# 幽館発新体験開発プロ

Hakodate departure new experience development project

担当教員 instructor

メンバ Member

村山竜次 Ryuji Murayama

溝上雄太 Yuta Mizogami

村上友利亜 Yuria Murakami

加納俊平 Shumpei Kanou

濱本誠也 Seiya Har 大島直幸 Naoyuki Oshima

橋村恭平 Kyohei Ha 石也 Takuya Takahashi

#### **About**

## 新施設で函館発新体験のデザイン Design hakodate departure new experience at new facility

本プロジェクトは、2016 年度函館市に建設されるビル「キラリス函館」の 3 階に設置される「はこだてみらい館」と、4 階に設置される「はこだてキッズプラザ」の両施設に おいて実施されるワークショップおよび展示する体験型のデジタルコンテンツの制作を行った。ワークショップ制作チームとコンテンツ制作チームの2 チームで活動を 行い、連携企業である SONY PCL や WOW を交えたプロジェクトの成果物に対する意見交流も行いながら施設で提供するワークショップや各種コンテンツの企画・制 作をすすめていった。

This project Hakodate departure new experience development project made hands-on digital contents and workshops. Hakodate will open a building "Kiraris Hakodate" in front of Hakodate Station, and two cultural-arts complex facility will be installed to it. One is "Hakodate MIRAIKAN" and another is "Hakodate kids plaza". Hands-on digital contents and workshops we made will be install to each facility. Our project was sometimes while the meeting with SONY pcl and WOW, planned and created all product.

#### Result

## 多くのフィードバックを得て成果物の作成 Created products on the basis of meny feedbacks

成果物作成に際し、多くの施設やイベントに参加しインプット・アウトプットの機会を増やすことで、世界に訴求するコンテンツおよびワークショップの制作に臨んだ。 デジタルコンテンツのアイデアを 32 案、うちコンセプトブックとして再編集したものが 9 案、実装したものを 3 コンテンツ、オリジナルワークショップの実施仕様書を 6種制作した。

For the purpose of creating product, we visited some hands-on facility, and participated some events and exhibition, in order to increase the opportunities for input and output, and tried to create digital contents and workshops. Finaly, We made idea of digital contetns 32, and 9 of it was remaked to concept-book. 3 contents implementation and 6 workshops Implementation specifications was realized.

#### **Activity**

## プロジェクト活動開始から成果物に至るまで



世界の体験型施設について調査 コンテンツおよびワークショップの

根幹となるような考え方や仕組みに ついて調査し、アイデア出しに活かした。

Survey of world hands-on facility We surveyed Ideas and mechanisms that will required to make new hands-on contents and workshops, and used it in idea making.



連携企業との意見交流 Sony PCL ならびに WOW に対し作 品を発表し、面白さに対し指摘を受け ることで改善の指針を立てていった。

Create new hands-on contents! We made "digital contents idea collection" and "workshop idea collection" based on idea making. Some of they will also be final product.

## Process from the beginning to now



はこだて国際科学祭への出展 「楽器になる」をコンセプトに作成し た体験型ワークショップ「たたいて Rapper!イェーイ!」を出展した。

**Participation in Hakodate Science Fes** We exhibit "Clap Rapper! Yeah!" that was created in the concept of "Be instrument" in Hakodate International Science Festival



「デザイン情報学科」と意見交流 武蔵野美術大学でデザインと情報の 領域について学んでいる学生・教授ら へ作品をプレゼンし、意見交流を行った。

Opinion exchange with MUSABI We did presentation for Students and professor who learn Infomation and Design in Musashino Art University, and exchange opinions.



美大の先輩の作品の事例を調査 武蔵野美術大学デザイン情報学科4年生 の卒業制作展の見学、インタラクティブ コンテンツ制作の意見交流を行った。

**Survey of Interactive digital contents** We visited the midterm-Graduation Exhibition and exchanged opinion about production of interactive

content with older graduate.



都内各所の施設を見学・調査 21\_21 Design sight, TeamLab, 東 京ギャラクシティ、日本科学未来館など で、コンテンツや活動理念を調査した。

Survey famous Japan hands-on facility! We visited hands-on facility in Tokyo, Miraikan, 21\_21 Design Sight, TeamLab, TokyoGalaxity, etc. 7 facilyty and surveyed Activities Philosophy.



#### 企業や他大学教授・来場客に向けた成果発表

11月5,6日に札幌で開催された「札幌ビジネスEXPO2015」において、成果物で ある体験型コンテンツ「へんてこボディ」ならびに「叩いてRapper!イェーイ!」 を展示し、多くの来場客に体験してもらい感想や意見の交流を行うことが出来た。

Participation in Sapporo bussiness EXPO 2015 and opinion exchange  $We \ exhibit \ two \ hands-on \ contents \ and \ workshop "Henteko \ Body" and "Clap \ Rapper! \ Yeah!" \ at \ Sapporo \ Business$ EXPO 2015. They were played by many visitors and we get various pointing out and opinion to improve our product. Number of visitors of the event was 26000 over.