

第5回

必要な機能・ユースケース及び業務フロー検討チーム

議事(1)

標準仕様書パート

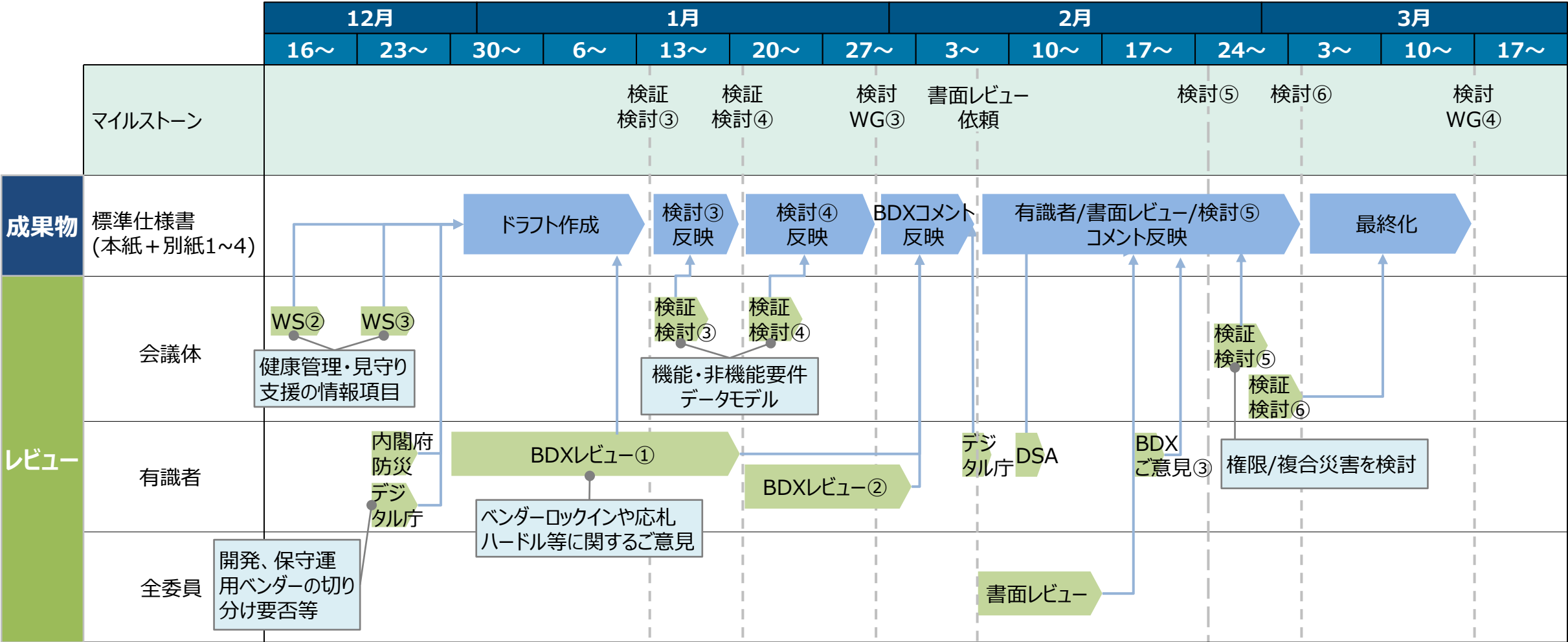
2025/2/25(火)

#	議題	協議内容	時間 (内、質疑)
1	最終化に向けた取り組み	• 今までの取り組みと最終化に向けた進め方について	2分 (-)
2	本会議のゴール	• 本会議のゴール • 本会議の提示内容の説明	3分 (-)
3	課題① アクセス制御について	• 課題の説明 • 課題①の対応方針(案)について	12分 (5分)
4	課題② 複合災害に対応するデータモデルの検討について	• 課題の説明 • 課題②の対応方針(案)について	13分 (5分)
合計			30分

標準仕様書の最終化に向けた取り組み



これまで検証検討チームや個別説明にて様々なご意見をいただき、適宜、標準仕様書に反映している。2月6日に全委員向けに書面レビューを実施し、標準仕様書を最終化する。



本会議の ゴール

第4回検証検討チームで委員からいただいたご意見もふまえ、標準仕様書に課題への対応方針を定めること

課題

いただいたご意見

1

アクセス制御について

- データの権限管理やアクセス権の管理の機能を明確に定める必要があると感じた(GovTech東京様)
(例)利用者アカウントの権限は何種類程度を想定しているのかなど
- 被災者支援にあたる庁外支援者もユーザとなる想定ですが、利用者アカウントごとに利用できる機能を制御することに加え、ユーザ種別（所属）単位等、上位概念での権限制御が必要ではないか(BDX様)

2

複合災害に対応する データモデルの検討について

- 発生した災害に応じて被災者情報を管理することにどのような意図があるのか(BDX様)
- 同じ個人が複数の災害で被災された場合、災害ごとに被災者情報が管理されることに問題はないか(デジタル庁様)

課題① アクセス制御について



被災者の情報の活用にあたって、石川県の対応をふまえて、アクセス制御について対応方針を検討する。

課題

- 個人情報保護法や災害対策基本法に基づき、個人の権利利益を保護するため、利用目的の達成に必要な範囲で情報を共有できるよう、特定のユーザーやグループが必要とする情報へのアクセス制御が求められた。

＜石川県の対応＞

【凡例】○：アクセス可、△：一部アクセス可、×：アクセス不可

- 広域避難する被災者の情報に被災市町及び避難先市町の職員がアクセスできるようにした。
- 被災者への見守り・相談支援業務を行う部署の職員は、聞き取り情報（アセスメント記録）にアクセスできるようにした。

主体※	被災者の住所・現住所		業務に必要な情報（例）	
	住民票住所	現居所	基本4情報、 居所、連絡先	アセスメント記録
被災市町（A）	A	A	○	△
		B	○	△
避難先市町（B）	A	A	×	×
		B	○	△
石川県	-		○	△

※ 主体A/Bの契約等を締結した民間団体等も含む

＜アクセス制御の対応方針（案）＞

所属する組織、部署、業務に応じて、情報にアクセスする権限を管理できること。

課題② 複合災害に対応するデータモデルの検討について



複合災害が発生した場合も、災害ごとに被災者の援護に必要な情報を適切に管理できるデータモデルを検討する。

課題

複合災害(能登半島地震・奥能登豪雨)で被災した被災者の情報を災害ごとに登録したため、最新の情報（居所や支援状況など）の管理が困難となった

<複合災害時の課題（石川県の対応）>

能登半島地震 被災者情報(R)



被災者ID	災害ID	災害名	氏名	性別	住所	罹災証明
A1	1	能登半島地震	石川花子	女	XX市	交付済

奥能登豪雨



被災者情報(R)

災害ID	被災者ID	災害名	氏名	性別	住所	罹災証明
1	A1	能登半島地震	石川花子	女	XX市	交付済

被災者情報(R)

災害ID	被災者ID	災害名	氏名	性別	住所	罹災証明
2	A1	奥能登豪雨	石川花子	女	YY市	未交付

課題

被災者情報が複数存在し、最新の被災者情報の管理が困難

対応方針（案）

石川県の対応をふまえて、最新の「**被災者情報(R)**」と「**災害別被災者情報(R)**」は別エンティティとすることで、災害によって異なる被災者情報の管理を可能とする。

<複合災害時のデータモデル（標準仕様書）> (R)：リソースエンティティ

被災者情報(R)

被災者で一意となる最新情報を管理

被災者ID	氏名	性別	生年月日	住所
A1	石川花子	女	1990/1/1	YY市

災害別被災者情報(R)

各災害によって異なる被災者情報を管理

被災者ID	災害ID	災害名	氏名	住所	罹災状況	罹災証明
A1	1	能登半島地震	石川花子	XX市	半壊	交付済
A1	2	奥能登豪雨	石川花子	YY市	全壊	未交付