

# FUN-based Future Films and Globally Distributed Television Program Prototype

## 2054年函館設計プロジェクト

釜本 俊一郎  
Kamamoto Shunichiro  
小笠原 一也  
Ogasawara Kazuya

佐竹 修一  
Satake Shuichi  
山下 晋吾  
Yamashita Shingo

古舘 一誠  
Furudate Kazushige  
中村 友美  
Nakamura Tomomi

末松 友寛  
Suematsu Tomohiro  
新原 由仁  
Shinbaru Yuni

阿武 まや  
Anno Maya  
川野 卓也  
Kawano Takuya

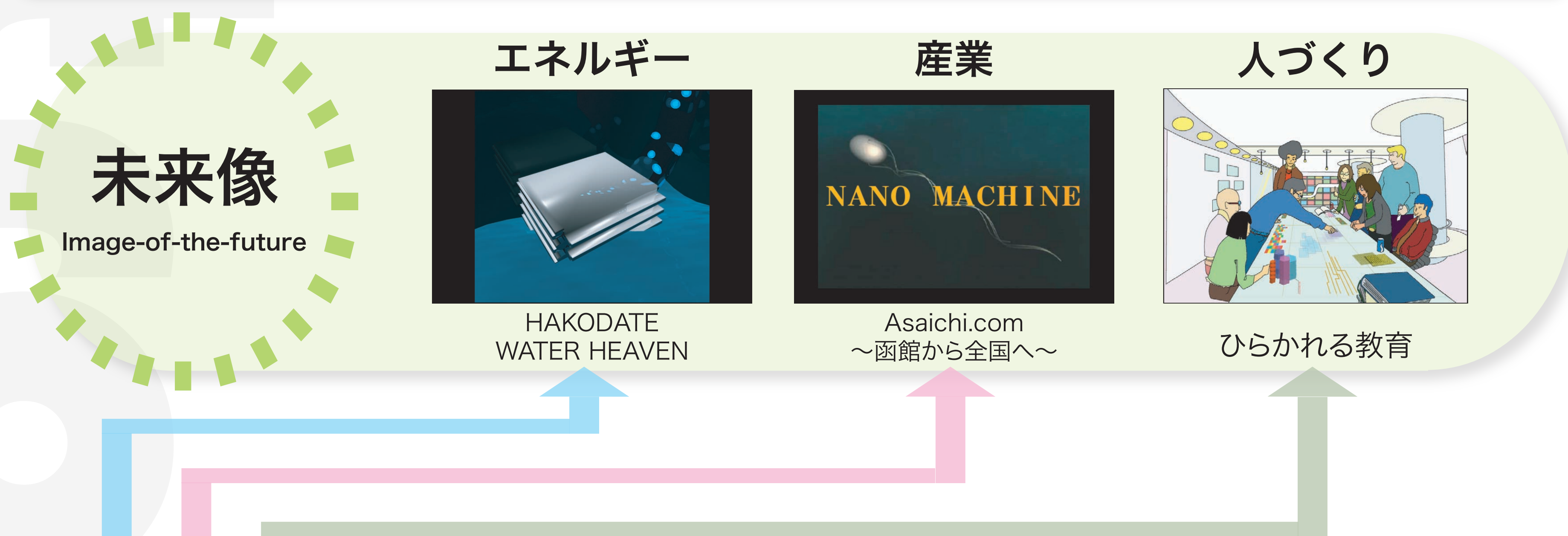
成田 旬  
Narita Hitoshi

### 函館の未来を描く目的

Purpose to design Future Hakodate in the Year 2054

2054年の函館の未来を描くことで、自らの未来を構築する力を身につけることを目的とする。未来学の観点から分析し、設計した未来像を伝えることによって、未来に対する意識に刺激を与え、積極的に考えさせたい。

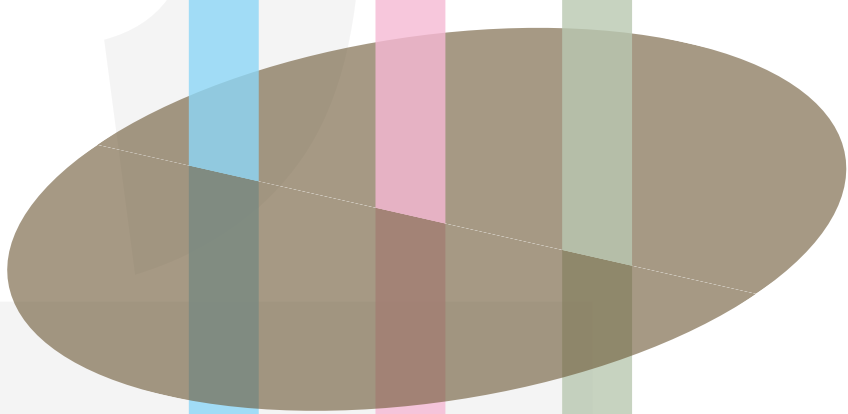
The objective of this project was to produce an audio-visual product to communicate our various preferred images of the future for the futures of Hakodate City in the year 2054. In so doing, we wish to present three specific images of the future and to open a discussion as to how these possible futures could transform life in Hakodate. We also hope that by designing and communication these images, young people will begin to seriously consider new futures possibilities.



コンセプト  
Guiding Concept



函館の基盤  
Hakodate Specific (Micro)



世界の基盤  
Global Base (Macro)

Retro Tech  
2054 HAKODATE

レトロとハイテクの共存した函館を提案する。  
Proposal for Retro / Hi-Tech Co-existence in Future Hakodate



古来からの考え方や気質、文化などの函館に残していきたいモノやコト  
Ways of Thinking & Cultural Artifacts to Preserve for Hakodate Futures



私たちが考える2054年における新しい技術  
Hakodate-Appropriate Technological Superstructure

### 2054年 函館の社会環境

Hakodate's Societal Environment in the Year 2054

現在函館で行われている未来に対する取り組みを調査、Inayatullah(2002)未来三角を用いて分析し、現状を把握した。その後函館で活動する専門家へのインタビューなどの調査により函館における2054年の社会環境を予測。

By using Inayatullah's (2002) Futures Triangle Analysis method, we mapped out the push, pull and weight dynamics that collectively shape the present Hakodate. In the next step, we collected expert data and opinions from various leaders in the fields of energy, education and industry futures using interviews, in order to build an anticipatory image of the future for Hakodate 2054. image of the future for Hakodate 2054.

水産、観光の函館における二大産業が衰退することにより、産業都市としての函館の能力が低下する。それに伴い、若年層の減少やモラルの低下が予測される。

### 2054年 世界の社会環境

Anticipatory Image of the Global Societal Environment in the Year 2054

国連などが発表した2050年の世界情勢の予測の他、文部科学省が行ったデルファイ法による未来技術予測調査に基づき、2054年における世界の社会環境を予測。

In order to formulate an appropriate image of the future for Hakodate, first we built an overall anticipatory image of the global environment in the year 2054 along various dimensions including population, technological development, and so on, based on data from Delphi surveys compiled by Japan's Ministry of Education, Culture, Sports, Science and Technology and United Nations white papers.

世界人口が91億人を超え、全体の22%が65歳以上の高齢者となる。それにより、医療がめざましく発展し、人間の脳に通信回路を埋め込むといったような技術が可能となる。しかしそれらの先端技術と倫理の間でジレンマが生じると予測される。