



企画提案書

Project Proposal

〇〇市 〇〇課 御中

提案番号 PROP-2026-XXXX

日付 2026年 月 日

提案者 TokiStorage 佐藤卓也

1. 提案概要

〇〇市の〇〇に関する記録を石英ガラスに千年保存するプロジェクトを提案いたします。デジタル媒体のマイグレーションリスクを根本的に排除し、サーバー・電源・維持費不要の半永久的なアーカイブを実現します。

2. 背景と課題

- 既存のデジタルアーカイブは5~10年ごとのマイグレーションが必要
- 予算途絶によりデータが消失するリスクが構造的に存在
- 紙・フィルム等のアナログ媒体も劣化・散逸のリスクを抱える

3. 提案内容

石英ガラスプレートにQRコードを金属蒸着で刻印。1枚のプレートにテキスト・音声・画像・映像へのリンクを格納。

【想定ユースケース】

- 地域記憶アーカイブ（祭り、方言、伝承）
- 無縁墓・身元不明遺骨の記録保全
- 災害伝承碑・教訓の永続的保存
- 文化財・歴史的建造物の記録
- 市民参加型ワークショップ

4. 技術的優位性

| | 従来型デジタル | 石英ガラス記録 |
|----------|------------|----------|
| 耐久年数 | 5~10年（要移行） | 1,000年以上 |
| 維持費 | サーバー・電気代 | ゼロ |
| マイグレーション | 定期的に必要 | 不要 |
| データ消失リスク | 予算途絶で消失 | 物理破壊のみ |

5. 概算費用

別紙「御見積書」をご参照ください。正式な見積は仕様確定後に提出いたします。

6. スケジュール（想定）

| | | |
|---------|------------|-----|
| Phase 1 | ヒアリング・要件定義 | ○週間 |
| Phase 2 | コンテンツ設計・制作 | ○週間 |
| Phase 3 | プレート制作・検証 | ○週間 |
| Phase 4 | 設置・納品・報告 | ○週間 |