

■ 工程表_全体

年度 カテゴリ	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 以降
検討実施 体制	関係省庁等 連絡会議/実 務者協議会	デジタルアーカイブジャパン推進委員会/実務者検討委員会	連携			デジタルアーカイブジャパン推進委員会/実務者 検討委員会 (3年延長)	
分野横断 メタデータ フォーマット		推進委員会 において検討・決定	フォーラムなどにおいて周知		不断の見直しと継続的な周知		
つなぎ役と アーカイブ機 関に対する 支援策		推進委員会においてニーズの洗い出し・検討					
		実施・ ニーズ調査	デジタルアーカイブ化の支援策を議論し、予算措置のうえ実施				
		各アーカイブ機関内での日常的なデジタルアーカイブ化 (メタデータ整備、デジタル化)					
ジャパン サーチ開発		プロトタイプを構築	試験版公開 関係者・利用者からの フィードバックを受けて 機能の拡充・改修			正式版を公開/機能拡充検討・実施	
ジャパンサー チとつなぎ役 との連携促進		つなぎ役となる主要アーカイブ機関とジャパン サーチとの連携の調整検討・接続				公立民間のアーカイブ機関とジャパンサーチと の連携の調整検討・接続	
		NDLサーチと接続	ジャパンサーチ試験版と接続			ジャパンサーチ正式版と接続	

■ 工程表_書籍等分野

年度 カテゴリ	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 以降
(1)ポータル の整備・提供		【NDL】公共図書館のデジタルアーカイブ等とNDLサーチとの連携の調整検討・接続					
ジャパンサーチと のシステム連携			【NDL】ジャパンサーチとの連携に向けたNDLサーチ連携機関との合意形成及びシステム連携				
			【NDL】ジャパンサーチ試験版と接続		【NDL】ジャパンサーチ正式版と接続		
(2)メタデータの整 備推進/標準化 -用語の統制		【NDL】既存の分野内メタデータフォーマット (DC-NDL) に沿ったメタデータ整備					
		【NDL】異質データを一元的に検索・提供するサービス (Web NDL Authorities) の提供					
(3)コンテンツの デジタル化支援		【NDL】資料デジタル化研修の実施、デジタル化に関するガイドラインの公開					
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進		【NDL】NDL作成データの二次利用条件の整備、オープン化の促進					
(5)意識啓発/ 人材育成		【文部科学省】人材育成のための施策の実施					
(6)コンテンツの 長期保存への協力		【NDL】納本制度による紙等の資料の収集、インターネット資料・オンライン資料の収集、社団法人デジタルコンテンツの収集					
(7)活用促進の ための取組		【NDL】他機関デジタルコンテンツの図書館送信の実施					
		【NDL】活用促進に関するイベント等の開催、事例共有の推進					

■ 工程表_公文書分野

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供	国立公文書館デジタルアーカイブ、アジア歴史資料センターデジタルアーカイブと地方公文書館等との横断検索等による連携を実施						
ジャパンサーチと のシステム連携	国立公文書館デジタルアーカイブ、アジア歴史資料センターデジタルアーカイブとNDLサーチとの連携			JPS（試験版）との接続	JPS（正式版）との接続		
(2)メタデータの整備 推進/標準化 -用語の統制	国立公文書館デジタルアーカイブEAD定義を踏まえたメタデータ運用						
(3)コンテンツの デジタル化支援	公文書館等との連携に向けた国立公文書館による技術支援（デジタルアーカイブ・システムの標準仕様書に係る取組）						
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進	「デジタルアーカイブの構築・共有・活用ガイドライン」を踏まえた二次利用条件等の検討（ジャパンサーチとの接続）						
(5)意識啓発/ 人材育成	国立公文書館における研修（デジタルアーカイブ科目を含む）の実施						
(6)コンテンツの 長期保存への協力							
(7)活用促進の ための取組	利活用促進策の実施（SNS対応等）						

3

■ 工程表_文化財分野

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供	「文化遺産オンライン」の整備・運用、情報充実						
ジャパンサーチと のシステム連携	NDLサーチ ファイル連携	NDLサーチ API連携	ジャパンサーチ 接続協議	ジャパンサーチと接続			
(2)メタデータの整備 推進/標準化 -用語の統制	ガイドラインに沿ったメタデータ整備						
(3)コンテンツの デジタル化支援	ガイドラインに沿ったデジタル化の推進						
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進	ガイドラインに沿った二次利用条件の整備、オープン化の推進 二次利用条件の収集、可能な限りCC0又はCCBYで公開						
(5)意識啓発/ 人材育成	全国の美術館・博物館等へ普及活動の実施						
(6)コンテンツの 長期保存への協力	文化遺産オンラインのプラットフォーム効率化 システムの維持管理						
(7)活用促進の ための取組	登録館の利便性向上の取組、利用者の利便性向上の取組(スマートフォンサイトの構築、多言語化等)						

4

■工程表_メディア芸術分野

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供	「メディア芸術データベース（開発版）」の運営・機能の移転など				メディア芸術データベースの機能改修、継続的な運用		
ジャパンサーチと のシステム連携	「JICAサーチとの連携」マンダラ検索 連携の開始	「メディア芸術データベース」の基本設計、 詳細設計、開発など		ジャパンサーチとの連携に向けたAPI開発等			
(2)メタデータの整備 推進/標準化 -用語の統制	「メディア芸術データベースガイドライン」の公開等による、メタデータ 整備の推進				メディア芸術データベースガイドラインの更新・周知		
(3)コンテンツの デジタル化支援	各アーカイブ機関の取組を支援				各アーカイブ機関内での協力的なデジタル アーカイブ化		
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進	政府標準利用規約を採用				オープン化の推進		
(5)意識啓発/ 人材育成	拠点および人材のネットワーク形成、活用事例の共有				活用促進策の実施		
(6)コンテンツの 長期保存への協力	各アーカイブ機関の取組支援による長期保存化				長期保存対策の実施		
(7)活用促進の ための取組	拠点および人材のネットワーク形成、活用事例の共有				活用促進策の実施		

メディア芸術データベース公開

5

■工程表_メディア芸術分野（国立映画アーカイブ）

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供	「所蔵フィルム検索システム（日本劇映画のみ）」運用				「日本アニメーション映画クラシックス」開設・運用		
ジャパンサーチと のシステム連携					JPS試験版 と接続	JPS正式版と接続	
(2)メタデータの整備 推進/標準化 -用語の統制	メタデータ整備の推進						
(3)コンテンツの デジタル化支援	デジタル化の推進						
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進	二次利用条件調査・研究				配信サイトにおける二次利用条件を運用		
(5)意識啓発/ 人材育成	アーカイブセミナーの実施						
(6)コンテンツの 長期保存への協力	デジタル映画の保存と活用について調査・研究（2019年度までは補助金事業による調査研究）						
(7)活用促進の ための取組	スマートフォン対応・英語対応						

6

■ 工程表_自然史・理工学分野

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供	S-Net構築における自然史系博物館との連携の調整検討・データ収集						
	産業技術史資料共通データベースにおける科学博物館等との連携の調整検討・データ収集						
ジャパンサーチ とのシステム連携			NDLサーチ と接続調整	ジャパンサーチ との接続調整	ジャパンサーチと接続		
(2)メタデータの 整備推進/標準化 -用語の統制	メタデータ概念の普及、共通項目の検討			分野内メタデータ項目の周知・活用			
	ガイドラインに沿ったメタデータ整備			分野内メタデータフォーマットに沿ったメタデータ整備			
(3)コンテンツの デジタル化支援	技術的・法務的課題に対する支援策の実施、ツールの開発、教育講演・集会などによる支援						科学博物館所蔵理工学資料の一部をデジタルアーカイブ化
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進	ガイドラインの普及、オープン化の推進				利用許諾の収集・可能な限りCCBYとした条件の収集		
(5)意識啓発/ 人材育成	人材育成のための施策の実施						
(6)コンテンツの 長期保存への協力		S-Netシステ ム更新	更新後システムの維持管理・活用				
(7)活用促進の ための取組		事例集作成の 検討	事例集作成の実施、普及材料の開発				

7

■ 工程表_人文学分野

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供	高度連携システム「nihunT」を運用						継続予定
ジャパンサーチ とのシステム連携	高度連携システム「nihunT」とNDLサーチとの相互連携を実施						継続予定
		ジャパンサーチとの連携 検討・準備	ジャパンサーチとの連携				
(2)メタデータの 整備推進/標準化 -用語の統制	機関内メタデータフォーマット（nihunDC）に沿ったメタデータ整備						継続予定※仕 様変更可能性
(3)コンテンツの デジタル化支援			データ構築事業実施		検討		継続予定※対 象拡大可能性
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進	メタデータのRDF化推進						継続予定
(5)意識啓発/ 人材育成		普及活動の実施（高度連携システム「nihunT」リーフレット作成・配付）					継続予定
(6)コンテンツの 長期保存への協力	データ保全措置 継続実施（関東・関西機関でデータを物理的に交換・保管/年1回更新）						継続予定
(7)活用促進の ための取組	スマートデバイス対応、sns投稿機能の実施、利活用に関する研究会・シンポジウムの実施						継続予定

8

■ 工程表_放送番組分野（放送番組センター）

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供							
ジャパンサーチと のシステム連携		NDLサーチとの 接続開始	ジャパンサーチ 試験版との接続開始	ジャパンサーチ試験版との 接続		ジャパンサーチ正式版との接続	
(2)メタデータの整 備推進/標準化 -用語の統制					メタデータの充実・補完		
(3)コンテンツの デジタル化支援							
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進							
(5)意識啓発/ 人材育成			ジャパンサーチの具体的な 内容をもとに検討			放送事業者等への周知・啓発	
(6)コンテンツの 長期保存への協力					放送法に基づき、放送番組の収集、保管、放送番組に関する情報の収集・分類・整理・保管等を実施		
(7)活用促進の ための取組			ジャパンサーチの具体的な 内容をもとに検討			番組の適宜追加、Webサイトの相互リンク	9

■ 工程表_放送番組分野（日本放送協会）

年度	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022 以降
カテゴリ							
(1)ポータル の整備・提供							
ジャパンサーチと のシステム連携	東日本大震災アーカイブ API連携（参考）		ジャパンサーチと の連携・接続 開始	ジャパンサーチ試験版 との接続		ジャパンサーチ正式版との接続	
(2)メタデータの整 備推進/標準化 -用語の統制					メタデータの充実・補完		
(3)コンテンツの デジタル化支援							
(4)二次利用条件の 整備/オープン 化の推進							
(5)意識啓発/ 人材育成			ジャパンサーチの具体的な 内容をもとに検討			情報共有の推進等	
(6)コンテンツの 長期保存への協力							
(7)活用促進の ための取組			ジャパンサーチの具体的な 内容をもとに検討			連携データ適宜追加、コンテンツの充実	10