未来の変貌を示します。是非この機会にお楽しみください。

この機会に、取材や記事掲載にご協力いただけますよう、よろしくお願ひ申し上げます。

お問い合わせ 山口情報芸術センター [YCAM]

TEL: 083-901-2222 FAX: 083-901-2216 メールアドレス: press@ycam.jp

〒753-0075 山口県山口市中園町7-7 <http://www.ycam.jp>

取材に関するお問い合わせ、プレス用写真等ご入用の方は上記までご連絡ください。



写真（上）：展覧会会場の様子

写真（下）：古館健（アーティスト／プログラマー）が開発したコンピューター・プログラムによって、人間の手仕事では困難な、複雑な組織の織物が完成した

## 布の始まりと歴史、そして、これから—伝統と最新のテクノロジーが融合する

本展では、研究成果として、布の過去と未来を交錯する2つのパートから展示を構成します。

### これからの布

京都・西陣の老舗である株式会社細尾は、元禄年間の創業から伝統的な織屋としての歴史を持ちつつも、常に革新的な技術を取り入れ、進化した織物を作り出し続けています。西陣織は、近代化に至るまでは、貴族や武士階級の高級先染めの紋織物として、贅を尽くした卓越した技巧が生み出され、現在でも、世界最高峰の織機の技術を有した伝統産業として認知されています。特に、西陣織では縦糸と横糸の1本1本に至るまで緻密に制御ができるため、箔\*1に代表される特殊な素材を織り込むことが可能です。本事業では、細尾とYCAMを中心となり、慶應義塾大学篠康明研究室、アーティスト／プログラマーの古館健とともに、西陣織の卓越した織機技術だからこそ実現できる研究開発に取り組んできました。細尾との研究開発の起点となった布の根源的な要素である「組織構造」と「糸（素材）」に焦点を当て、コンピュータープログラムや新規素材の導入実験により、これからの布とは何か、また布によってもたらされる新たな芸術文化の進展を思考します。

### 布の歴史

布の歴史を知る手立てとして、美術家の吉田真一郎が収集し、展示構成した大麻布群を参考作品として公開します。大麻布は、紀元前から作られており、日本人にとって最も身近な布です。また素材である大麻自体が、信仰においても古くから重要な役割を果してきた意味でも、大麻布は日本人の文化や民俗の固有性と深い関わりがあります。大麻布によって構成された白一色の布群を展示することで、「白」の微細な変化から、布を構成する微視的で繊細な要素を表現し、布の歴史へと思考を促します。



細尾での研究開発の様子

\*1 金銀箔を、みつまた 三桠またはコウゾなどを原料とした和紙に押し、細く裁断、糸状に撚らず、平箔のまま織物に織り込む技法。



吉田真一郎（美術家）が収集した大麻布を白一面の布群として構成し、壁一面に展示

## プロフィール

かぶしきがいしやほそお  
**株式会社細尾**

元禄年間（1688年）、京都西陣において大寺院御用達の織屋として創業。西陣織とは京都の先染め織物のことと、1200年前より貴族をはじめ、武士階級、さらには裕福な町人達の圧倒的な支持を受けて育まれてきた。「細尾」は、現在、日本が誇る「帯」や「きもの」をはじめ、世界のラグジュアリーマーケットに向けた、西陣織による革新的なファブリックの開発に積極的に取り組んでおり、建築家、ピーター・マリノ氏のディオール、シャネルの店舗に使用されるなど、世界のトップメゾンをクライアントに持つ。また、アーティストとのコラボレーションも積極的におこなっている。

ふるだてけん  
**古館健（アーティスト／プログラマー）**

1981年神奈川生まれ、京都在住。コンピュータープログラミング、メカトロニクスなどを用いて、インスタレーション、ライブパフォーマンスなどをおこなう。2002年よりサウンドアートプロジェクト The SINE WAVE ORCHESTRA を主宰。第二回横浜トリエンナーレ（2005）をはじめ、国内外、様々な展覧会にて作品を発表、Prix Ars ElectronicaにてHonorary Mentionを受賞（2004）。高谷史郎、坂本龍一、Dumb Typeを始め、様々な作家の制作に参加。<http://ekran.jp/kf>

よしだしんいちろう  
**吉田真一郎（美術家）**

1948年、京都府生まれ。20代から絵画制作を始める。75年に西ドイツへ渡り、現代美術家のヨーゼフ・ボイスに出会い、帰国後、ボイスの影響から古美術や民俗学を独学で勉強し始める。奈良県立民俗博物館「奈良晒」展、滋賀県愛荘町立歴史文化博物館・東近江市立能登川博物館「高宮布」展、新潟県十日町博物館「四大麻布」展など、主に江戸時代の苧麻布、大麻布の纖維と糸の研究を発表してきた。2012年、国立民族学博物館「布と人間の人類学的研究」にて研究発表。共著に『別冊太陽 日本の自然布』（2004年／平凡社刊）などがある。

けいおうぎじゅくだいがくかけひやすあきけんきゅうしつ  
**慶應義塾大学観康明研究室／JST ERATO**  
かわはらばんゆうじょうぼうもう  
**川原万有情報網プロジェクト**

観康明／加治洋紀／武井祥平／中丸啓／前田真吾（芝浦工業大学）\*50音順

2008年、慶應義塾大学SFCに創設。メディアデザイン／メディアテクノロジー分野にとどまらず、領域横断的な研究や表現活動に取り組む。『Activating the Physical』というキーワードのもと、物質（Atoms）と情報（Bits）が深く融合し、結合した新たなメディア・環境と人間との関係性（インタラクション）、およびそれがもたらす未来を見通し、体験できる形で具現化する。2015年より、JST ERATO 川原万有情報網プロジェクトに参画し東京大学と連携のもと、IoTを基盤として自然物と人工物の生態系の新たなつながりを形成するための研究活動をおこなう。

すおうたかし  
**周防貴之（建築家）**

1980年生まれ。2006年慶應義塾大学大学院理工学研究科修了後、2014年まで妹島和世建築設計事務所・SANAAに勤務。2015年に株式会社SUOを設立。主な作品として、S-House Museum（岡山市、2016）、キタコレビル／Chim↑Pom通り（Chim↑Pomと共に）（東京都、2017）など。主な進行中のプロジェクトとして、高松市屋島山上拠点施設（2020年竣工予定）などがある。

はらるりひこ  
**原瑞璃彦（日本庭園・能楽研究者／ドラマトゥルク）**

1988年生まれ。日本学術振興会特別研究員。東京大学大学院総合文化研究科博士課程単位取得満期退学。日本の庭園、能・狂言をキーワードに分野横断的な研究をおこなう。主な業績に共著『Promise Park』（workroom press、2017）、共編『大倉源次郎の能楽談義』（淡交社、2017）等。また、パフォーマンスや展覧会などの創作の現場に関わる活動として、これまで、坂本龍一＋野村萬斎＋高谷史郎による能楽コラボレーション「LIFE-WELL」（2013）、ムン・キョンウォン＋YCAM「プロミス・パーク——未来のパターンへのイマジネーション」展（2015）に参加。

<http://rurihikohara.com>

**開催概要**

## 株式会社細尾 + YCAM 共同研究開発成果展示 布のデミウルゴス—人類にとって布とは何か？

2017年12月9日（土）～2018年3月11日（日）

10:00～19:00

入場無料

火曜休館（祝日の場合は翌日）、年末年始（12月29日～1月3日）

山口情報芸術センター [YCAM] ホワイエ+2Fギャラリー

研究開発：

株式会社細尾

慶應義塾大学筑波研究室／JST ERATO 川原万有情報網プロジェクト

古館健（アーティスト／プログラマー）

参考作品：

吉田真一郎（美術家）

会場デザイン：

周防貴之（建築家）

会場配布物編集：

原瑠璃彦（日本庭園・能楽研究者／ドラマトゥルク）

主催：公益財団法人山口市文化振興財団

後援：山口市、山口市教育委員会

助成：平成29年度文化庁劇場・音楽堂等活性化事業

協賛：麻世妙

協力：株式会社細尾、JST ERATO 川原万有情報網プロジェクト

共同開発：YCAM InterLab

企画制作：山口情報芸術センター [YCAM]