

日本教育情報学会 第19回デジタルアーカイブ研究会

地域資料デジタル化の 課題と解決に向けた方策

「デジタルアーキビスト養成講座」の紹介を兼ねて

2022年11月23日

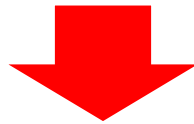


クリエイティブコモンズライセンス
この資料は右のクレジット表記により
ご自由にご利用いただけます。

前川道博
長野大学企業情報学部

地域社会における デジタルアーカイブの課題

- ・ 学校区などの地元を知る資料がほとんどない
- ・ その要因となるもの
 - アナログレジーム問題
 - ・ 住民の多くがデジタル化資料の必要を感じていない
 - 地域資料埋もれ問題
 - ・ 地域資料の多くが書架・書庫の片隅に
 - ・ 資料の存在を知られず、アクセスされることがない



解決の必要性

人材育成の課題

- ・ 人材育成の方向性
 - デジタルアーカイブを利用した活動の実践
 - デジタルアーカイブの計画・構築
- ・ 知識循環型社会における人材育成の課題
 - リスキル教育の課題
 - リカレント教育の課題



**藤本蚕業歴史館で学ぶデジタルアーキビスト
養成リスキル/リカレント講座
2022/12～2023/2開催**

蚕種の里「上塩尻」

- ・ 江戸時代から蚕種製造の中心地
- ・ 優れた蚕種製造家を輩出
- ・ 現在も残る蚕種製造民家群：越屋根が特色



藤本蚕業歴史館（上田市上塩尻）



蚕種（蚕の卵）製造企業
蚕種家・藤本善右衛門を継承
1908年、企業体に移行
2009年、藤本蚕業歴史館開館



藤本蚕業歴史館の歴史的背景

旧佐藤宗家 / 藤本善右衛門

前身は蚕種製造家の旧佐藤宗家(当主は藤本善右衛門を世襲)
1908年、会社組織「藤本蚕業」に発展



藤本善右衛門縄葛(つなね)



蚕卵紙

画像提供：藤本蚕業歴史館

蚕種製造の作業風景



画像提供：藤本蚕業歴史館

所蔵文書整理作業の風景 2006年頃？



画像提供：新津新生氏
(上田小県近現代史研究会)

藤本蚕業歴史館 (2階)



部屋1



部屋2



部屋3



展示室



廊下



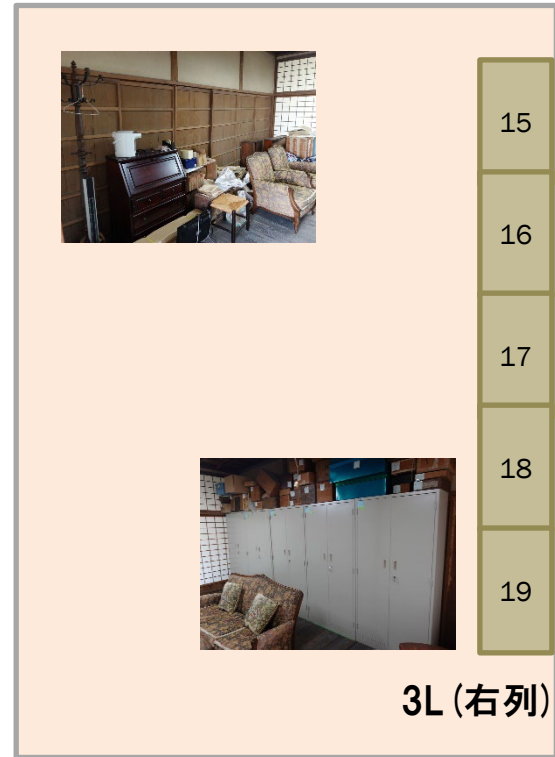
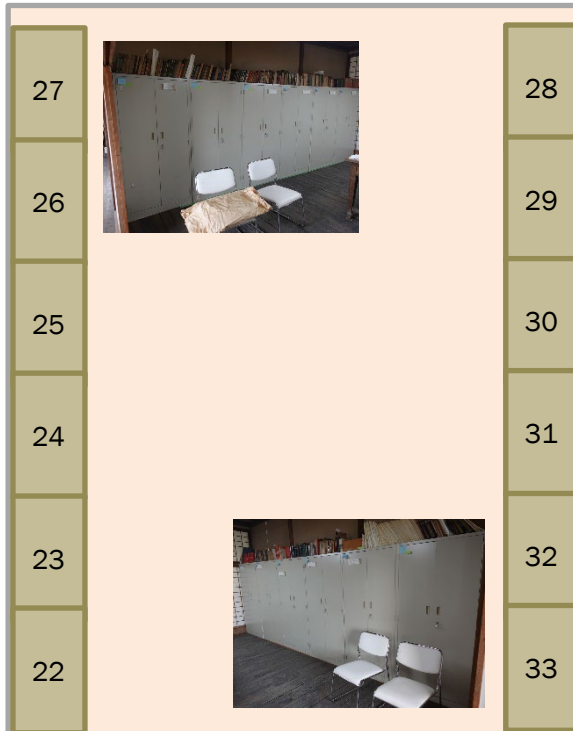
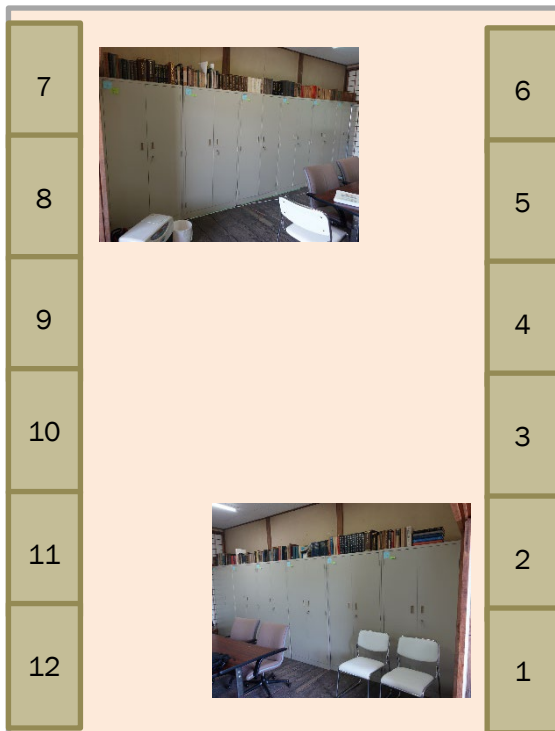
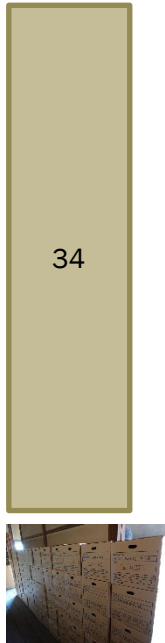
所蔵資料書庫配置図

バック
ヤード

部屋1

部屋2

部屋3



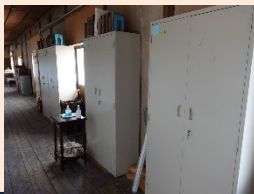
1L (左列)

1R (右列)

2L (左列)

2L (右列)

廊下



館内の風景(書庫)

第1室・右側・書庫1~6

書庫6



書庫5



書庫4



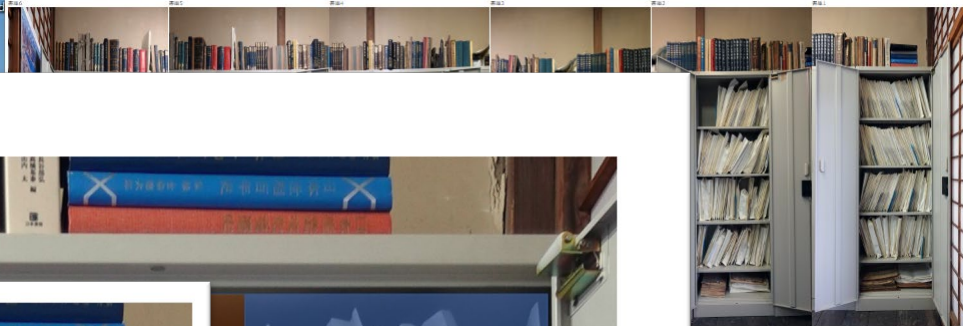
書庫内部の文書



資料アーカイブの作成イメージ

歴史館空間をネットに移植 (デジタルツイン)

第1室・右側・書庫1~6



書庫1・1段



[0121]史料リスト 第1書庫1段右 (藤本蚕業歴史館)

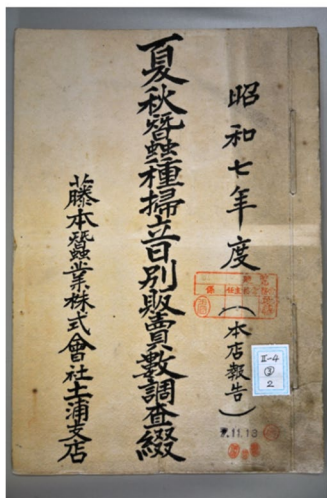
通番	西暦 和暦	史料コード	史料名	備考	配置	目録頁
保1	1932 昭和7年度	戦前Ⅱ-4③2	昭和7年度 夏秋蠶種掃立日別販売調査綴	土浦支店本店報告	第2書庫1段中	145
保2	1938 昭和13年度	戦前Ⅱ-5②-2_6	昭和13年度 出産伝票 No.1	備用部	第2書庫2段中	145
1	1927 昭和2年	戦前Ⅰ-1①-1_1	原種製造飼育 表紙なし(原種種別育成成績表)	3枚	第1書庫1段右	126
2	1928 昭和3年	戦前Ⅰ-1①-1_2	原種製造飼育 色紙様式(原種種別立原種製造予定計画表他多数)	袋物(雑多な史料)	第1書庫1段右	126

- ◆戦前I-1 原種関係
- ①-1 原種製造飼育
- ①-2 原種掃立
- ①-3 品種関係
- ①-4 一蛾飼育

目録p126

No.5002【戦前Ⅱ-4③2】昭和7年度 夏秋蚕種掃立
日別販売調査綴(土浦支店本店報告)

ダウンロード



原種製造(調)	高野真澄製紙研究所上田支所	第1書庫1段右	126
	高野真澄製紙組合	第1書庫1段右	126
	藤本蚕業製種部	第1書庫1段右	126
	袋物(洗滌関係)	第1書庫1段右	126
	袋物	第1書庫1段右	126
	藤本蚕業株式会社	第1書庫1段右	126
	1東	第1書庫1段右	126
	袋〇	第1書庫1段右	126
	原種部	第1書庫1段右	126
		第1書庫1段右	126
	藤本蚕業株式会社	第1書庫1段右	126
	種間生産科	第1書庫1段右	126
		第1書庫1段右	126
	袋物	第1書庫1段右	126
	農林省畜産試験場納入	第1書庫1段右	126
		第1書庫1段右	126
	藤本蚕業株式会社試験部	第1書庫1段右	126
		第1書庫1段右	126

藤本蚕業の史料状況

史料群と保管場所

保管場所	史料群	数量	備考	史料点数
藤本蚕業歴史館	藤本本家近世史料	ロッカー36基	2009/09目録化	
藤本蚕業歴史館	藤本本家近代史料			
藤本蚕業歴史館	藤本蚕業関係史料			
藤本蚕業歴史館	藤本蚕業蒐集文献史料			
藤本蚕業歴史館	旧佐藤宗家保存文献史料			
(同館保管)	旧佐藤宗家文書(東北大持出)	ダンボール105箱	返還済	1250
(同館保管)	旧佐藤宗家文書(東北大持出)	20箱程度?	未返還	
佐藤隆一家	『続錦雑誌』	1箱		89
上田市立図書館	藤盧文庫		1956/12目録化	1706
上田市立博物館	佐藤家文書			

目録:

『藤本蚕業歴史館史料目録』2009年9月 藤本工業株式会社

『佐藤隆一家(旧佐藤宗家)文書目録』2018/09/27版 未整理分あり(東北大長谷部研究室編)

『藤盧文庫分類目録』1956年12月 上田市立図書館

令和4年度は「史料目録」の完全デジタル化を行う。「藤本蚕業関係史料」(企業体としての藤本蚕業の史料、明治41年以降)に限定し、その一部をモデル的に、かつ、リカレント講座で利用する目的で対象を絞りデジタル化する。

『藤本蚕業歴史館史料目録』サンプル

藤本蚕業合名(株式)会社関係史料 戦前編

戦前編 蚕種製造関係 I

第1ケース全部～第2ケース第1段

分類Ⅰ	分類Ⅱ	番号	年代	項 目	備 考	和 暦	配置
原種関係				I-1			
原種製造飼育	①-1						1段右
I-1	①-1	1	1927	表紙なし(原原種飼育製造成績表)	3枚	昭和2年	
I-1	①-1	2	1928	参考様式(原原種掃立並原種製造予定計画表他多数)	袋物(雑多な史料)	昭和3年	
I-1	①-1	3	1935	表紙なし(昭和10年度蚕種製造計画)		昭和10年度	
I-1	①-1	4	1935	表紙に昭和11年度(昭和10年度～11年度原種製造調)	長野県蚕業取締所上田支所	昭和10年度	
I-1	①-1	5	1936	昭和11年5月 原蚕飼育指針	長野県蚕種業組合	昭和11年度	
I-1	①-1	6	1937	昭和12年度 原蚕種製造報告	藤本蚕業原蚕種部	昭和12年度	
I-1	①-1	7	1938	原蚕種製造許可申請書類	袋物(法規関係)	昭和13年	
I-1	①-1	8	1939	蚕種製造所図面 原蚕種管理法届書類	袋物	昭和14年度	
I-1	①-1	9	1939	原蚕種ニ関スル農林省提出書類	藤本蚕業株式会社	昭和14年度	
I-1	①-1	10	1944	表紙なし(原種製造成績書)	1束	昭和19年	
原種掃立	①-2						1段右
I-1	①-2	1	1929	昭和4年 春期原種並ニ試験飼育掃立明細	綴り	昭和4年	
I-1	①-2	2	1938	昭和13年度 掃立明細表	原種部	昭和13年	
I-1	①-2	3	1940	昭和15年春期 原種掃立明細簿		同 15年春期	
I-1	①-2	4	1942	昭和17年度 掃立届控	藤本蚕業株式会社	昭和17年	
I-1	①-2	5	1943	昭和18年度 春期掃立簿	種繭生産科	昭和18年度	
品種関係	①-3						1段右
I-1	①-3	1	1938	新蚕品種ノ性状並其成績		昭和13年	
I-1	①-3	2	1938	昭和13年2月 新品種性状	袋物	昭和13年2月	
I-1	①-3	3	1940	蚕品種ニ関スル調査	農林省蚕糸試験場 袋入	昭和15年	
一蛾飼育	①-4						1段右
I-1	①-4	1	1932	昭和7年度 一蛾育飼育カード 夏蚕期		昭和7年度	
I-1	①-4	2	1933	昭和8年度 1蛾育試験 %エリス区明細票	藤本蚕業株式会社 試験部	昭和8年度	
I-1	①-4	3	1935	表紙なし(秋期一蛾育試験表他3点)		昭和10年度	
I-1	①-4	4	1936	ノート(一蛾育関係) セイゴ		昭和11年	
成績・歩合等調査	②-1						1段中
I-1	②-1	1	1926	大正15年度 原種成績調査表		大正15年度	5段左
I-1	②-1	2	1927	昭和2年度 原種成績調査表		昭和2年度	
I-1	②-1	3	1930	昭和5年春蚕期 孵化歩合調査表	2冊 原種部	昭和5年	
I-1	②-1	4	1930	表紙なし(催青日数・温度・湿度・孵化歩合表)		同 5年夏期	
I-1	②-1	5	1931	昭和6年度 一粒繰成績調査表	藤本蚕業株式会社原種部	昭和6年度	別置
I-1	②-1	6	1931	表紙なし(昭和6年春期 繭質調査)		昭和6年度	
I-1	②-1	7-1	1931	無題(春・夏期 繭層量・歩合等関係の表)	綴り	昭和6年度	
I-1	②-1	7-2	1931	無題袋物(織度・切断調節表・グラフ)			
I-1	②-1	8	1931	昭和6年度 減蚕歩合調査表		昭和6年度	別置
I-1	②-1	9	1932	1932年 減蚕歩合・原蚕飼育経過調査表		1932年度	別置

藤本蚕業プロジェクト 「藤本蚕業資源活用事業」

①資料/展示資料デジタル化による
ネット展示

→長大前川ゼミ
+有志
(一部作業委託)

②デジタルアーキビスト養成
リスキル/リカレント講座

→前川研究室
(DA学会と連携し
ネット開催)

③佐藤家住宅・旧佐藤宗家/
藤本蚕業歴史館見学会

→JIA長野県クラブ
→上塩尻今昔の会

④猫瓦と地域学習支援

→西部地域・部会
→上塩尻今昔の会

分散型デジタルコモンズ

地元をつなぎ、他地域とつながる共有スペース

知識消費型社会から知識循環型社会へ 知識循環型社会実現 (DX) を下から後押し

雲上の世界
(クラウドサービス)

クラウド(雲上の世界?)

デジタルコモンズ
(ネット上の本棚)

リアルな社会
(地域と皆さん)

知識・データを棚上げて

棚卸し(閲覧・活用)

家・図書館・どこでも
PC・スマホどれでも

図書も

デジタルデータも

地域・全国・世界の人へ

地域の皆さんが

デジタル化資料のネット公開 スキルレスで極力平易に支援

藤本蚕業アーカイブ



親サイトにも再掲して公開

受講者のマイサイト



キュレーションテーマ1「藤本蚕業土浦支店の経営」



キュレーションテーマ2

講座受講後も継続してキュレーション成果を追加し後世にまで残す。

藤本蚕業アーカイブ リカレント講座受講者マイサイト



藤本蚕業歴史館で学ぶ デジタルアーキビスト養成リスケル/リカレント講座

藤本蚕業プロジェクト
デジタルアーカイブ学会地域アーカイブ部会連携

藤本蚕業歴史館で学ぶ デジタルアーキビスト養成リスケル/リカレント講座 (オンライン開催)

実践講座 1 : 地域資料活用によるキュレーション講座

12/10(土)・12/17(土)・1/14(土)

実践講座 2 : 地域資料のデジタルアーカイブ化講座

2/4(土)・2/5(日)・2/18(土)

<https://d-commons.net/uedagaku/?c=&p=11252>

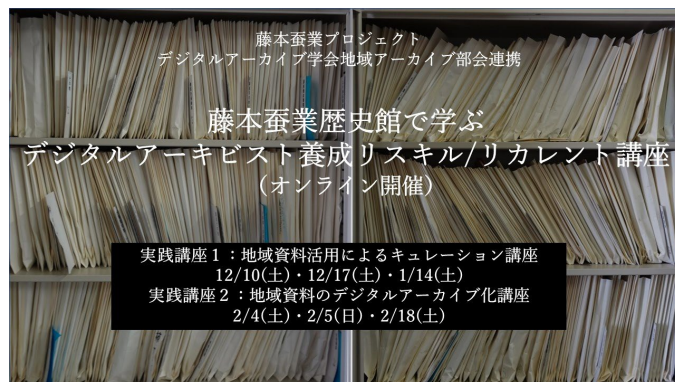
実践講座1： 地域資料活用によるキュレーション講座

・【日程】2022～23年

- 12/10(土) 藤本蚕業歴史館に学ぶ地域アーカイブの活用
- 12/17(土) 藤本蚕業所蔵資料で近現代のキュレーション
- 01/14(土) 皆さんのキュレーション披露会

・【講座詳細】

- https://d-commons.net/upload/4/616/cp000620_001.pdf



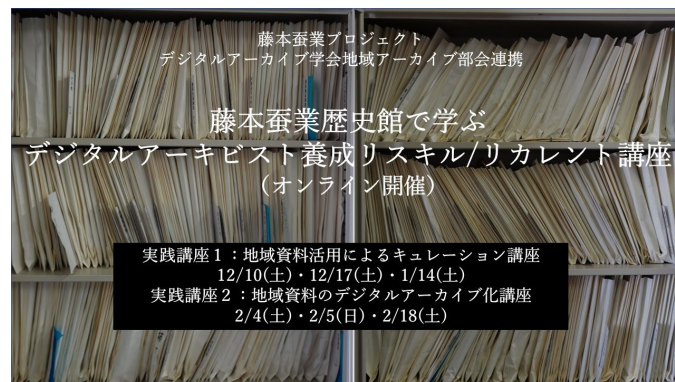
実践講座2： 地域資料のデジタルアーカイブ化講座

・【日程】2023年

- 2月4日（土）藤本蚕業歴史館に学ぶ地域アーカイブの課題
- 2月5日（日）地域資料デジタルアーカイブの構築に向けて
- 2月18日（土）皆さんのアーカイブ / 地域学習企画披露会

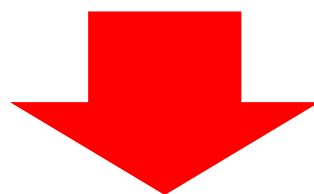
・【講座詳細】

- https://d-commons.net/upload/4/616/cp000620_001.pdf



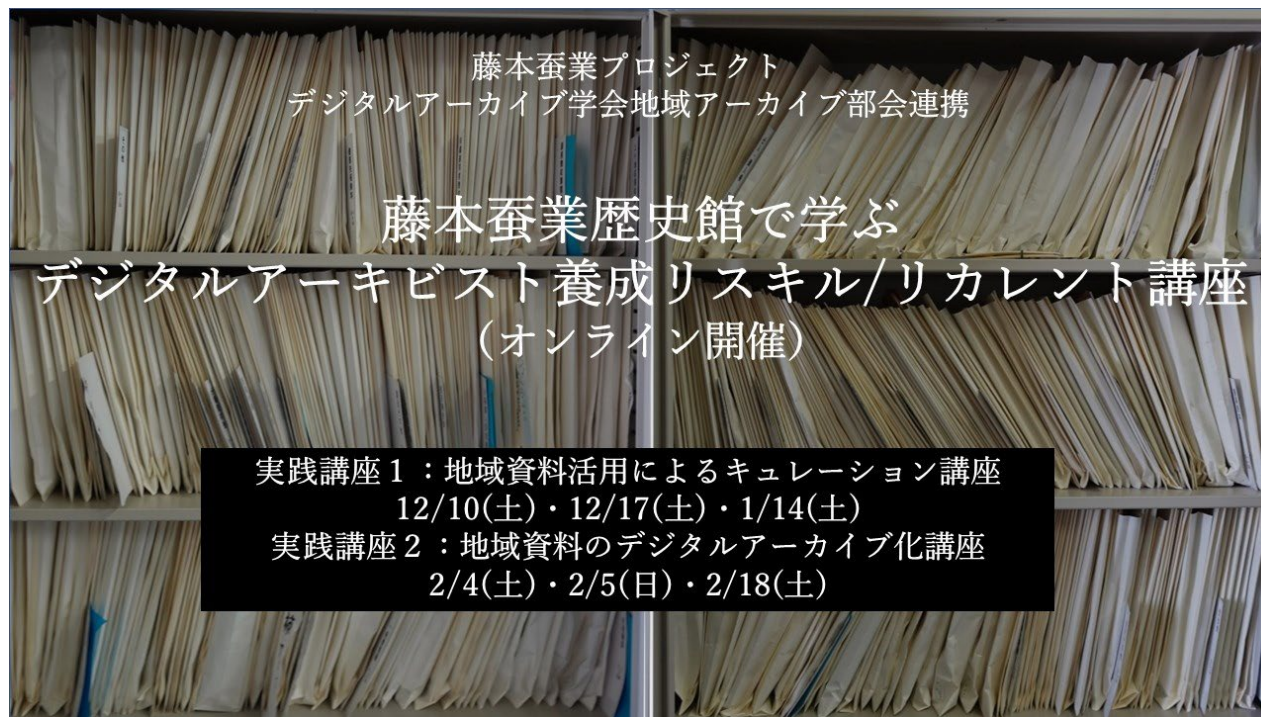
d-commons / 講座による具体的支援策

- デジタルコモンズクラウドサービス
d-commons.netによるアーカイブ構築支援
- デジタルアーキビスト養成講座の継続的实施
- 地域課題の解決に向けたアウトリーチ支援



地域デジタルアーカイブ課題解決に向けた
ネットワークの立ち上げ
全国コミュニティアーカイブ連絡協議会(仮称)

受講申込とお問合せはコチラ



<https://d-commons.net/uedagaku/?c=&p=11252>



受講申し込みは右上のサイトから

【お問合せなどは以下までお願いします。】

前川道博(長野大学)

maekawa@nagano.ac.jp (▲は@に置き換えてください) TEL:090-2270-5074