

入 札 公 告

物品の調達において、次のとおり条件付き一般競争入札を行うので、地方自治法施行令（昭和２２年政令第１６号。以下「自治法令」という。）第１６７条の６の規定に基づき公告する。

令和７年７月１日

和歌山県知事 宮 崎 泉

１ 条件付き一般競争入札に付する事項

（１）調達年度

令和７年度

（２）調達物品の名称及び数量

医用画像システム（更新） 一式

（３）調達物品の特質等

入札説明書による。

（４）納入期限

令和７年１０月１０日（金）

（５）納入場所

和歌山県有田郡有田川町庄３１

和歌山県立こころの医療センター

２ 条件付き一般競争入札に参加する者に必要な資格に関する事項

次に掲げるすべての要件を満たしていること。

（１）自治法令第１６７条の４第１項の規定に該当しない者であること。

（２）和歌山県物品の購入、役務の提供等の契約に係る競争入札参加者の資格に関する要綱（令和５年和歌山県告示第１０００号）に基づき競争入札参加資格者名簿に登載されている者（入札参加資格の停止の期間中である者を除く。）であり、その競争入札参加資格者名簿の業務種目が「大分類『１８ 物品調達』の小分類『１ 物品販売』」であること。

（３）県内に本店を有する者又は県内に支店等を有し、かつ、その長を代理人として選任している者であること。

（４）和歌山県物品の購入、役務の提供等の契約に係る入札参加資格停止要領（令和５年制定）に規定する入札参加の停止の措置を受けている者でないこと。

（５）和歌山県が行う調達契約等からの暴力団排除に関する事務取扱要領（平成２０年制定）に規定する排除措置を受けている者でないこと。

（６）会社更生法（平成１４年法律第１５４号）に基づき、更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法（平成１１年法律第２２５号）に基づき、再生手続開始の申立てがなされている者でないこと。

３ 契約条項を示す場所及び期間

（１）場所

和歌山県立こころの医療センター事務局

和歌山県有田郡有田川町庄 3 1

(2) 期間

令和 7 年 7 月 1 日（火）から令和 7 年 7 月 1 0 日（木）までの和歌山県の休日を定める条例（令和元年和歌山県条例第 3 9 号）第 1 条に定める県の休日（以下「県の休日」という。）を除く日の午前 9 時から午後 5 時までとする。

4 入札説明書等を交付する場所及び期間

(1) 場所

3 の（1）に同じ

(2) 期間

3 の（2）に同じ

5 条件付き一般競争入札の場所及び日時等

(1) 条件付き一般競争入札の場所及び日時

ア 入札場所

和歌山県有田郡有田川町庄 3 1

和歌山県立こころの医療センター 診療管理棟 2 階 B 会議室

イ 入札日時

令和 7 年 7 月 1 1 日（金）午前 1 0 時 0 0 分

ウ 開札場所

アに同じ

エ 開札日時

イに同じ

(2) （1）の入札の執行に当たっては、入札参加者は、本県より競争入札の参加資格があることを確認された旨の通知書の写しを持参することとする。

(3) 郵便による入札書の提出を行う者は、書留郵便で令和 7 年 7 月 1 0 日（木）午後 5 時 0 0 分までに和歌山県立こころの医療センター事務局業務課に必着するように行わなければならない。

6 電子入札

電子入札は、対応するシステム等が整備されていないため実施しない。

7 入札方法

落札者の決定に当たっては、入札書に記載された金額に当該金額の 1 0 0 分の 1 0 に相当する額を加算した金額（当該金額に 1 円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。以下「入札金額」という。）をもって落札価格とするので、入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった入札金額の 1 1 0 分の 1 0 0 に相当する金額で入札すること。

8 入札保証金に関する事項

入札保証金は、和歌山県財務規則（昭和 6 3 年和歌山県規則第 2 8 号）第 8 7 条第 4 号の規定により免除とする。

9 契約保証金に関する事項

(1) 契約を締結する者は、契約金額の 1 0 0 分の 1 0 以上の額の契約保証金を納付し

なければならない。

- (2) 契約保証金の納付の方法、納付の免除、還付等は、自治法令第167条の16及び和歌山県財務規則第92条から第95条までの規定の定めるところによる。

10 入札の無効

本公告に示した競争入札に参加資格のない者及び競争入札参加資格の認定について虚偽の確認申請を行った者のした入札並びに入札説明書に記載する無効な入札に該当する入札は、無効とする。

なお、本県から入札参加資格要件適格認定の通知を受けた者であっても、認定後入札参加資格の停止の措置を受けて入札参加資格の停止の期間中である者等入札時点で2に掲げる要件を満たしていない者のした入札は、無効とする。

11 落札者の決定方法

- (1) 入札の要件、執行方法等の細目については、入札説明書に記載するとおりとする。
- (2) この入札の開札には、和歌山県立こころの医療センター事務局の職員が立ち会うものとする。
- (3) 和歌山県財務規則第102条の規定に基づき定めた予定価格の制限の範囲内で、最低の価格をもって有効な入札を行った者を落札者とする。
- (4) 落札者となるべき同価の入札をした者が2人以上あるときは、直ちに当該入札者にくじを引かせて落札者を決定するものとする。この場合において、当該入札者のうち開札に立ち会わない者又はくじを引かない者があるときは、この者に代わって当該入札事務に関係のない和歌山県立こころの医療センター事務局の職員にくじを引かせるものとする。
- (5) 開札の結果、予定価格の制限の範囲内の価格の入札がないときは、直ちに、再度の入札を行う。この場合において、入札の回数は、最初の入札を含め3回までとする。
- (6) 再度の入札を行う場合において、郵便による入札を行った者で5の(1)に規定する日時に入札の場所に出席していない者は、第2回以降の入札には、参加できないものとする。

12 その他

- (1) 入札及び契約に関する事務を担当する部局の名称及び所在地

ア 名称

和歌山県立こころの医療センター事務局

イ 所在地

和歌山県有田郡有田川町庄31

郵便番号 643-0811

電話番号 0737-52-3221

ファクシミリ番号 0737-52-5571

- (2) 契約書の要否

要

- (3) 契約の締結に関する和歌山県議会の議決の要否

否

入 札 説 明 書

和歌山県が調達する物品に係る入札公告に基づく条件付き一般競争入札については、関係法令に定めるもののほか、この入札説明書によるものとする。

入札に参加する者は下記事項を熟知のうえ入札しなければならない。この場合において、当該仕様等について疑義がある場合は、下記１２の（１）に掲げる事務を担当する部局に対して説明を求めることができる。

なお、入札後当該入札説明書、調達物品の仕様等について不知又は不明を理由として異議を申し立てることはできない。

１ 公告日 令和７年７月１日（火）

２ 競争入札に付する事項

（１）調達年度

令和７年度

（２）調達物品の名称及び数量

医用画像システム（更新） 一式

（３）調達物品の仕様等

別添仕様書による。

（４）納入期限

令和７年１０月１０日（金）

（５）納入場所

和歌山県有田郡有田川町庄３１

和歌山県立こころの医療センター

３ 入札参加資格

次に掲げるすべての要件を満たしていること。

（１）自治法令第１６７条の４第１項の規定に該当しない者であること。

（２）和歌山県物品の購入、役務の提供等の契約に係る競争入札参加者の資格に関する要綱（令和５年和歌山県告示第１０００号。以下「要綱」という。）に基づき競争入札参加資格者名簿に登録されている者（入札参加資格の停止の期間中である者を除く。）であり、その競争入札参加資格者名簿の業務種目が「大分類『１８ 物品調達』の小分類『１ 物品販売』」であること。

（３）県内に本店を有する者又は県内に支店等を有し、かつ、その長を代理人として選任している者であること。

（４）和歌山県物品の購入、役務の提供等の契約に係る入札参加資格停止要領（令和５年制定）に規定する入札参加の停止の措置を受けている者でないこと。

（５）和歌山県が行う調達契約等からの暴力団排除に関する事務取扱要領（平成２０年制定）に規定する排除措置を受けている者でないこと。

（６）会社更生法（平成１４年法律第１５４号）に基づき、更生手続開始の申立てがなされている者又は民事再生法（平成１１年法律第２２５号）に基づき、再生手続開始の申立てがなされている者でないこと。

4 入札の場所及び日時等

(1) 入札場所及び日時

ア 入札場所

和歌山県有田郡有田川町庄 3 1

和歌山県立こころの医療センター 診療管理棟 2 階 B 会議室

イ 入札日時

令和 7 年 7 月 1 1 日 (金) 午前 1 0 時 0 0 分

ウ 開札場所

アに同じ。

エ 開札日時

イに同じ。

(2) 前項の入札の執行に当たっては、入札参加者は、本県より競争入札の参加資格があることを確認された旨の通知書の写しを持参すること。

(3) 郵便による入札書の提出を行う者は、書留郵便で令和 7 年 7 月 1 0 日 (木) 午後 5 時 0 0 分までに和歌山県立こころの医療センター事務局業務課に必着するように行わなければならない。

(4) 調達物品の仕様等に関する質問がある場合は、令和 7 年 7 月 4 日 (金) 午後 5 時 0 0 分までの間に和歌山県立こころの医療センター事務局に対して所定の書面 (ファクシミリを含む。) により行うこと。

なお、質問に関連して仕様書に関する重要な補足や変更点が生じた場合には、和歌山県立こころの医療センターホームページ上の「入札情報」に掲載するので入札前に必ず確認すること。

5 入札方法

本件は、書面による入札及び開札手続きを行うものとする。

(1) 入札金額は、調達物品の本体価格のほか、輸送費、保険料、関税等及び納入場所渡し等に要する一切の諸経費を含めた額とする。

(2) 落札決定にあたっては、入札書に記載された金額に当該金額の 1 0 パーセントに相当する額を加算した金額 (当該金額に 1 円未満の端数があるときは、その端数金額を切り捨てるものとする。) をもって落札価格とする。

(3) 入札は、書面による入札のみ実施し、電子入札は行わない。

(4) 入札者は、提出した入札書の引き換え、変更又は取り消しをすることができない。

(5) 入札者が相連合し、又は不穏な挙動をする等の場合で競争入札を公正に執行することができない状態にあると認めたときは、当該入札を延期し、又はこれを廃止することができる。

6 書面による入札

(1) 入札は、入札書に入札する事項を記入して行うこと。

(2) 入札参加者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった入札金額の 1 1 0 分の 1 0 0 に相当する金額を入札書に記載すること。

(3) 代理人が入札する場合には、入札書に入札者の氏名 (商号を含む。法人にあっては

その名称及び代表者の氏名）及び代理人であることの表示並びに当該代理人の氏名を記載して、押印（外国人の署名を含む。以下同じ。）をしておかなければならない。

- （４）入札書は、封筒に入れ密封し、かつ、封皮に氏名（商号を含む。法人の場合にあつてはその名称及び代表者の氏名）及び「令和 7 年 7 月 1 1 日開封《医用画像システム（更新） 一式》入札書在中」と記入しておかなければならない。

- （５）入札者又はその代理人は、入札書の記載事項を訂正する場合は、当該訂正部分について押印をしておかなければならない。

7 入札保証金

入札保証金は、和歌山県財務規則（昭和 6 3 年和歌山県規則第 2 8 号）第 8 7 条第 4 号の規定により免除とする。

8 契約保証金

契約を締結する者は、契約金額の 1 0 0 分の 1 0 以上の額の契約保証金を納付しなければならない。ただし、次の場合には、契約保証金の納付が免除される。

- （１）保険会社との間に県を被保険者とする履行保証保険契約を締結し、その証書を提出する場合
- （２）過去 2 か年の間に地方公共団体又は国（公団等を含む。）と種類及び規模をほぼ同じくする契約を数回以上にわたって締結し、かつ、それらをすべて誠実に履行したことを証明する書面を提出する場合
- （３）契約金額が 3 2 0 万円未満であり、かつ、契約を履行しないこととなるおそれがない場合

9 入札の無効

次の各号に該当する入札は無効とし、当該入札者は入札参加の資格を失うものとする。ただし、（８）から（10）までに該当する入札については、その回の入札のみを無効とし、再度入札についての入札には参加することができる。

- （１）入札に参加する者に必要な資格のない者がした入札
- （２）委任状を持参しない代理人のした入札
- （３）所定の時刻までにされなかった入札
- （４）同一事項の入札について、入札者又は代理人が 2 以上の入札をした場合のそのいずれもの入札
- （５）代理人が 2 人以上の者の代理人をした場合のそのいずれもの入札
- （６）入札者が同一事項の入札について他の入札者の代理をした場合のそのいずれもの入札
- （７）明らかに連合その他の不正な行為によってされたと認められる入札
- （８）記名押印を欠いた入札書による入札
- （９）金額を訂正した入札書による入札
- （10）誤字、脱字等により意思表示が不明瞭な入札書による入札
- （11）その他入札に関する条件に違反した入札

10 落札者の決定の方法

- （１）予定価格の範囲内で最低の価格をもって有効な入札を行ったものを落札者とする。
- （２）落札となるべき同価の入札をしたものが 2 人以上あるときは、直ちに当該入札者にくじを引かせ、落札者を決定するものとする。この場合において、当該入札者のうち

開札に立ち会わない者、くじを引かない者があるときは、これに代えて当該入札事務に関係のない職員にくじを引かせるものとする。

(3) 開札をした場合において、落札者がいない場合はその場で再度の入札を行う。それでもなお、落札者がいない場合は、再々度の入札を行う。

(4) 再度の入札を行う場合において、郵便による入札を行った者で4の(1)に規定する日時に入札の場所に出席していない者は、第2回以降の入札には、参加できないものとする。

11 支払条件

納品を完了した物品について、当該落札者からの適法な支払い請求書を受理した日から30日以内に、当該落札者にその代金を支払うものとする。

12 その他

(1) 当該契約に関する事務を担当する部局の名称及び所在地

和歌山県立こころの医療センター事務局

和歌山県有田郡有田川町庄31

郵便番号 643-0811

電話番号 0737-52-3221

ファクシミリ番号 0737-52-5571

(2) 入札書及び契約の手続において使用する言語及び通貨

日本語及び日本国通貨

(3) 契約書作成の要否

要

(4) 契約の締結における議会の議決の要否

否

仕様書

1 調達物品名及び数量

医用画像システム（更新） 一式

参考機種(同等品可)

(ハードウェア)

PACS サーバ : PowerEdge T360 (デル・テクノロジーズ株式会社) 1 台

UPS : UX100 (富士電機株式会社) 1 台

HUB : AT-GS910/8 (アライドテレシス株式会社) 1 台

デスクトップ PC : HP Pro SFF 400 G9 (HP Inc.) 1 台

モニター : P22h G5 (HP Inc.) 1 台

(ソフトウェア)

PACS サーバソフト : SYNAPSE Wz (富士フイルム株式会社) 1 台

統合検査管理ソフト : CITA LE Mini (富士フイルム株式会社) 1 台

PACS Viewer ソフト : SYNAPSE Viewer (富士フイルム株式会社) 1 台

アンチウイルス対策ソフト : Endpoint Protection ExSP

(Broadcom Inc.) 1 台

UPS 管理ソフト : Power-SOL (富士電機株式会社) 1 台

2 納入場所

和歌山県有田郡有田川町庄 3 1

和歌山県立こころの医療センター（以下「当センター」という。）

3 納入期限

令和 7 年 1 0 月 1 0 日（金）

4 調達物品の構成内訳、性能要件等

詳細は、別添「仕様明細書」のとおり

5 運用・保守等

(1) 運用に必要なマニュアル及び資料等は設置時に提出し、取り扱い説明を実施すること。

(2) 常時良好な状態を保つため、故障時、緊急時には迅速に対応ができる体制を整えること。

6 品質保証期間等

- (1) 機器の品質保証期間は、物品の引渡しの日から起算して1年以上とすること。
- (2) 物品の引渡し後、機器の保証期間内において、正常な管理のもとで生じた物品の不良化、変質若しくは故障又は発見された損傷等については無償で対応すること。

7 留意事項

- (1) 作業日はあらかじめ当センターの職員と協議のうえ、原則として平日または休日の午前8時30分から午後5時00分の間に行うこと。
- (2) 機器の搬入設置調整に使用した梱包材は全て持ち帰ること。
- (3) 廃材の処分については、関係法令に基づき適正に行うこと。
- (4) 機器搬入の際、当センターの建物の破損には細心の注意を払うこと。また、通路等に工具類を放置しないこと（廊下にやむを得ず小道具類等を仮置きする場合には目を離さないこと）。
- (5) 万一、建物に破損を生じた場合は、受注者の責任において現状に復旧すること。
- (6) 当センターの院内ネットワークに接続等するにあたっては、当センターの院内ネットワーク保守業者である双葉電気通信株式会社と協議のうえ行うこと。
- (7) 導入作業費、打合せ・取りまとめ費用（システムエンジニア作業費）、導入諸経費等は入札金額に含むこと。
- (8) 機器設置（搬入、据付、調整を含む）にあたっては、当センターと十分に協議のうえ行うこと。
- (9) 同等品による入札を希望する者は、令和7年7月2日（水）17:00までに同等品承認申請書（カタログ等添付）を事務局業務課に提出し、令和7年7月8日（火）までに担当職員の承諾を得ること。
- (10) この仕様書に記載のない事項については別途協議のうえ決定する。

仕様明細書

1 PACSシステム機能(ソフトウェア)は以下の要件を満たすこと。	
1-1 検査画像リスト表示(検査画像検索)機能は以下の要件を満たすこと。	
1-1-1	以下の項目をリストに表示できること。 ・患者ID、カナ患者名、漢字患者名 ・検査項目群、モダリティ ・依頼科、依頼医 ・画像数 ・オーダー番号 ・検査日時、最終更新日時 など
1-1-2	リストに表示する項目および項目の並び順を変更できること。
1-1-3	検査ステータス(検査予定、画像有、レポート有 など)をリスト上で色別表示できること。
1-1-4	リスト上の検査予定、画像有、レポート有の検査数を表示できること。
1-1-5	以下の内容で検査画像を検索できること。 ・リスト表示項目 ・検査日を本日、本日+昨日、一週間、一ヶ月間、任意の日、期間指定、などで指定
1-1-6	ユーザごとに検索条件を保存し、それを呼び出して検索できること。さらに保存された検索条件ごとに、1-1-2を指定できること。
1-1-7	PACSへの画像到着状況、画像枚数を管理でき、リスト上に表示およびリスト上で検索できること。
1-1-8	オーダー番号の一部を切り出し、リスト上に表示及びリスト上で検索できること。
1-1-9	リスト上の検査を選択して、該当検査画像が表示できること。
1-1-10	PACS標準ビュー上でリスト一つ下、もしくは一つ上の検査画像に遷移できること。 また、権限により検査ステータスを「読影済」にして一つ下の検査画像に遷移できること。
1-1-11	リスト上の検査を選択して、該当患者の統合検査管理システムが表示できること。
1-1-12	検査画像を検査画像とリスト表示画面内で分類フォルダに分類し、分類フォルダ内のリストが表示できること。
1-1-13	分類フォルダは、施設用/個人用のいずれかで管理できること。
2 統合検査管理システム機能(ソフトウェア)は以下の要件を満たすこと。	
2-1 検査統合リスト機能は以下の要件を満たすこと。	
2-1-1	PACSやその他連携システムから検査情報を取得し、患者毎のリストに表示できること。
2-1-2	リストの縦軸は検査種、横軸は日付もしくは検査回数とし、両社が交わる箇所に該当する検査が表示できること。
2-1-3	同じ日付、検査種に複数の検査が存在する場合には、検査日の枠が複数列に拡張され、全ての検査がリスト上に表示されること。
2-1-4	リストが1ページで収まらなかった場合は、以下のページ送り操作によりページを切り替えることができること。 ・1ページずつの送り/戻り ・最新/最過去のページへ移動 ・ページ数を指定してそのページへ移動 ・ページのリストから、該当するページを選択して移動
2-1-5	以下の2つのリスト表示モードを持つこと。 ・時系列モード(横軸が日付) リストが時間順に表示される表示モード。検査間の前後関係を容易に把握できる。 ・検査履歴モード(横軸が回数) リストが回数(最新、1回前、2回前・・・)で表示される表示モード。検査種毎にリストに詰められて表示されるため、特定の検査種内で検査履歴を追うことが容易になる。
2-1-6	該当検査に対して画像が存在すれば画像、レポートが存在すればレポートのアイコンが表示されるなど、状態に応じてアイコン表示できること。
2-1-7	予約や受付検査を表示できること。
2-1-8	時系列の異なる検査種をグループ分けして表示できること。
2-1-9	グループ毎に折り畳みや展開表示ができること。
2-1-10	ユーザー毎に特定の検査種の表示/非表示や並び順を変更できること。
2-1-11	選択した検査の詳細情報(シリーズ一覧、検査情報など)を表示していること。
2-1-12	患者が保有する全ての情報をサマリー表示できること。
2-1-13	サマリー表示では縦軸は検査種、横軸は月単位とし、両社が交わる個所に検査が存在する場合にプロットされること。
2-1-14	サマリー表示では該当月の存在する検査数によってプロットの背景色に変化すること。
2-1-15	サマリー表示上のプロットを選択することにより該当ページのリストに移動できること。
2-1-16	サマリー表示上のプロットをマウスオーバーすることによりリスト上の該当検査が点滅表示すること。
2-1-17	サマリー表示する/しないはユーザーにて設定変更できること。
2-2 システム連携機能は以下の要件を満たすこと。	
2-2-1	リストに表示されているアイコンから以下の起動方法でPACSやその他連携システムを起動できること。 ・IEを使用してのWebQuery起動 ・EXE起動
2-2-2	検査画像がPACSに格納されている場合、複数の検査を選択して比較表示できること。
2-2-3	検査画像がPACSに格納されている場合、該当検査を選択するとサムネイル表示できること。
2-3 汎用ファイル管理機能は以下の要件を満たすこと。	
2-3-1	汎用ファイルの取り込み、参照及びダウンロードができること。
2-3-2	ユーザー権限により取り込み、参照及びダウンロードを制限できること。
2-3-3	取り込み可能なファイル形式は標準で以下であること。 ・画像: jpg/bmp/gif/png/tiff ・動画: avi/wmv/mp4 ・MS Office: doc/xls/ppt/docx/xlsx/pptx ・PDF: pdf ・テキスト: txt
2-3-4	リストに表示されている検査に紐付けて汎用ファイルの取り込みができること。
2-3-5	患者に紐付けて汎用ファイルの取り込みができること。
2-3-6	汎用ファイルの取り込み及び参照時にログ出力できること。
2-3-7	一括して取り込み可能なファイル数は最大で10ファイルまでであること。
2-3-8	専用のスキャナを使用することにより、ドキュメントのスキャンができること。
2-3-9	スキャン時、以下の指定ができること。 ・解像度 ・用紙サイズ ・取り込み範囲 ・拡大/縮小 ・回転
2-3-10	スキャンファイルの形式は以下から選択できること。 ・jpg ・pdf
2-3-11	統合検査管理システムから専用ビューワを起動し表示できること。
2-3-12	取り込みファイルが画像である場合、回転、拡大、縮小ができること。
2-3-13	統合検査管理システム上に複数の汎用ファイルを選択して専用ビューワを起動することで、比較表示できること。

2-4 電子カルテ連携機能は以下の要件を満たすこと。	
2-4-1	IEを使用してWebQuery起動できること。
2-4-2	以下の引数で起動できること。 ・患者ID ・UserID
3 PACSビューワ機能(ソフトウェア)は以下の要件を満たすこと。	
3-1 リスト表示機能は以下の要件を満たすこと。	
3-1-1	PACSサーバ内に保存されているデータを以下のフォルダに自動的に分類することが可能であること。 (1) 本日の検査 (2) 本日の検査:モダリティ別 (3) 最近1週間の検査 (4) 最近1週間の検査:モダリティ別 (5) 全検査 (6) 全患者
3-1-2	分類された患者や検査をリスト表示できること。
3-1-3	患者リストには「患者ID」「患者氏名」「性別」「生年月日」を表示できること。
3-1-4	検査リストには「患者ID」「患者氏名」「オーダー番号」「モダリティ」「検査項目」「検査日時」「画像枚数」「検査ステータス(予約、到着、レポートあり)」を表示できること。
3-1-5	リストに表示された検査を各項目でフィルタリング(検索)できること。
3-1-6	リストに表示された検査を各項目でソート(並べ替え)できること。またソートは第3ソートまで可能なこと。
3-1-7	フィルタリングしたリストのショートカットを作成できること。
3-1-8	リストの内容をXML形式やCSV形式で出力できること。
3-1-9	WEBブラウザ(URL指定)を利用して検査リストを表示できること。
3-1-10	フォルダごとにアクセス権を設定できること。
3-1-11	設定したフォルダに新しい検査が追加されたときに通知できること。
3-1-12	読影予約することにより検査をロックできること。
3-1-13	複数のPACSサーバー上の検査をリスト上に表示できること。
3-1-14	他のPACSサーバーの検査をリスト上に表示できること。
3-1-15	リスト上に検査のサムネイル画像を表示できること。
3-1-16	リストで選択した検査画像を他のPACSサーバーに転送できること。
3-1-17	リストで選択した検査画像をCDなどに出力できること。
3-2 検査画像表示、電子カルテ連携機能は以下の要件を満たすこと。	
3-2-1	リストで選択した検査画像を表示できること。
3-2-2	検査画像を開く際、モダリティなどの条件により、過去検査画像を同時に表示するかどうかを選択できること。
3-2-3	WEBブラウザ(URL指定)を利用して指定された検査画像を表示できること。
3-3 患者および検査に関する機能は以下の要件を満たすこと。	
3-3-1	患者に対するテキストメモを保存/表示できること。またメモを作成する際はユーザごとの定型文を利用できること。
3-3-2	患者に対する音声メモを録音/再生できること。
3-3-3	患者に対するドキュメントを保存/表示できること。
3-3-4	患者に対するスキャンドキュメントを取込/表示できること。
3-3-5	過去検査リストから検査情報を表示できること。
3-3-6	過去検査リストからオーダ情報を表示できること。
3-3-7	過去検査リストから検査レポートを表示できること。
3-4 読影プロトコル機能は以下の要件を満たすこと。	
3-4-1	ユーザおよびモダリティごとにあらかじめ設定された表示フォーマット(以下、読影プロトコル)に従いシリーズ画像をスタック/タイル表示できること。
3-4-2	読影プロトコルではシリーズ表示順、シリーズ表示レイアウト、イメージ表示レイアウト、過去検査(最大6検査)、過去シリーズ画像を指定できること。
3-4-4	読影プロトコルは複数登録でき、検査画像表示後にユーザが切り替えできること。
3-4-5	読影プロトコル適用後に表示される画面(以下、プロトコルステップ)が複数にわたる場合、前後および任意のプロトコルステップに切り替えできること。
3-5 過去検査リスト、画像サムネイル機能は以下の要件を満たすこと。	
3-5-2	検査画像表示時に同一患者の過去検査リストを表示できること。
3-5-3	過去検査リスト内に複数のPACSサーバの検査を表示できること。
3-5-4	過去検査リスト項目には「検査日」「モダリティ」「検査項目群」「レポート、メモのあり/なし」を表示できること。
3-5-5	過去検査リストを各項目でソートできること。
3-5-7	過去検査リストで選択されている検査を現在表示されている検査に追加して比較表示(最大6検査)できること。
3-5-10	検査画像表示時にシリーズ画像のサムネイルバーを表示できること。
3-5-11	サムネイルバーには過去検査リストで選択されているすべての検査のサムネイルが表示できること。
3-5-12	サムネイルバーのサムネイル上でシリーズ画像をスタック表示できること。
3-5-13	サムネイルバーにてシリーズ番号、シリーズ情報、画像枚数を表示できること。
3-5-14	サムネイルバーにて表示中/表示済/未表示のシリーズ画像を識別できること。
3-5-17	過去検査リストおよびサムネイルバーを非表示にできること。
3-5-18	過去検査リストおよびサムネイルバーを表示するかどうかをユーザおよびモダリティごとに設定できること。
3-6 シリーズレイアウト操作機能は以下の要件を満たすこと。	
3-6-5	検査に含まれるすべての画像を1シリーズ(全画像シリーズ)として表示できること。
3-6-6	シリーズ画像内で「前シリーズ」「次シリーズ」「シリーズ一覧」を指定してシリーズを切り替えできること。
3-7 画像操作機能は以下の要件を満たすこと。	
3-7-3	シリーズ画像に対して、以下の画像処理操作ができること。 階調プリセット処理、白黒反転処理、シャープネス/肺強調処理、FCR画像パラメータ処理
3-7-4	W/L値の数値入力によりシリーズ画像の階調を変更できること。
3-7-6	階調プリセットはユーザおよびモダリティごとに最大9個までユーザが設定できること。
3-7-7	マウス操作による階調変更時のW/L値増減方向および変化速度をユーザごとに設定できること。
3-7-8	モノクロ8bit画像に対して階調を変更できること。
3-7-9	RGB画像に対して明るさ/コントラストを変更できること。
3-7-10	拡大・縮小率の数値入力によりシリーズ画像を拡大・縮小表示できること。
3-7-12	画像初期表示時の表示倍率を指定できること。
3-7-18	シリーズの最初および最後の画像へワンアクションで移動できること。
3-7-19	シリーズ画像をシネ表示(昇順/逆順表示、開始、停止、速度調整)できること。
3-7-21	DICOMフレームレート considering して動画画像をシネ表示できること。
3-7-22	シリーズ画像を逆順にソートできること。
3-7-24	マウスホイールを利用してイメージ表示レイアウト(タイル表示のレイアウト)を変更できること。
3-7-25	シリーズ画像をダブルクリックすることで1モニタに対してシリーズ表示レイアウトを1×1表示でき、再度ダブルクリックすることにより1×1表示を解除できること。
3-7-26	画像上でマウスポイントを移動することで、FORが同一で別シリーズの画像上の同一位置に自動的にポインタが表示され3次元動作できること。
3-7-27	画像にブックマークを設定しブックマーク画像のみを表示できること。
3-7-28	画像のDICOMヘッダ情報を一覧で表示できること。

3-8	アノテーション、計測、オーバーレイ機能は以下の要件を満たすこと。
3-8-4	交わらない2直線の角度を計測できること。
3-8-5	4点および6点計測法を用いて、2つの線分の長さおよび比率を計測できること。
3-8-6	計測途中においても計測値が表示されること。
3-8-7	画像のPixel Spacingを補正して計測できること。
3-8-8	Pixel Spacingを含まない画像に対して値を設定して計測できること。
3-8-13	ROIアノテーションにおいて「長さ」を表示できること。
3-8-14	ROIアノテーションで表示する項目をユーザごとに設定できること。
3-8-15	シリーズ画像に対して、番号ラベルのアノテーションを付加できること。
3-8-16	シリーズ画像に対して、Spinラベルのアノテーションを付加できること。
3-8-17	アノテーションを表示/非表示できること。
3-8-18	アノテーションの色およびフォントサイズをユーザごとに設定できること。
3-8-19	保存されたアノテーション、拡大、W/L変更を全端末で復元できること。
3-8-20	DICOMヘッダ情報を画像上にオーバーレイ情報として表示/非表示できること。
3-8-22	オーバーレイ情報を匿名化して表示できること。
3-8-23	画像の表示枠に応じてオーバーレイ情報のフォントサイズが変化すること。
3-8-24	オーバーレイ情報の色およびフォントサイズを設定できること。
3-8-25	DICOM6000番台のオーバーレイ情報を表示できること。
3-8-26	表示中の画像のリファレンス線を表示/非表示できること。
3-8-27	リファレンス線に画像番号が表示されること。
3-8-28	リファレンス線を表示する際に「最初と最後とアクティブ」「アクティブのみ」「全て」を選択できること。
3-9	画質、画像の見え方に関する機能は以下の要件を満たすこと。
3-9-1	画像にモダリティLUTを適用できること。
3-9-2	画像にVOILUT (Sigmoid含む) を適用できること。
3-9-3	画像を拡大・縮小表示する際の画素補間方法を指定できること。
3-9-4	画像上に矩形を指定してシャッター表示できること。
3-9-5	DICOMシャッター情報を表示できること。
3-9-6	画像のPixelPaddingValueを標記できること。
3-9-7	端末のモニタ種別に応じてLUTが設定できること。
3-10	画像操作モードに関する機能は以下の要件を満たすこと。
3-10-4	画像操作モードの切り替えおよび画像操作をボタンメニュー (ツールボックス) にて実施できること。
3-11	画像出力機能は以下の要件を満たすこと。
3-13-1	画像の全体もしくは選択した領域をBitmap形式にてクリップボードにコピーもしくはファイルに出力できること。
3-13-2	選択したシリーズ画像をJpeg/Bitmap形式にてファイルに出力できること。
3-13-4	シネ表示された画像をAVIファイルに出力できること。
3-13-5	表示中の検査をDICOM画像としてCD/DVD/ローカルディスクなどに出力できること。また出力時に患者情報を匿名化できること。
3-13-6	表示中の画像をWindowsプリントできること。
3-13-7	表示中の画像をDICOMプリントできること。
3-12	シリーズ連携機能は以下の要件を満たすこと。
3-12-3	シリーズ間の各連携設定をユーザごとにON/OFFできること。
3-12-4	連携するシリーズを任意に選択できること。
3-12-5	連携するシリーズを同一検査、同一方向の条件にて自動で選択できること。
3-12-7	ページング連携時にDICOMタグ情報のスライス位置にて自動で同期表示できること。
3-12-10	スライス厚が異なるシリーズをページング連携する際、一番近いスライス位置の画像を表示できること。
3-12-11	ページング連携時に手動でスライス位置を合わせて同期できること。
3-12-13	ページング連携はシネ再生時にも動作すること。
3-12-16	DICOMタグ情報のスライス位置を利用して、複数シリーズ間で三次元的に同じ位置のイメージおよびポインタを表示 (インテリリンク) できること。
3-13	操作補助に関する機能は以下の要件を満たすこと。
3-13-7	過去検査リスト、サムネイルバー、シリーズ画像上で検査日が異なる検査を識別できること。
3-13-8	ビューワからオンラインヘルプが利用できること。
3-14	マンモグラフィ機能は以下の要件を満たすこと。
3-14-2	マンモ画像の拡大・移動・階調変更の操作が左右の画像で連動できること。
3-14-3	左右マンモ画像の乳房領域の中心を合わせて表示できること。
3-14-4	マンモ画像表示時の胸壁位置および表示倍率をユーザごとに設定できること。
3-14-6	マンモ画像表示時に上下方向は3つ (上中下)、左右方向は2つ (胸壁側、ニップル側) の表示位置をユーザごとに指定できること。 (QuadrantView相当の機能)
3-14-8	虫めがねの表示サイズをユーザごとに変更できること。
3-14-9	マンモ画像に対して拡張虫めがねを利用できること。
3-14-10	MG For Processingの画像に対して画像処理パラメータを適用できること。
3-14-11	マンモ画像の上下部分をマスキング表示できること。
3-14-14	検査リスト上で指定した検査またはサムネイルバー上で選択したシリーズ (US、MRなど) を別ウインドウで画像表示できること。
4	ハードウェアは以下の要件を満たすこと。
4-1	PACSサーバは以下の要件を満たすこと。
4-1-1	OSはWindowsServer2022以上であること。
4-1-2	CPUはIntel Xeon E-2300シリーズ以上であること。
4-1-3	ストレージ容量は5TB以上であること。
4-1-4	電源はケーブル電源ユニット、シングルまたは冗長であること。
4-1-5	メモリは64GB以上であること。
4-2	UPSは以下の要件を満たすこと。
4-2-1	運転方式は常時商用給電方式であること。
4-2-2	交流入力について、定格電圧 (電圧範囲) は100V (80~117V)、相数は単相2線 アース付き、周波数は50/60Hz (自動設定)、最大入力電流 (充電電流含む) は9Aであること。
4-2-3	交流出力について、定格出力容量は0.75kVA/525W、相数・線数は単相2線 アース付き、出力電圧は80~117V (商用給電時)、出力波形は正弦波 (バッテリー運転時)、出力波形歪率は整流負荷時: 20% (バッテリー運転時)、出力コソセントはNEMA5-15R×4個であること
4-2-4	バッテリーについて、種類は長寿命小型ニッケル鉛蓄電池、公称電圧は24V、バックアップ時間は5分、充電時間は10時間、バッテリー交換機構は前面部より交換であること。
4-2-5	環境条件について、周囲温度は10~40℃、相対湿度は25~85% (結露なきこと)、騒音は40dB(A)以下、安全規格はUL1778、EMCはVCCI ClassBであること。
4-2-6	冷却方式は、自然空冷であること。
4-3	HUBは以下の要件を満たすこと。
4-3-1	8ポート以上であること。
4-4	デスクトップPC (管理者端末) は以下の要件を満たすこと。
4-4-1	メモリは8GB以上であること。
4-4-2	CPUはIntel Core(TM) i5-14500(14C/2.6GHz/24M)以上であること。
4-4-3	容量は256GB SSD以上であること。
4-4-4	OSはWindows 10 IOT Enterprise LTSC 2021 Value以上であること。
4-5	モニタは以下の要件を満たすこと。

4-5-1	スクリーンサイズは476.0mm×267.7mm以上、表示サイズは21.5インチ以上であること。
4-5-2	入力端子はVGA、HDMI 1.4、DisplayPort 1.2に対応していること。
4-5-3	電源ユニットは100 - 240VAC 50/60Hzであること。
5	その他は以下の要件を満たすこと。
5-1	システム連携機能は以下の要件を満たすこと。
5-1-1	電子カルテ (Alpha) からWebQuery起動またはEXE起動にてPACSを起動できるよう連携すること。
5-1-2	既存撮影装置と現状通りの連携を行うこと。
5-1-3	既存他院紹介用画像メディア入出力装置と現状通りの連携を行うこと。
5-2	アンチウイルス対策ソフトは以下の要件を満たすこと。
5-2-1	ウイルス検出・駆除ソフトを装備し、ウイルス等の侵入を未然に防止するとともに、侵入したウイルス等の駆除ができる仕組みを構築すること。
5-2-2	ウイルス対策の仕組みはネットワーク内でクローズして運用できる仕組みとすること。
5-2-3	端末機のウイルス対策ソフトは、常時起動され監視を行うとともに、常に最新のパターンファイル等をサーバから更新できる仕組みとすること。
5-2-4	すべての新規端末にウイルス対策ソフトを導入すること。

質 問 申 出 書

年 月 日

和歌山県立こころの医療センター事務局 様

調達年度	令和 7 年度	調達案件番号	
公告年月日	令和 7 年 7 月 1 日		
調達物品 の名称	医用画像システム（更新） 一式		
質 問 者	住 所		
	商号又は名称		
	代表者職氏名		
	担当者の所属 及び職氏名		
	電話番号		
	F A X 番号		
質問事項			

契約保証金免除申請書
〈物品調達関係〉

令和 年 月 日

和歌山県立こころの医療センター院長 様

主たる事務所の
所 在 地
名称又は商号
代表者の職氏名

和歌山県財務規則（昭和63年和歌山県規則第28号）第93条第3号の規定により、
下記1の契約に係る契約保証金の納付の免除を受けたいので、関係資料を添えて申請し
ます。

なお、下記2に記載の契約については、契約期間内に履行し、検収に合格したことに相
違いないことを誓約します。

記

1 契約事項

調達年度	令和7年度	調達案件番号	
調達物品の名称及 び数量	医用画像システム（更新） 一式		
納 入 期 限	令和7年10月10日（金）		
納 入 場 所	和歌山県立こころの医療センター		

2 国（独立行政法人等を含む。）又は地方公共団体との契約実績

発 注 者	契約の物品名等	契約年月日	納入年月日	契約金額

※ 過去2年間で、1の契約事項と同種・同規模の実績を数件以上記載してください。

※ 上記を証明する資料として、契約書の写し等を必ず添付してください。

留 意 事 項

(書面による入札)

入札に際しましては、入札説明書及び仕様書を熟読のうえ、下記の事項にもご留意くださるようお願いいたします。

※電子入札は実施しません。

記

■入札金額

入札書の金額は、消費税及び地方消費税を含まない金額でご記入ください。

※別添の入札書記入例を参照してください。

■再度の入札

落札者がいないときは、その場で最高3回まで入札を行います。

よって、書面による入札の場合は、予備の入札書を2枚準備してください。

■代理人による入札

書面による入札を行う場合で、代理人が入札する場合は、入札執行前に委任状（別添）を提出してください。

※委任状がないと入札が無効になります。

物品内容（仕様書）、その他入札全般についての問い合わせ

和歌山県立こころの医療センター

TEL 0737-52-3221 FAX 0737-52-5571

入札公告、入札説明書：事務局業務課 山下、岩崎、児嶋

仕様書：事務局業務課 山下

※質問等は、書面により7月4日までに行ってください。

留 意 事 項

(郵便による入札の場合)

入札に際しましては、入札説明書及び仕様書を熟読のうえ、下記の事項にもご留意くださるようお願いいたします。

記

■入札金額

入札書の金額は、消費税及び地方消費税を含まない金額でご記入ください。

※別添の入札書記入例を参照してください。

■入札参加方法

郵便入札をする場合は、競争入札の参加資格があることを確認された旨の通知書の写しを同封のうえ、書留郵便により和歌山県立こころの医療センター事務局まで提出してください（委任状は不要です。）。

※予備の入札書は同封しないでください。

※提出期日及び時刻は開札日時と異なります。あらかじめよく確認願います。

■再度の入札

落札者がいないときは、その場で最高3回まで入札を行います。

よって、規定する日時に入札の場所に出席していない場合は、第2回目以降の入札には参加できません。

※入札の場所に代理人が出席する場合、委任状を持参してください。

物品内容（仕様書）、その他入札全般についての問い合わせ

和歌山県立こころの医療センター

TEL 0737-52-3221 FAX 0737-52-5571

入札公告、入札説明書：事務局業務課 山下、岩崎、児嶋

仕様書：事務局業務課 山下

※質問等は、書面により7月4日までに行ってください。

医用画像システム（更新） 一式

入札執行日程表

和歌山県立こころの医療センター

	書面による入札	
	当日入札書持参	郵便入札
公告開始日	7月1日（火）	同左
公告終了日	7月10日（木） 午後5時00分	同左
入札日時 （郵便入札受付締切日時）	7月11日（金） 午前10時00分	7月10日（木） 午後5時00分

※仕様書、入札公告、入札説明書について質問がある場合は、7月4日（金）までに、和歌山県立こころの医療センター事務局業務課まで書面にて問い合わせること。

入札書

案件名 医用画像システム（更新） 一式

入札金額

億	千	百	十	万	千	百	十	円
---	---	---	---	---	---	---	---	---

上記の物品については、和歌山県財務規則（昭和63年和歌山県規則第28号）契約条項及びその他関係書類等を熟知のうえ、上記の金額をもって入札します。

令和7年 月 日

和歌山県こころの医療センター院長 様

住 所
商号又は名称
代表者職氏名

印

（代理人の場合）
氏 名

印

- 注）1 入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約希望金額から消費税及び地方消費税に相当する額を除いた金額を入札書に記載すること。
- 2 記入する金額の数字はアラビア数字で表示し、数字の先頭には「金」または「¥」を記入すること。
- 3 金額を訂正したものは、無効とすること。
- 4 金額箇所以外の訂正又は抹消箇所には押印すること。

《記 入 例》

入 札 書																		
案件名	医用画像システム（更新） 一式																	
	税抜き金額																	
入札金額	億 金	千 1	百 2	十 3	万 4	千 5	百 6	十 7	円 8									
上記の物品については、和歌山県財務規則（昭和63年和歌山県規則第28号）契約条項及びその他関係書類等を熟知のうえ、上記の金額をもって入札します。 令和7年 月 日 和歌山県こころの医療センター院長 様 代理人の場合は 印鑑不要 <table style="margin-left: auto; margin-right: auto;"><tr><td style="text-align: right;">住</td><td style="text-align: left;">所</td><td style="text-align: left;">和歌山市小松原通1-1</td></tr><tr><td style="text-align: right;">商号又は名称</td><td style="text-align: left;">株式会社</td><td style="text-align: left;">和歌山産業</td></tr><tr><td style="text-align: right;">代表者職氏名</td><td style="text-align: left;">代表取締役</td><td style="text-align: left;">総務 一 郎 </td></tr></table> （代理人の場合） 氏 名 和 歌 物 品  委任状のものと同一印鑑										住	所	和歌山市小松原通1-1	商号又は名称	株式会社	和歌山産業	代表者職氏名	代表取締役	総務 一 郎 
住	所	和歌山市小松原通1-1																
商号又は名称	株式会社	和歌山産業																
代表者職氏名	代表取締役	総務 一 郎 																

- 注） 1 入札者は、消費税及び地方消費税に係る課税事業者であるか免税事業者であるかを問わず、見積もった契約希望金額から消費税及び地方消費税に相当する額を除いた金額を入札書に記載すること。
- 2 記入する金額の数字はアラビア数字で表示し、数字の先頭には「金」または「¥」を記入すること。
- 3 金額を訂正したものは、無効とすること。
- 4 金額箇所以外の訂正又は抹消箇所には押印すること。

委 任 状

和歌山県立こころの医療センター院長 様

私は、印 を代理人と定め、

下記事項を処理する一切の権限を委任します。

記

医用画像システム（更新）一式の入札について

令和 年 月 日

委 任 者

住 所

商号又は名称

代表者職・氏名

印

委任状

和歌山県立こころの医療センター院長 様

入札書のものと同じの印鑑

私は、和歌物品 印 を代理人と定め、

下記事項を処理する一切の権限を委任します。

記

医用画像システム（更新）一式の入札について

令和7年 月 日

委任者

住 所 和歌山市小松原通1-1

商号又は名称 株市会社 和歌山産業

代表者職・氏名 代表取締役 総務 一郎 印

代表者印

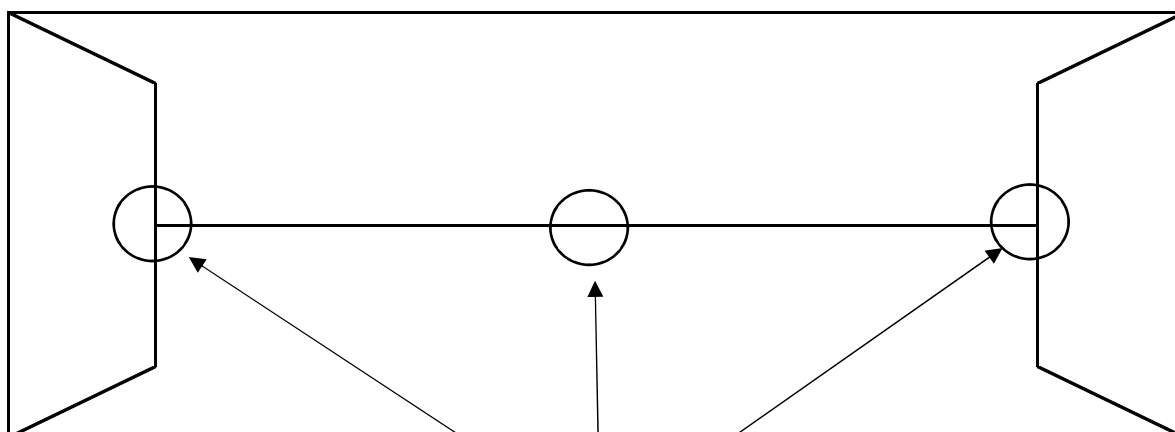
《 記 入 例 》

封 筒 記 入 例

(表)

令和7年7月11日開封
「医用画像システム（更新）一式」 入札書在中
株式会社和歌山産業
代表取締役 総務 一郎

(裏)



封印

(封筒の継ぎ目に入札者又は委任者の印で封印してください。)

物品調達入札に係る同等品承認申請書

令和 年 月 日

和歌山県立こころの医療センター院長 様

主たる事務所の

所 在 地

名 称 又 は 商 号

代表者の職氏名

「医用画像システム(更新) 一式」の入札について、同等品で入札することを承認されたく、下記のとおり申請します。

記

納入予定物品:

内容照会先

部 署 名

担当者名

電話番号

F A X

(注) ●材質、大きさ、機能等が同等以上の物品で申請すること ●カタログ、パンフレット(写し可)を添付すること