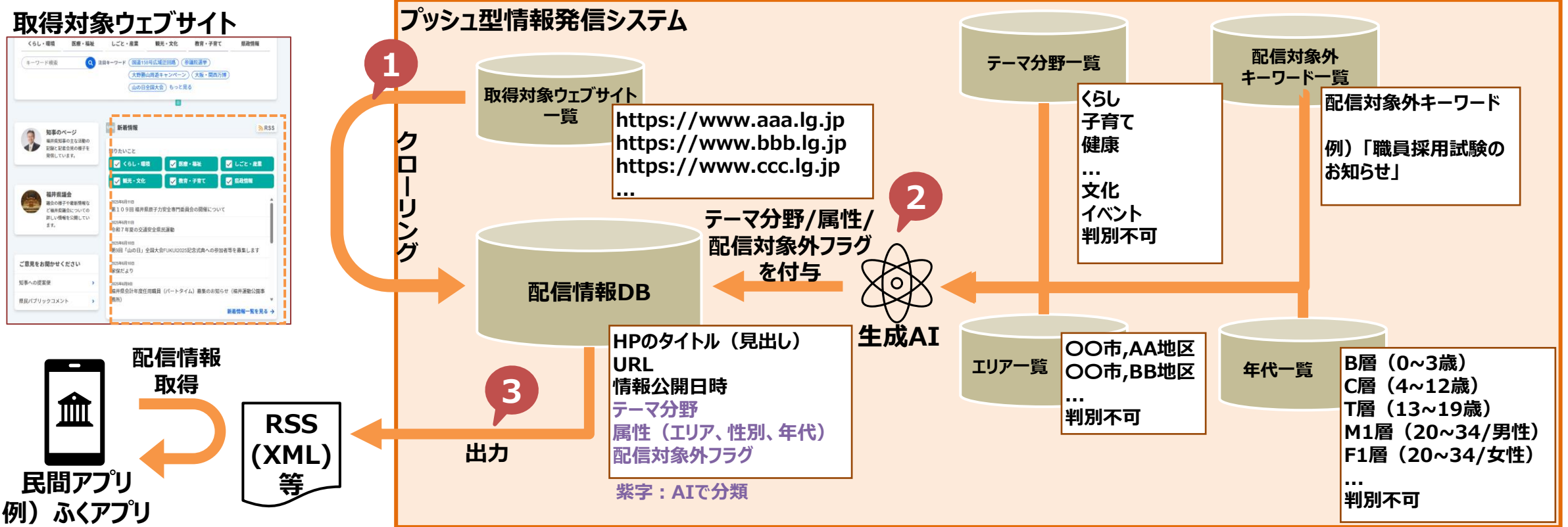


機能要件に関する補足(1/4) クローリングによる情報取得&AIによる分類



(1) クローリング

- ① 情報取得対象ウェブサイト一覧に登録されているURLから、対象ウェブサイトをクローリングし、新着情報欄に掲載されたデータ(タイトル、URL、情報公開日時)を取得できること(RSSを含む)
- ② クローリングのタイミング、頻度はシステム管理者によって変更可能なこと
- ③ クローリングのタイミング、頻度は情報取得対象ウェブサイトごとに設定可能なこと
- ④ クローリングに失敗した情報をシステム管理者に通知すること

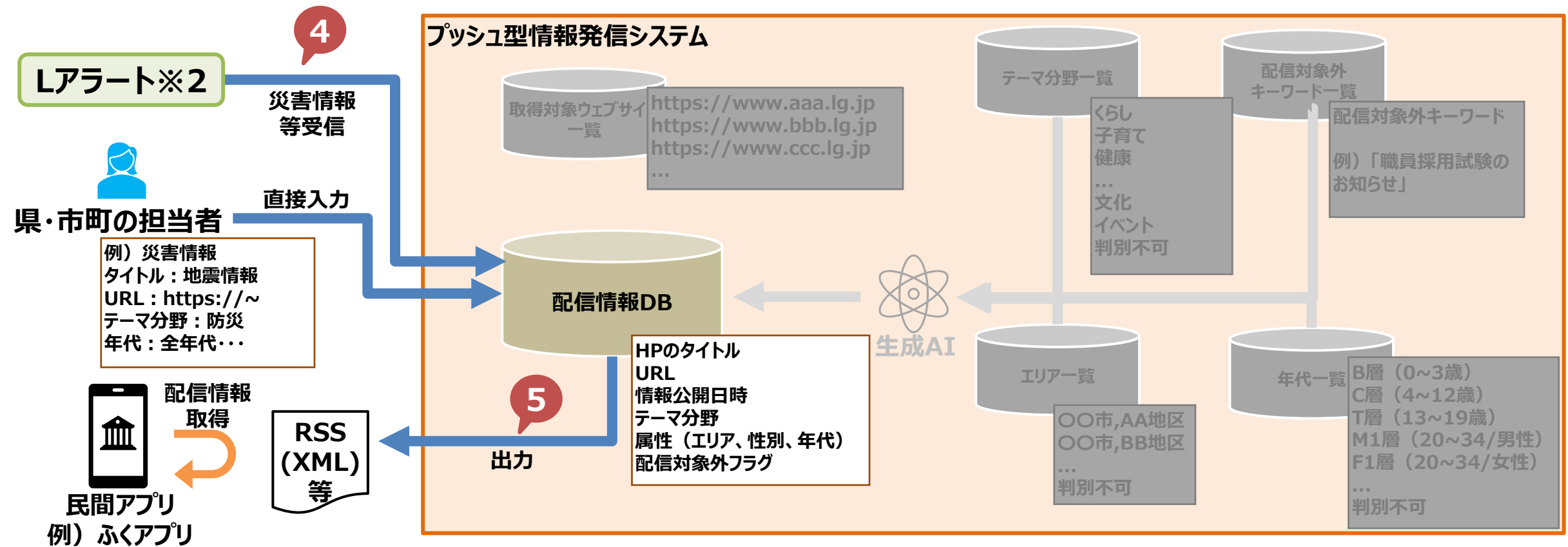
(2) 分類・抽出

- ① 配信情報から、タイトル(見出し)、URL、情報公開日時を抽出すること
- ② 生成AIを利用し、配信情報の内容をインプットとしてテーマ分野を設定すること
- ③ 生成AIを利用して配信情報の内容をインプットに配信情報の対象属性(エリア、性別、年代)を設定すること
- ④ 生成AIでテーマ分野を分類できなかった配信情報は、「判別不可」に分類すること
- ⑤ 配信情報の内容が配信対象外キーワード一覧に該当する場合は配信対象外フラグを立てること
- ⑥ テーマ分野が「判別不可」となった場合、システム管理者及び配信情報の発信元の県・市町の管理者・担当者へ通知を送付すること

(3) 出力

- ① 分類・抽出したデータを、XML形式に出力したRSS配信等、情報発信事業者等が一般的なツール等を用いて取得できる方法で公開すること

機能要件に関する補足(2/4) 県・市町担当者による直接入力



(4) クローリングを介さないシステムへの直接データ入力※1

- ① システム管理者及び県・市町の管理者・担当者が配信情報のタイトル、URL、情報公開日時、テーマ分野、属性（エリア、性別、年代）、配信対象外フラグを直接入力できること
- ② Lアラートから発信された災害情報等を取得できること

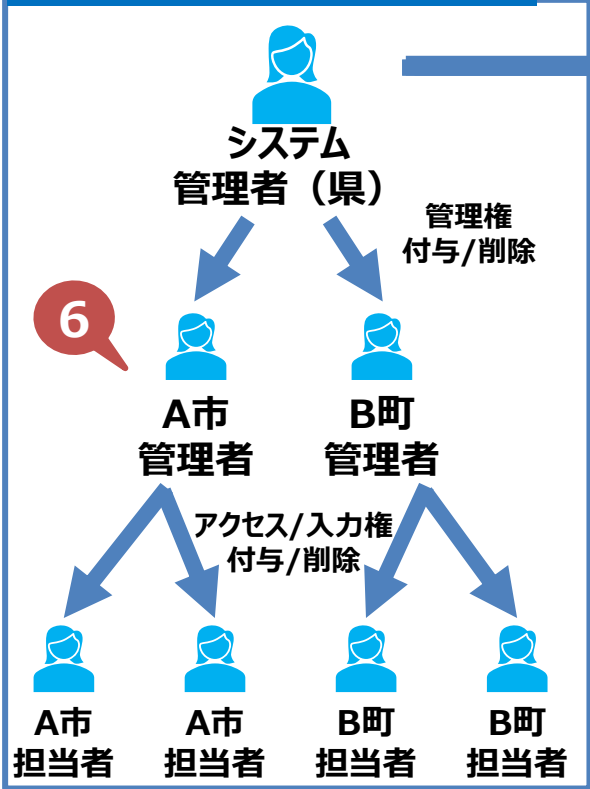
※1：災害等の緊急情報等、HPの新着情報に掲載されない内容について、自治体から配信情報を手入力することを想定
※2：情報発信者（自治体、ライフライン事業者等）が発する地域（ローカル）の災害情報を集約し、情報伝達者（テレビやネットワーク等）向けに一括配信するシステム。一般財団法人マルチメディア振興センターが運営

(5) 出力（手動）

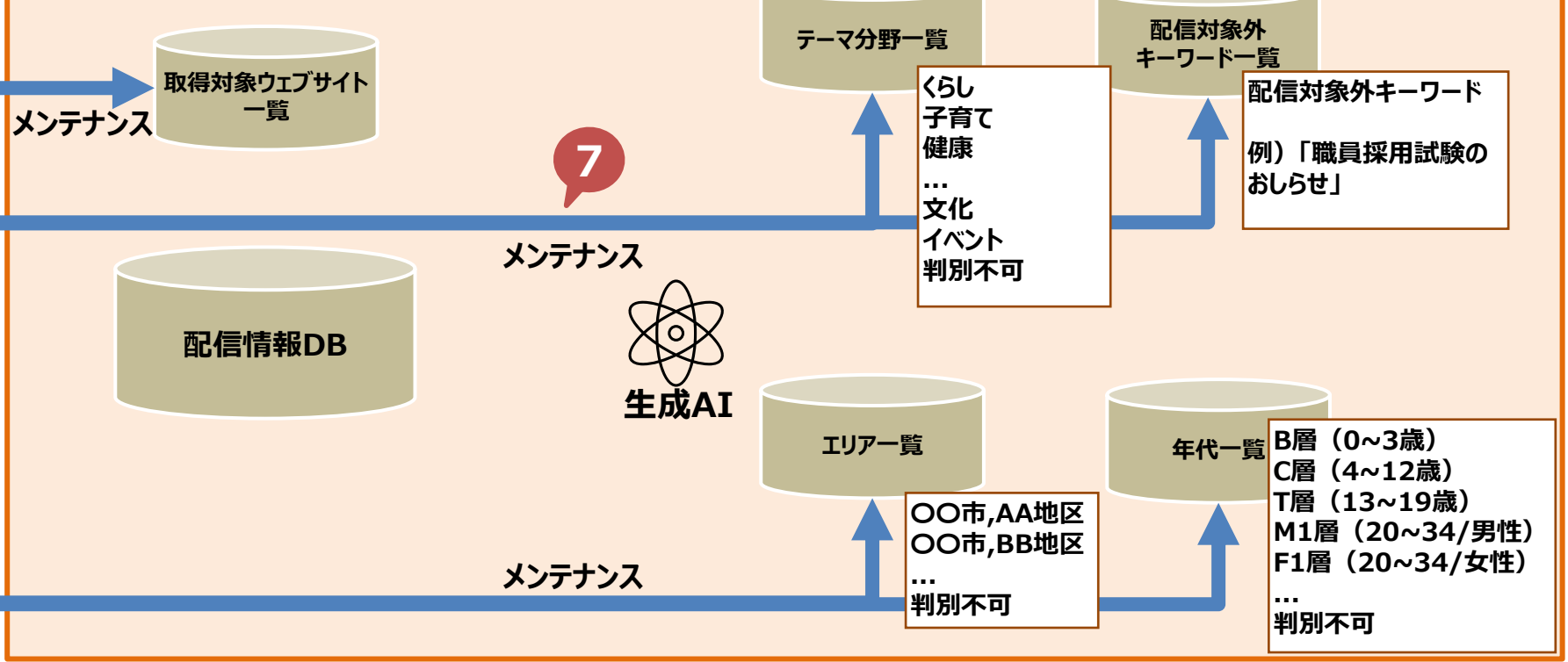
- ① 直接入力されたデータを、XML形式に出力したRSS配信等、情報発信事業者等が一般的なツール等を用いて取得できる方法で公開すること

機能要件に関する補足(3/4) 設定機能&メンテナンス機能（イメージ※）

配信情報の直接入力可能なユーザ



プッシュ型情報発信システム



(6)アカウント管理

- ① システム管理者及び県・市町の管理者・担当者のみがログインし、システムを操作できること。また、不正アクセス等がないような仕組みとすること
- ② システム管理者が県・市町の管理者・担当者の登録/削除ができること
- ③ 県のシステム管理者、県・市町における管理者・担当者が、県・市町の担当者へプッシュ型情報配信システムへのアクセス/入力権限の付与/削除ができること

(7)各種一覧メンテナンス

- ① 取得対象ウェブサイト一覧を編集（追加、変更、削除）できること
- ② テーマ分野一覧を編集（追加、変更、削除）できること
- ③ 配信対象外キーワード一覧を編集（追加、変更、削除）できること
- ④ エリア一覧を編集（追加、変更、削除）できること
- ⑤ 年代一覧を編集（追加、変更、削除）できること

※アカウント管理や各種一覧メンテナンスについて、県のシステム管理者が直接実施できるようにするか、システム運用委託業者へ作業を依頼する方式とするかは、今後の検討事項とする

機能要件に関する補足(4/4) 権限設定の想定

機能要件(6)①の権限設定については以下の表のとおり想定している

権限 ユーザー	県・市町の管理者の 追加・編集・削除 【機能要件(6)②】	各種一覧の編集 【機能要件(7)】	県・市町の担当者の 追加・編集・削除 【機能要件(6)③】	システムへの アクセス 【機能要件(6)①】	直接入力 【機能要件(4)①】	当該団体の 判別不可メール受信 【機能要件(2)⑥】
システム管理者	○	○	○	○	○	○
県・市町の管理者			○	○	○	○
県・市町の担当者				○	○	○