

# デジタルとくしま推進プラン

～とくしま版DXの実現に向けて～

## 2 医療情報の共有推進プロジェクト

---



# プロジェクトの位置づけ



## 目指すべき社会

安全安心な暮らし  
をしなやかに守り  
抜く社会

## 基本目標(分野)

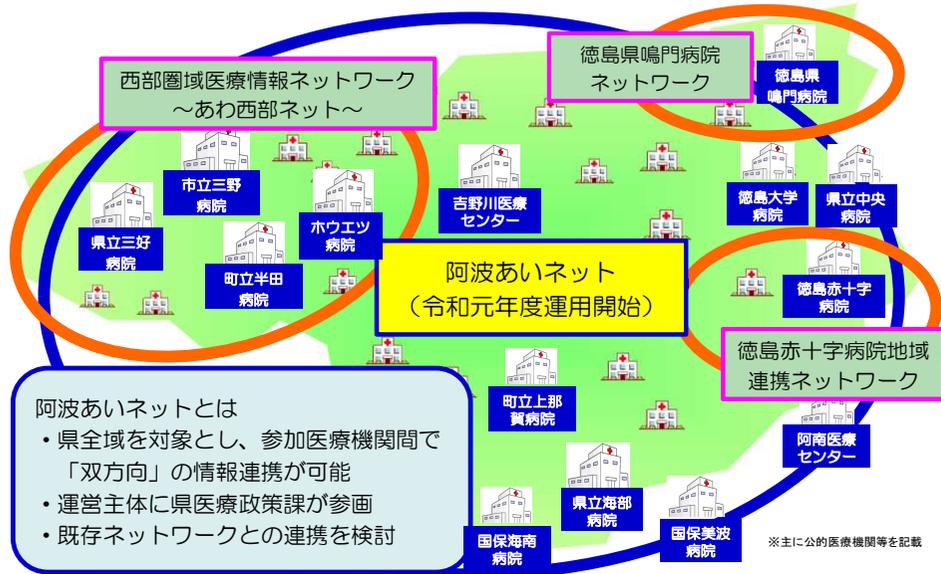
医療・福祉体制の  
充実

## 重点戦略

誰もが安心して利用できる、  
医療・福祉サービスの提供

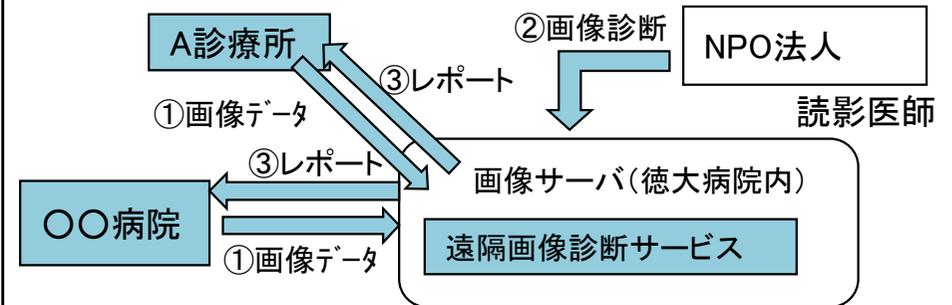
# プロジェクトの内容

- ① 阿波あいネットの利用を促進する。
- ② 阿波あいネットに機能拡充や改修を実施し、利便性を向上させる。
- ③ 遠隔画像診断サービスを継続して提供する。



## 【遠隔画像診断サービス】

画像診断を依頼する医療機関が、画像データを画像サーバに送り、その画像をNPO法人に所属する読影医が診断し、レポートを医療機関に返すことができるシステム。



### 取組内容

- 利用施設数増加の推進
- 県民からの参加同意取得の推進
- 機能の拡充・改修による利便性の向上

### 目的

- 複数医療機関での重複検査の抑制
- 新型コロナ対応（中核病院からの円滑な治療の引継ぎ）
- 災害時の診療情報のバックアップとしての利用

### 取組内容

- 遠隔画像診断サービスの継続的な提供

### 目的

- 画像診断の迅速化
- 読影医の負担軽減

# 主な指標及び工程(1)

※実績値はR6.3.31時点(見込)

## ◆ KGI : 阿波あいネットの利用施設数

担当課: 医療政策課

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
目標	—	110施設	120施設	130施設	140施設
実績	97施設	97施設	113施設	119施設	—

## □ CSF-1 : 効果的・効率的な医療サービスの展開

### ➤ KPI-1 : 阿波あいネットの参加同意書取得件数

担当課: 医療政策課

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
目標	—	28,000件	29,000件	30,000件	31,000件
実績	26,840件	28,501件	29,596件	30,410件	—

### ➤ KPI-2 : 遠隔画像診断による遠隔読影件数

担当課: 医療政策課

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
目標	—	9,750件	10,000件	10,250件	10,500件
実績	10,848件	11,488件	16,183件	18,224件	—

# 主な指標及び工程(2)

※実績値はR6.3.31時点(見込)

## □ CSF-2 : 情報セキュリティの強化

- KPI-1 : 阿波あいネットのセキュリティ強化  
(関係省庁ガイドラインへの対応)

担当課: 医療政策課

	令和2年度	令和3年度	令和4年度	令和5年度	令和6年度
目標	—		国の動向を把握しながら運用		
実績	—	運用	—	—	—

※阿波あいネットでは直接サーバを管理していないため、サーバを運営する各システムベンダーが3省(総務省、厚生労働省、経済産業省)の発出するガイドラインを遵守し、データセンタにて物理的に高いセキュリティを施している。

# 課題とアクション

	課題	アクション
1	阿波あいネットの参加施設数が伸び悩んでいる。	<p>県民に阿波あいネットの仕組みやメリットを理解してもらい、阿波あいネットの利用を促進する。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 利用施設や郡市医師会等で説明会や操作研修を実施</li> <li>➤ システムの利用推進に向けた閲覧権限の拡充</li> <li>➤ 新規利用施設に接続用端末を貸与</li> </ul> <p>阿波あいネットに機能拡充や改修を実施し、利便性を向上する。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ CT・MRI等の画像連携機能の構築と安定した運用の遂行(R3.6運用開始)</li> </ul>
2	県内医療機関において読影医が不足している。	<p>NPO法人において、遠隔画像診断サービスを継続して提供する。</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ R4年度は11医療機関が本サービスを活用しており、読影医不足の解消に繋がっている</li> </ul>



# 令和5年度における取組内容

## ■ 主な取組

- 阿波あいネット双方向連携施設の拡充
  - ・ 県南地域における利用を推進するため、地域の中核病院である勝浦病院にサーバーを整備し、双方向連携の実現を図る。
- 阿波あいネット新規参加施設数の増加
  - ・ 令和4年度から閲覧権限の拡大により利用可能となった「薬局施設」の参加促進を図る。
- 遠隔画像診断サービスの継続的な提供
  - ・ 遠隔画像診断を必要とする医療機関へのサービスの提供を継続。

## ■ 令和5年度予算

- 地域医療情報ネットワーク体制整備事業 19,100千円

# 令和6年度における取組予定

## ■ 主な取組

- 阿波あいネット双方向連携施設の拡充
  - ・ 県南地域における利用を推進するため、地域の中核病院である海南病院にサーバーを整備し、双方向連携の実現を図る。
- 阿波あいネット新規参加施設数の増加
  - ・ 令和4年度から閲覧権限の拡大により利用可能となった「薬局施設」の参加促進を図る。
- 遠隔画像診断サービスの継続的な提供
  - ・ 遠隔画像診断を必要とする医療機関へのサービスの提供を継続。

## ■ 令和6年度予算

- 地域医療情報ネットワーク体制整備事業 9,000千円



# 案件種別

「リーディング」案件として  該当あり  該当なし

- 地域完結型の医療提供体制の構築に向けて、過疎地にある医療機関等が協力し、情報ネットワークを使用した、病病連携・病診連携のあり方にチャレンジしているものであるから。

「オンリーワン」案件として  該当あり  該当なし

「ナンバーワン」案件として  該当あり  該当なし

# 参考情報URL等

- 厚生労働省：医療分野の情報化の推進

- 医療分野の情報化の推進について

[https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou\\_iryuu/iryuu/johoka/index.html](https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/kenkou_iryuu/iryuu/johoka/index.html)



- 阿波あいネット

- 阿波あいネット ホームページ

<https://awainet.com/>

