

【IT活用実証支援事業 採択事業2】

事業名

ミュージアム収蔵作品の高解像度・高セキュリティによる配信事業

代表団体

株式会社第一印刷所

住 所 新潟市和合町2-4-18

担当者 営業開発部ソリューション課 中村研、五十嵐俊之

連絡先 025-283-6222

役 割 全体統括

システム設計

コンテンツのデジタル化

画面デザイン

共同参画者 1

十日町市博物館

住 所 十日町市西本町1

担当者 副館長(学芸員) 竹内俊道

連絡先 0257-57-5531

役 割 コンテンツ提供

著作権管理

コンテンツホルダーとしての提言

共同参画者 2

長岡科学技術大学

住 所 長岡市上富岡町1603-1

担当者 情報通信システム工学講座信号画像処理研究室 教授 吉川敏則

連絡先 0258-47-9526

役 割 技術提携

共同参画者 3

新潟地域文化デジタル化研究会

住 所 新潟市万代島5-1 朱鷺メッセ2階 情報工房DOC内

担当者 事務局 五十嵐俊之

連絡先 025-283-6222

役 割 地域文化デジタル化提言

事業目的

- ・ミュージアム画像の高解像度、高セキュリティ管理 / 配信
- ・インターネットを通じた発信母体の交流人口拡大
- ・地域文化資源の保存と活用

事業概要

ミュージアム(博物館、美術館、資料館等)資産を先進的画像ファイルフォーマット(VFZ形式)でデジタル化し、専用のインターネット配信サーバーに蓄積、高解像度での閲覧を可能にする。

また、かねてより問題視されてきた著作権管理に対応する高セキュリティ(不正コピー防止など)機能を実証する。

この一連のデジタル化・管理・運用をミュージアムと共同で行う。

総務省と文化庁が推進する「文化遺産オンライン構想」、総務省の推進する「地域文化デジタル化推進事業」などを背景に、情報化社会における地域文化の保存・活用の今後の発展の一助となるべき取組である。

事業予算 250万円

事業期間 平成15年11月1日～平成16年3月31日

事業成果

高解像度・高セキュリティ化されたミュージアム等の画像をインターネットホームページで配信する。