#### 石川県情報共有システム機能仕様書

#### (目的)

第1条 石川県では、情報共有システム(以下、システム)運用にあたり、システムに悪い影響を与えず、円滑かつ適正な情報共有を計る必要がある。

このため、石川県情報共有システム機能仕様書(以下、本仕様書)では、システムに必要な機能や条件を定め、適正なシステムの運用を図ることを目的とする。

#### (適用範囲)

第2条 本仕様書は、石川県土木部が採用する情報共有システムに適用する。

# (システム運用条件)

- 第3条 システムは、インターネットを介して受発注者が利用でき、次の全ての条件を満たした ASP(Application Service Provider)方式で提供されるものとする。
- ー クライアントの OS は、Windows Vista 以上とすること。
- 二 システムの入出力などは、すべて日本語で利用できること。
- 三 県が公開する工事様式のうち、電子納品対象の様式は、Web ブラウザを使用しインターネット経由で入出力できること。
- 四 運用を開始する際、特別な補助プログラムを用いずに使用できること。
- 五 システム操作時の反応速度が、適切であること。
- 六 機能を追加することに要する費用は、システム提供者(ベンダー)が負担すること。
- 七 システム(サーバ等含む)の不具合により、データが消失等した場合は、システム提供者が補償すること。ただし、天災地変、騒乱および未確認のサイバー攻撃等の不可抗力を除く。
- 八 システムを使用する場合に発生する使用料は、受注者が負担すること。
- 九 システムの円滑な運用のため、システム提供者が教育・訓練等のサポートを実施すること。また、利用方法に関する問い合わせを行うサポート窓口を設置すること。
- 十 他の公共団体において1年以上の使用実績を有するものであること。

# (システムの機能)

第4条 システムは、次の全ての機能を満たすものとする。

■ユーザ機能				
基本データ登録機能				
	工事情報	工事完成図書の電子納品要領(以下、要領という。)で指定されてい		
	登録機能	る「工事情報(工事件名等)」、「場所情報」、「施設情報」、「発注者情		
		報」、「受注者情報」などを登録できること。また、登録した情報の参		
		照、変更、削除ができること。		
利用者	月者情報登録機能 			
	受発注者	発注機関(事務所)情報、受注企業情報を登録できること。また、登録		
	情報登録	された情報の参照、変更、削除ができること。(発注機関情報の登録		
	機能	は、システム提供者による登録も可)		
	利用者情	該当工事案件についてシステムを使用する利用者の ID、氏名、職位、		
	報登録機	役職、企業名称、所属、連絡先、メールアドレス等を登録できること。		
	能	また、登録された情報の参照、変更、削除ができること。		
工事関	係書類作成	支援機能		
	工事関係	受発注者が提出・提示する工事打合せ簿、工事履行報告書、段階確認		
	書類作成	願、立会確認願、材料検査願、および電子納品対象になっている書類		
	機能	(鑑)に記載される情報を登録、参照、削除できること。ただし、削		
		除の場合は削除履歴とともに登録した情報を保持すること。		
		また、上記以外の帳票を添付ファイルとして登録(添付)、削除できる		
		こと。		
	標準帳票	独自様式の工事請負関係図書をオリジナルファイル形式でダウンロ		
	ダウンロ	ードできること。(標準帳票は石川県ホームページからダウンロード		
	ード機能	できるため、リンクを設定することでも可)		
	工事関係	受発注者が提出・提示する書類に対して、予め設定した決裁者が決裁		
	書類決裁	処理できること。また、決裁者が書類を起案者および他の決裁者へ差		
	機能	し戻しおよび削除ができること。		
	コメント	作成された書類に対して、決裁者が所見や意見等のコメントを登録で		
	追加機能	きること。また、登録されたコメントを確認できること。		
	決裁経路	起案者及び決裁者が、書類の決裁処理で運用する決裁経路を設定でき		
	設定機能	ること。また、書類の回付中に決裁経路を変更できること。		
	決裁状況	回付中および決裁後に、書類の決裁状況が確認できること。		
	管理機能	また、利用者が決裁すべき書類が一覧で表示できること。		
	書類引用	過去に作成した書類(鑑)を引用し、新たに書類が作成できること。		
	機能			

工事関係書類管理機能				
	工事関係	システムに登録された書類を、画面上に表示および出力(印刷または		
	書類表示	ファイル出力) できること。また、添付ファイルとして登録されたデ		
	機能	ータがシステムからダウンロードできること。		
	PDF 変換	システムに登録された書類を PDF 形式のファイルに変換し出力でき		
	機能	ること。ただし、添付ファイルとして登録されたデータは除く。		
電子納品支援機能				
	電子納品	システムに登録した書類や添付ファイルから、要領に則った電子納品		
	データ	データがシステム上で作成できること。また、作成された電子納品デ		
	(帳票)	ータを、利用者がダウンロードできること。		
	作成支援	システムのチェック機能により、禁則文字などの使用等、要領に則っ		
	機能	ていない場合には警告すること。		
	電子納品	クライアントパソコンで図面管理情報の整理及び電子納品データの		
	データ	作成ができる機能を無償で提供すること。		
	(図面)	図面管理情報チェック機能により、禁則文字などの使用等、要領に則		
	作成支援	っていない場合には警告すること。		
	機能			
	電子納品	クライアントパソコンで写真管理情報の整理及び電子納品データの		
	データ	   作成ができる機能を無償で提供すること。		
	(工事写	   チェック機能により、禁則文字などの使用等、要領に則っていない場		
	真)作成	合には警告すること。		
	支援機能			
	電子納品	情報共有システムからダウンロードした電子納品データ(帳票)とク		
	データ作	ライアントパソコンで作成した電子納品データ(図面)及び電子納品		
	成支援機	データ(工事写真)をクライアントパソコンで統合して、石川県電子		
	能	納品ガイドラインに準拠した納品データを作成する機能を無償で提		
		供すること。		
		※受注者がすでに利用している工事写真ツール等のアプリケーショ		
		ンも利用できるよう、それらで作成したデータも統合できるような仕		
		様とすること。		
納品データ保持機能				
	登録デー	電子納品データ作成後に、システムに登録した情報の改変防止のため		
	タロック	書類や添付ファイルの登録、変更、削除ができないようロックができ		
	機能	ること。		
i		1		

# 電子ファイル共有機能

/	7	1	/ [
共	有	機	能

受発注者が提出・提示する工事関係書類とは別に、工事に関係する 様々なファイルを登録できること。また、登録したファイルは工事関 係者間で共有でき、所見や意見等のコメントが追加できること。

## ■システム管理機能

# パスワード管理機能

パスワー	利用者による自身のパスワードが変更できること。
ド変更機	
能	
パスワー	パスワードに有効期限を設定できること。また、有効期限間近に利用
ド有効管	者へパスワード変更の依頼通知を行うこと。
理機能	

## アクセス履歴管理機能

ログ情報	利用者によるシステムのアクセス履歴をログに記録すること。
記録機能	
ログ情報	システム提供者が、利用者や利用日時などを指定して該当するログ情
参照機能	報を画面上に表示またはファイルに出力できること。
不正アク	不正アクセスを検知した場合に、システム提供者に通知できること。
セス通知	
機能	

# ■システムの制限等

## 利用者数の制限

該当工事案件について決裁者を除きシステムを使用する利用者数に制限を設けないこと。また、利用者数を増やす際に追加の費用が不要であること。

# 登録データ総量の制限

登録できるデータ総量に制限を設けないこと。また、登録できるデータ総量を増加させる際に追加の費用が不要であること。

## 附則

本仕様書は、平成27年4月1日から施行する。