研究報告

リュック・フェラーリ作曲《少女たちとほとんど何もない》研究 A study on Luc Ferrari's "Presque Rien Avec Filles"

佐藤 亜矢子
Ayako SATO
東京藝術大学大学院音楽研究科
Graduate School of Music, Tokyo University of the Arts

概要

リュック・フェラーリ《ほとんど何もない》8作のう ち、1989年作曲《少女たちとほとんど何もない》を取 り上げる。過去作《ほとんど何もない第一番》、《第二 番》同様に、フェラーリが滞在先で録音した現実音を 主たる材料として作曲されたフィックスト・メディア 作品である。《第二番》に引き続き、環境音に加えて人 の話し声が音響素材として取り入れられているが、三 つの言語で話す女性たちの声はスタジオで録音され、 森の環境音とは切り離されたものである。また、フェ ラーリが用意したスケッチを確認すると、彼自身の作 業のためのメモ以外に、ダンスとスライドと照明を伴 う上演のための指示書が含まれていた。本来は音楽単 体として作曲された作品であり、この上演形態はこれ までに二度しか実践されていない。音楽のみで解釈を 試みた実践と比較すると、様々なズレ、亀裂、矛盾が 浮かび上がってくる。このような点からも《少女たち とほとんど何もない》は《第一番》、《第二番》と異な る性質を帯びているように思われるが、《ほとんど何も ない》として共有するアイデンティティを明確に備え た逸話的音楽作品である。

1. はじめに

1989 年、リュック・フェラーリ Luc Ferrari (1929-2005) は過去の 3 作(うち 1 作は音楽作品ではなくドキュメンタリー映画作品)に同名を冠していた《ほとんど何もない Presque Rien》の 4 作目を完成させた。それはフィックスト・メディアの電子音響音楽作品《少女たちとほとんど何もない Presque Rien Avec Filles》であり、フェラーリが 1964 年から始めた「逸話的音楽musique anecdotique」と呼ばれる類のものの一つである。逸話的音楽とは、渡邊愛の言葉を借りれば「ミュジック・コンクレートの作曲技法である録音物の抽象化という方向性から引き留まって、録音対象の持つ意味や文脈を顕わにする試み」(渡邊 2016)とされ、《ほと

んど何もない第一番あるいは海岸の夜明け Presque rien n \boxtimes 1 ou Le lever du jour au bord de la mer \geqslant (1967-70) はその先鋭的な例としてフェラーリを代表する楽曲で ある。《少女たち》は、その《第一番》ならびに《ほと んど何もない第二番「こうして夜は私の多重頭脳の中 で続いて行く」Presque rien n 🛛 2. "Ainsi continue la nuit dans ma tête multiple"》(1977) に続き、さらには《少女 たち》後に作曲される《ほとんど何もない第四番「村へ の登坂」Presque rien n 🛛 4. "La remontée du village"》 (1990-98) とも同様に、フェラーリが訪れた旅先で録音 した現実音を主な材料として構築されており、逸話的 音楽としてその音響素材の取り扱い方法、つまり音が 存在したその背景を剥き出しにしたままの用いられ方 において、しばしばピエール・シェフェールのミュジッ ク・コンクレートにおける実践や理論からの逸脱とし て1、あるいはサウンド・スケープの仲間として捉えら れることも多い。しかしいずれの見解も、《少女たち》 いわんや《ほとんど何もない》を説明するための言葉 として、間違ってはいないにせよ的確なものではない。 本稿では、まず筆者が今年度提出した博士論文でまと めた《ほとんど何もない》電子音響音楽4作の概念や 核となるものについて簡単に述べた後、《少女たち》の 特質として二つの着目すべき点を挙げ、《ほとんど何も ない》電子音響音楽作品群における《少女たち》の立 ち位置を確認する。

2.《ほとんど何もない》の電子音響音楽

《ほとんど何もない》電子音響音楽フィックスト・メディア作品 4 作は、1960 年代から 90 年代に創作された、それぞれが独立した個性的な作品である。ダニ

¹ シェフェール対フェラーリ(フェラーリのみならずアンリやブーレーズもこの構図に当てはまるわけだが)という安易な二項対立が成立し得るのか。これについては渡邊も疑問を呈しているし、フェラーリの逸話的音楽がシェフェール率いる GRM で理解されなかったと考えられていることについてフランソワ・ベイルが否定している(Yterce et al. 2007)。勿論このベイルの発言は慎重に扱う必要があるが、稿を改めて考察したい題材の一つである。

エル・テルッジはそれぞれの豊かさ、個性、新しさを 評価して、4 作について述べた短い論考を締めている (Teruggi 2007)。いうまでもなく個々の作品独自の豊 かさと相違は、それらが作曲された時代の社会的・技術 的・音楽的背景や、フェラーリ自身の趣向や環境の変 化、経験や知識の蓄積など、様々な要因によるもので ある。長い年月が《ほとんど何もない》を変容させて いき、最終的にはミクスト作品《ほとんど何もないの 後で Après Presque Rien》(2004)にて、その概念から解 放され、より自由な表現へとたどり着くこととなった。 《ほとんど何もない》の概念についてフェラーリは「時 間と場所の統一」と説明する。ブリュンヒルド・フェ ラーリ夫人は筆者の聞き取りに対し「同一の場所、環境 の観察、ほとんど何も起こらないこと」が《ほとんど何 もない》に通底している、と補足する。フェラーリ自 身が築いた《ほとんど何もない》の「概念」は、4作ご とに柔軟に姿形を変えながら、緩やかに受け継がれて いった。彼は概念と呼んだものを弄ぶように、《ほとん ど何もない》という言葉を利用していった。《ほとんど 何もない》は「ミニマリズムの最初のアイディア」とし て始まった。フェラーリは「音楽の世界に音楽データ を最小限導入すること、すなわち、音の高さとか強弱 などの意味で、古典的な音響を否定すること」が彼の いうミニマリズムであると説明する。一方で、作曲行 為は最小限どころかおおいに行われており、彼は「ほ とんど何も」していないのではない。《ほとんど何もな い》には作曲家の多くの介入がある。日常生活を観察 し、彼が発見した出来事を音響として拾い集めて現実 を再構成すること、その痕跡を見せないように精緻な 手仕事で介入を覆い隠すことによって《第一番》が完 成した。フェラーリは《第一番》を「現実的な出来事 を伝える方法だった」とも述べる。それは「観察」か らくるもので、それが《第二番》以降に受け渡されて いった。4 作いずれも、土地土地での現象や出会いや 出来事を観察したフェラーリの経験が原点となってい る。なお、日常の観察への興味とはジョン・ケージに 由来するものであった。

4作の共通項をまとめると以下のようになる。

- 1. 環境音録音、テープ編集を経てメディアに固定された音楽として楽曲が形作られ、その過程には手書きのスケッチ(設計図)の存在がある、という創作の手法——ミュジック・コンクレートであるといえる
- 2. 題名に反して作曲家が多くの編集を行い、その痕跡を覆い隠すアイロニー
- 3. 日常や社会への関心に基づいて旅先での録音物 を作品化するアイディア
- 4. シチュエーションが明確かつ固定的である
- 5. 三つのシーケンスから構成される
- 6. 逸話的音楽である

このような点を共有し、また相違の積み重ねによっ て電子音響音楽の《ほとんど何もない》が更新されて いったこと、「時間と場所の統一」という概念、夫人 が語る「同一の場所、環境の観察、ほとんど何も起こ らないこと」を包括すれば、電子音響音楽《ほとんど 何もない》の核にあるもの、そして4作が同名を名乗 る根拠と所以は、「逸話」と「場所」に集約されると筆 者は考える。この二つは独立したものではなく、結び ついた状態で存在する。逸話性に富んだ旅や場所が各 作品の背景にあり、それぞれの場所でのフェラーリの 個人的な経験や記憶が、創作の契機となり、逸話の裏 付けとして作用した。しかし、場所に焦点を定めた描 写は避けている。4 作は旅の経験や記憶そのものを語 る作品ではない。作品名に具体的な地名を盛り込んだ 《パリ—東京—パリ Paris-Tokyo-Paris》(2002) などとも 異なる態度である。様々な場所で繰り返される日常の 中で、人々の会話や自らの声を録音し、環境の音を拾 い集め、その中から彼の意思によって選択された音響 を材料にし、モザイクや騙し絵を作るようにフェラー リは彼の音楽を描いていった。環境の音に対する眼差 しはマリー・シェーファーのそれとは異なる。シェー ファーが唱えたサウンド・スケープ論に対してフェラー リは否定的だった。かつてあった自然の音を覆い隠す ような道路工事の音すら、フェラーリは美しいと感じ ていた。

3. 《少女たちとほとんど何もない》と言葉、INTIME

《少女たち》において、特筆すべき点として挙げら れる一つ目は《第二番》から引き受け、《ほとんど何も ない第四番》へと繋ぐものである。それは、歌声でも 物語を解説するナレーションでもない「話す声」が楽 曲を構成する音響的素材として用いられることである。 本作後半部、題名が示唆する通りに女性たちの話す声 が現れる。《第二番》では親密性の象徴としてフェラー リ夫妻の会話が現れた。本作では、夫妻が二言三言交 わすささやかな言葉に加え、主たる要素として完全な る第三者「少女たち」の呟くような声が登場する。な お《第四番》では、夫妻がイタリアの古い村を散策しな がら地域の住民と言葉を交わす様が聞かれる。ところ で、私的・内密・親密といった意味を持つフランス語 の intime という言葉は「フェラーリの芸術の核心を表 現している」とさえ椎名は指摘する(椎名 2016)。《第 二番》に聞こえた夫妻のやりとりは、なるほど夜の散 歩の最中の個人的な会話で、相手に届く程度の小さな 囁きであった。《少女たち》では主に他者の言葉によっ てその intime 私的・親密な趣を体現することとなる。

ブリュンヒルド夫人への取材によれば、《少女たち》 に現れる環境音はトスカーナで録音した音響だが、女 性たちの声はその「場所」からは剥がされ、パリ近郊の スタジオで録音されたという。彼女たちが密やかに発 する言葉は、ドイツ語、イタリア語、フランス語の三 つの言語により、短い単語やフレーズの一部として現 れ、断片的に散りばめられる。イタリア語の声は、フ ランス人が彼女の母国語ではない言語を喋ることによ り、小さな違和感と不自然さを湛えている。この僅か な歪みはフェラーリが意図的に組み込んだはずだ。な お、この作品内の全ての言葉はフェラーリが予め台本 を用意したのではなく、「身体の部分について話をする ように」女性たちに依頼し、彼女たちが自由に話したも のであると夫人は言う。それらが複数の言語によるこ と、それにも関わらず複数人同士の会話というよりは 個々のモノローグのようであること、そしてフレーズ が分断され、短い単語の断片となっていることが、話 し声の扱いにおける《第二番》、《第四番》との大きな 違いである。《少女たち》に聞かれるのは、例えば以下 のような言葉である。ドイツ語、イタリア語、フラン ス語のいずれも、視覚に関わる単語や心の動きを打ち 明けるような内容が大半である。ドイツ語、イタリア 語、フランス語のいずれも、視覚に関わる単語や心の 動きを打ち明けるような内容が大半であった。

> der Blick(視線) der sich entblößt(自分自身をむき出しに)

un sentimento (感情) uno sguardo (視線)

regarde(見て) d'accord(分かった)

カール・トラウゴット・ゴールドバッハは、恐らく聴 衆の多くが三つの言語全てを理解するわけではないた め、馴染みの薄い言語や未知の言語を純粋に音として知 覚することが求められると指摘する(Goldbach 2006)。 《少女たち》に現れる言葉は、途切れて聞き取りづらい 箇所も多いものの、単語やフレーズが認識できる箇所 についてはその言語を理解するものにとっては大まか な意味を把握し得る。とはいえ、ドイツ語、フランス 語、イタリア語の三言語全てに堪能な聴衆が期待され ているわけではない。フェラーリは《少女たち》で語ら れている言葉たち全てを正確に認識することを強いて はいない。夫人はそれらを「音響的で感情的な音」と して受け止めるべきとし、話されている内容が分から ないことは作品鑑賞・作品理解の障害にならないだろ うかという筆者の質問に対し「鳥が鳴いているのを聞 き、彼らが何を話しているのかを我々が理解すること はできないけれども」と生前フェラーリが言った例え を挙げて「もし言語が理解できないとしても ambience は感じられるでしょう」と答えた。フェラーリ本人も ブリジット・ロバンドーレとのインタビューで、アラ

ビア語を理解しない自分がアルジェリアに訪れた際、 人々が会話している意味内容は分からないので「感情 に耳を傾けた」とし、「話すことはとても親密なこと」 であると語っている(Robindoré 1998)。

ジャクリーヌ・コーは《少女たち》を聞くと「マネの 《草上の昼食 Le déjeuner sur l'herbe》を思い出さずにい られない」という(Caux 2007)。モネ、セザンヌ、ピ カソらが同名の作品を発表したことでも知られる、裸 婦と正装した男性らが森の中でくつろぐ姿を描いた絵 画である。1862-63年に制作されたマネのこの絵画が、 当初《水浴》という別の題名の作品としてサロンの落 選展で展示され、スキャンダルを巻き起こしたことは 有名な話だ。この絵画を見たモネが同じ主題を用いて 1865-66年に《草上の昼食》として描く。それに感化さ れたマネが翌年《水浴》を《草上の昼食》に改題した。 コーは、このマネの《草上の昼食》を引き合いに出し つつ、《少女たち》について「木に隠れた音楽家は、芝 生の上で昼食をとっている少女を見て、彼女らの声を 聞き、そして彼女らの愛らしい笑い声を録音する」と 解説する。夫人によると、《少女たち》を作曲するにあ たり、フェラーリ自身が直接この絵画を参照したわけ ではないが、マネはフェラーリがインスピレーション を受けた人物の一人であるという。この絵画に見る官 能性と親密性は《少女たち》にも直結し、intime とい うワードにおいて《第二番》の核を受け継いでいる。

4. もう一つの《少女たちとほとんど何もない》--ダンス、スライド、光とともに

《少女たち》創作のためにフェラーリが記したスケッ チを確認すると、「振り付け chorégraphie」の文字が発 見できた。さらに見ていくと、スケッチの一部が、ス ライドと照明の設置位置や操作方法が記された上演の ためのインストラクションとなっていたのである。ダ ンス、スライド、照明を伴う上演形態が実践された、つ まり純粋なフィックスト・メディア作品として作曲さ れながらも別の要素を作品に付加することが許容され たというのは《少女たち》を語る上で着目すべき二つ 目の点であり、他の《ほとんど何もない》電子音響音楽 3 作にはみられなかった特性である。フェラーリ本人 は上演形態について柔軟に対応し、企画や会場や機会 に応じて自らの作品を様々な状況で発表することに寛 容だったのだ。フェラーリは《少女たち》を作曲する 段階からこのような上演形態を想定していたわけでは なく、この形態で上演したのは二度のみだったと夫人 は語っている。《第一番》初演や《ほとんど何もない》 電子音響音楽4作のアクースマティック音楽祭での上 演などにおいても、彼は多様な上演のあり方を受け入 れている。なお、1994年6月23、24日にパリで行われ た公演が《少女たち》のフランス初演であり、ダンス、

スライド、照明を伴ったおそらく最初の上演であった。 《第一番》、《第二番》のスケッチは全て自筆で書かれていたが、《少女たち》のスケッチの一部はワープロでタイプされていた。上演に際してこれらのスケッチ=指示書を他人が見て理解する必要があったことを示唆している。《第二番》までの時代はワープロが普及していなかったからだ、と短絡的に考えてはならない。時代にかかわらず、作曲家自らの作業メモとしてのみ活用するスケッチであれば、わざわざ清書する必要はないはずである。

フランス初演のプログラム冊子によれば、ダンスは ナタリー・カンボニ Nathalie Cambonie が務めた。フェ ラーリはスケッチにおいて「彼女は髪の毛を上げる elle remonte ses cheveux」、「奥へと向かって行く elle va vers le fond」などといった言葉や図を用いながら、ダンサー の動きすら指示している。スケッチの表紙には「振り 付け」と書かれていたが、実質はほぼ平面上での動き のみを示しており、四肢をどのように曲げ伸ばすなど といった細かな所作はダンサー自身に託していたもの とみられる。それでも、フェラーリが視覚的な側面を 含めてこの上演を全面的に指揮しようとしていた態度 が十分に窺えるだろう。

照明に関しても、フェラーリはその色や設置場所までも指示書に書き記している。舞台全体に照射する光というよりは演出効果として用いることを好んだようである。例えば懐中電灯のような小さなスポットライトでダンサーを照らしたり、下手と上手の袖に白色光をアシンメトリーに向かい合うよう配置したりといったものである。

スライドは、風景や人物などの写真ではなく、フラ ンス語のフレーズが用いられた(ドイツ語版が存在し た可能性もある)。舞台上に設置された複数のピアノ と黒幕にそれらを投影したいとフェラーリは指示書に 記している。フレーズの内容は、楽曲中に女性たちが 話す言葉とは異なるもので、《少女たち》の音楽が内に 抱えていた「場所」のイメージを引き寄せて具体的な 言葉として表示し、「少女たちと風景」を可視化するよ うな短い言葉の数々である。しかし、複数のピアノに 文字を映し出すとすれば、可読性に欠けるに違いない。 観客は書かれた内容を正確に把握することを望まれて はいない。フェラーリの目論見は、テキストを鮮明に 映し出すよりは朧げな幻影として描出することだった のだろう。それでも今こうして、フェラーリが上演の ために選択した言葉たちを辿ることは、《少女たち》を 理解する上での特別な側面の発見に繋がるはずである。 どのような内容だったか、一部を挙げる。スライドは D.1~20 まであり、「D」は Diapositive つまりスライド の意味である。/(スラッシュ)は改行を意味する。

- D.1 presque rien... (ほとんど何もない...)
- D.3 avec filles (少女たちと共に)

- D.5 Toscane / village avec pigeons (鳩たちとトスカーナの村)
- D.7 carrière de / travertin(トラバーチンの 採石場)
- D.9 Forêt / strasbourgeoise (ストラスブールの森)
- D.15 plusieurs filles / invisibles (姿を見せない何人もの少女たち)
- D.18 Bruit de l'observateur(観察者のノイズ)
- D.19 caché dans un arbre (木の上に隠れて)

環境音がトスカーナで録音されたことは、フェラー リによって公にされてはいなかった。鳥の羽ばたきと 鳴き声のような反復音が聞こえる箇所で投影される D.5 のスライドでは「トスカーナ」という固有の地名を明ら かにしており、楽曲からは剥ぎ取られていた具体的な 場所のイメージをここで手繰り寄せている。可読性に 欠ける投影ではあるが、スライドを用いた上演は《少 女たち》を音楽のみで鑑賞するのとは全く別体験とな り得ることが、このシナリオ冒頭のみの僅かな情報か らも想像できる。指示書によると、D.7 は摩擦音が繰 り返され始める箇所である、楽曲の2分辺りで投影さ れる。フェラーリにとって「摩擦」は衝突や軋轢を生 む異質な要素同士を接触させて反応を起こすことへの 快、並びにコノテーションとして官能の象徴であった。 しかし上演で「採石場」というスライドが示されれば、 摩擦音がまた違った意味を含んで聞こえてくるはずで ある。トラバーチンというのは石灰岩の種類で、イタ リアが有名な産地であるという。摩擦音は、岩石同士 が擦れ合う音にも想像できてしまうだろう。D.9では、 トスカーナや、トラバーチンが想起させるイタリアの 地から、フランス国内のストラスブールへと一気に北 上する。ドイツとの国境に程近く、かつてはドイツに 属していたアルザス地方のこの地名が現れ、この後で 楽曲に登場するドイツ語、イタリア語、フランス語の 女性たちの声に先駆けて、複数の地域性を混在させた イメージとして表出することになる。

このように、視覚的要素が付加されることにより、 観客は音のみならず光、身体、スライドに投影される 文字にも注意を向けることとなり、鑑賞の態度が自ず と変化することとなる。言い換えれば音楽作品として のありようが揺らぐことになるわけだが、フェラーリ は《少女たち》においてその変容を許したというわけ である。この形態による上演は常時的なものではない ため、本章で言及した「特色」は《少女たち》の楽曲 そのものに内在するものではない。しかし、こうした 別形態による上演について、フェラーリ本人が総合的 に指揮した痕跡がスケッチに残されているわけで、も う一つの《少女たち》の姿として作曲家自らが積極的 に創り上げた特別な側面があるということそのものが、 《少女たち》という作品のもつ「特色」の一つといえる のではないか。

5. まとめ

《ほとんど何もない》電子音響音楽4作において《少 女たち》はどのような立場に属するのか。まず《第一 番》からは、逸話的音楽としての柱となる特色、つま り現実的な音響素材におけるシェフェールの美学に沿 わない扱いを継承している。そして、声、言葉の使用 により《第二番》から intime というワードを受け継ぎ、 場所のイメージにはたらくズレや矛盾の応用はこの後 に続く《第四番》にもみられるものだ。言語と話者の ナショナリティの違いから生まれる僅かな歪み、視覚 的要素を付加された上演形態、スライドに投影される 言葉たちによるイメージの亀裂が、《少女たち》のパー ソナリティを形成する。一方で「場所」、「逸話」とい う中核を備え、《ほとんど何もない》としてのアイデン ティティをも確実に共有している。森の環境音や人物 の話し声を録音し、それらを材料として創作された電 子音響音楽作品であり、《ほとんど何もない》という題 名が冠された作品でありながらも多くの要素が内包さ れているのは、この作品群の軸ともいえる。環境音を、 聴覚的に断絶されていない音響の風景として聞かせ、 その作業の痕跡はさりげなく覆い隠されている。女性 たちの声は、環境音が録音されたトスカーナから離れ て現実にはパリのスタジオにあったものの、木の陰に 隠れて女性たちを見つめ続けるフェラーリ夫妻は終始 トスカーナの森にいる。《少女たち》は、トスカーナの 環境音という普段と変わらぬ森の日常に、ニンフのよ うな女性たちの声という非日常を差し挟み、彼女らの 存在によって仄めかされる官能性とを逸話の焦点に合 わせた逸話的音楽であり、それぞれが個性的で豊かな 《ほとんど何もない》作品群を形成する大きな柱の一つ なのである。

6. 参考文献

- Caux, Jacqueline. 2002. *Presque rien avec Luc Fer-rari*. Nice: Main d'œuvre.
- Caux, Jacqueline. 2007. "Les Émois Sensuels de Luc Ferrari." In *Sonopsys 4*. (Paris: LICENCES): 7-
- Goldbach, Karl Traugott. 2006. "Akusmatisches und ökologisches Hören in Luc Ferraris Presque rien avec filles," In ZGMTH (Zeitschrift der Gesellschaft für Musiktheorie). 3/1: 127-137.
- Marty, Nicolas. 2011. "Presque Rien, de l'anecdote au surréalisme." In *Musurgia*. Vol. XVIII: 61-78.

- Mehner, Tatjana. 2007. "Entretien avec Luc Ferrari." In *Portraits polychromes n* ⊠ 1: Luc Ferrari. (2nd. ed. Paris: Ina-GRM): 47-54.
- Reyna, Alejandro. 2016. "La construction de l'hétérogène dans la musique de Luc Ferrari : lieu, récit et expériences: Analyses d'*Hétérozygote*, *Far west news* et *Chantal, ou le portrait d'une villageoise*." Ph. D. diss., Université Paris VIII.
- Robindoré, Brigitte. 1998. "Luc Ferrari: Interview with an Intimate Iconoclast," In *Computer Music Journal*. 22, no. 3: 8-16.
- Teruggi, Daniel. 2007. "Les Presque rien de Luc Ferrari." In *Portraits polychromes n* ⊠ 1: *Luc Ferrari*. (2nd. ed. Paris: Ina-GRM): 33-46.
- Yterce, Alexandre and Brunhild Ferrari, Radosveta Bruzaud, François Bayle, Denis Dufour, David Jisse and Christian Zanesi. 2007. "Entretien réalisé autour de Luc Ferrari le 21 septembre 2006 au studio 116 du GRM." In *Sonopsys 4*. (Paris: LICENCES): 11-31.
- 椎名亮輔 2016.「リュック・フェラーリ小伝」、『センチメンタル・テールズ あるいは自伝としての芸術』東京:アルテスパブリッシング
- 渡邊愛 2016. 『リュック・フェラーリの電子音響作品における逸話の構造』東京藝術大学大学院音楽研究科博士論文 *Luc Ferrari*, *Analyses&Réflexions*. "Presque rien avec filles." http://lucferrari.com/analyses-reflexion/presquerien-avec-filles/. Last accessed February 26, 2019.

7. 著者プロフィール

佐藤 亜矢子 (Ayako SATO)

作曲家。東京藝術大学大学院博士後期課程在籍。主に電子音響音楽/アクースマティック音楽の分野で国内外にて活動。FUTURA、NYCEMF、SMC、ICMC、Bancd'Essai (Ina-GRM) ほか入選多数、音楽祭や国際会議など 10 数ヶ国で作品上演。Destellos Competition 2013 佳作(アルゼンチン)、Prix Presque Rien 2013 第三位(フランス) ほか受賞。文化庁新進芸術家海外研修制度短期研修員(2017、18)、公益財団法人かけはし芸術文化振興財団奨学生(2017、18)。



この作品は、クリエイティブ・コモンズの 表示 - 非営利 - 改変禁止 4.0 国際 ライセンスで提供されています。ライセンスの写しをご覧になるには、 http://

先端芸術音楽創作学会 会報 Vol.11 No.1 pp.53-58

creativecommons.org/licenses/by-nc-nd/4.0/ をご覧頂くか、Creative Commons, PO Box 1866, Mountain View, CA 94042, USA までお手紙をお送りください。