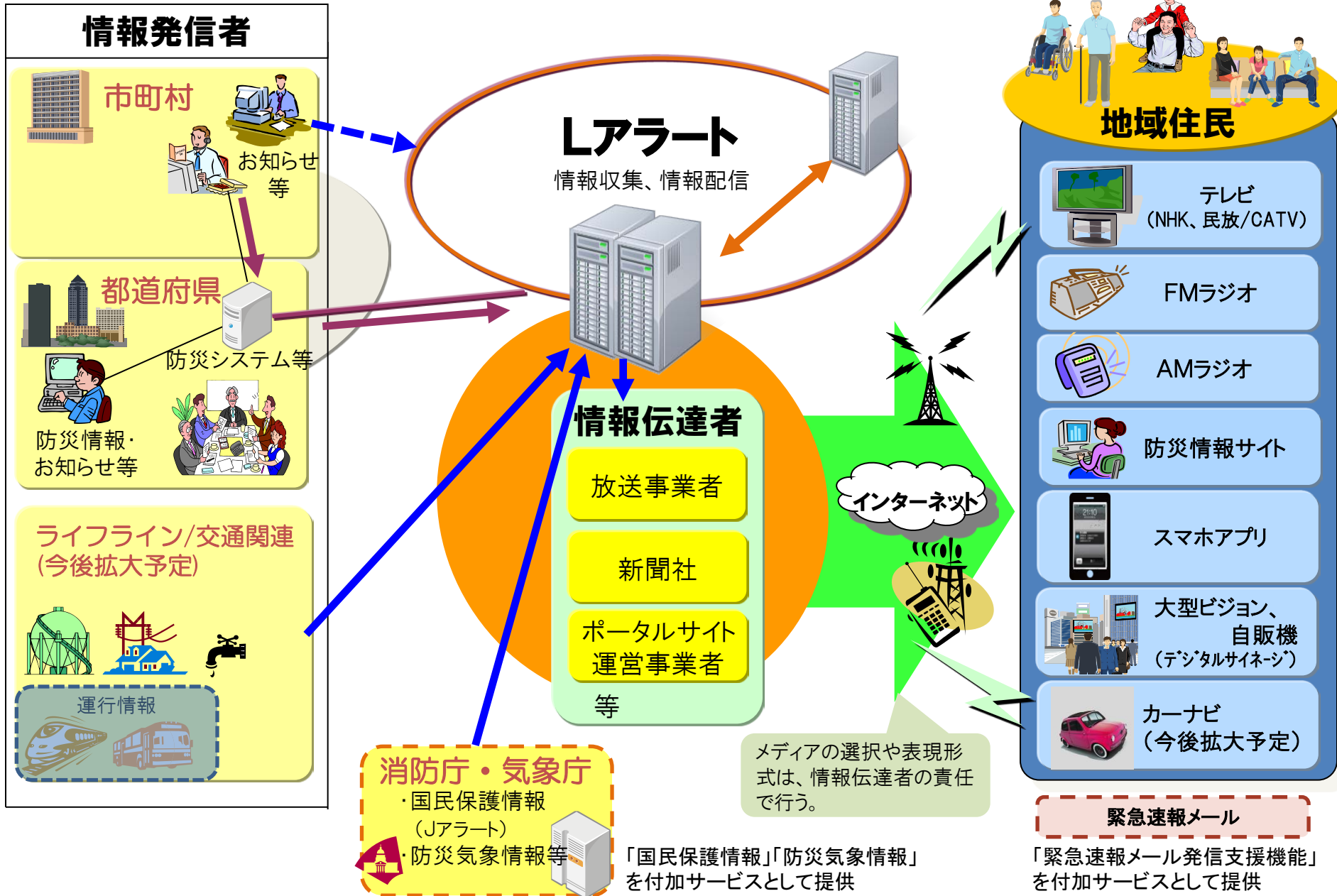


Lアラートについて

平成30年10月11日(木)

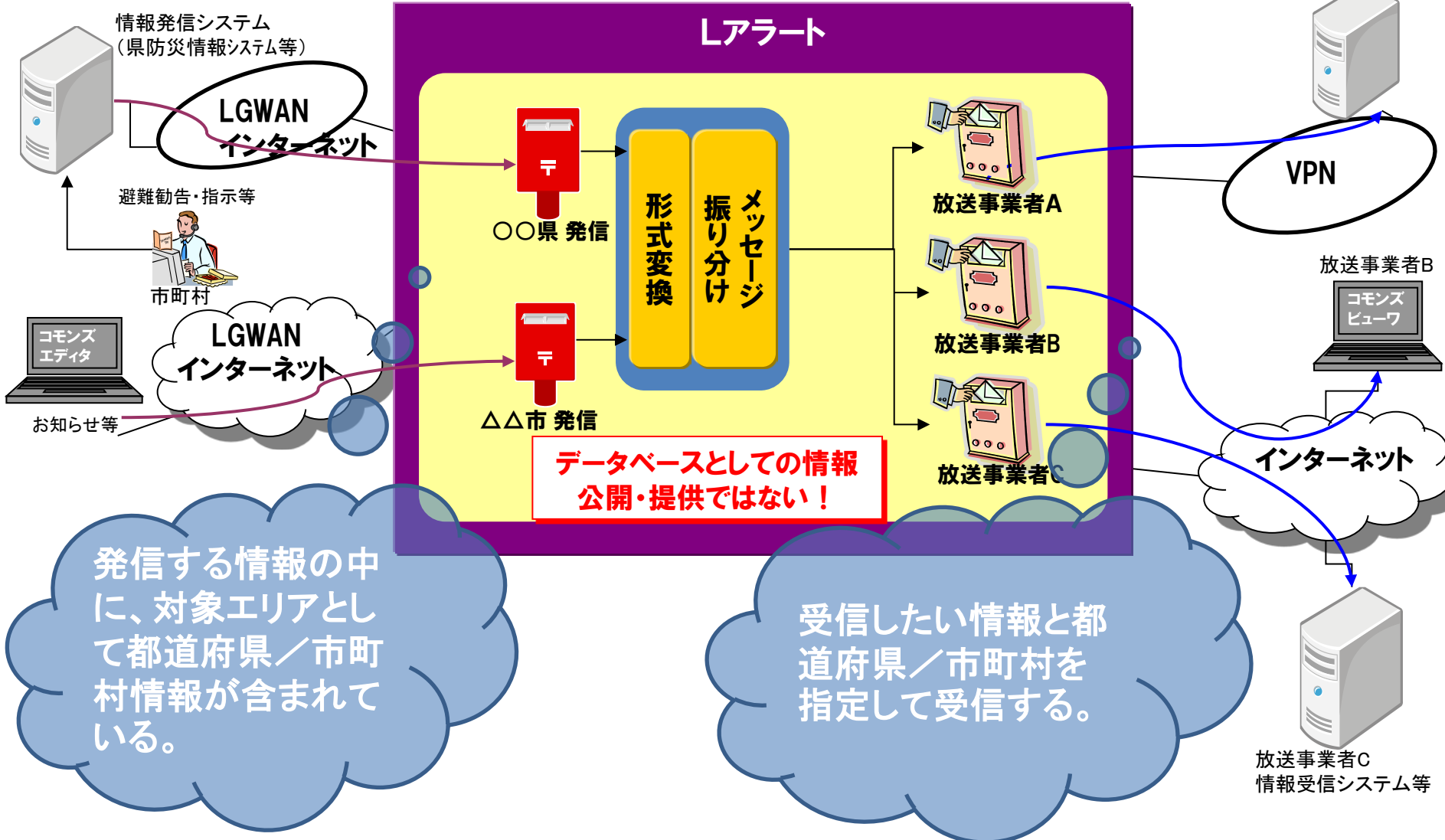
Lアラートの利用イメージ



情報発信・情報受信の概念モデル

特定の宛先ではなく、
Lアラートに対して発信

必要な情報のみを
選択して受信



発信する情報の中に、対象エリアとして都道府県／市町村情報が含まれている。

受信したい情報と都道府県／市町村を指定して受信する。

放送事業者C
情報受信システム等

Lアラートの期待される効果

① 地域住民のメリット

- 緊急事態発生時には、日頃使い慣れたメディア(テレビ、ラジオ、スマートフォン、Web等)を通して、迅速に避難情報等の取得が可能になります。
- 外出先や移動中であっても、滞在先等の避難情報等を取得出来るようになります。

② 情報発信者(地方公共団体、ライフライン事業者等)のメリット

- 多様なメディア(テレビ、ラジオ、スマートフォン、Web等)それぞれに対応することなく、緊急性の高い情報を多様なメディアに伝えることができます。

③ 情報伝達者(放送・報道機関等)のメリット

- 電話・ファクシミリで収集していた災害等公共情報を「電子データ」として入手できるので、放送等での情報伝達をより迅速に行うことが可能になります。



住民への情報伝達は、情報伝達者の判断及び責任において行われるため、発信した情報が必ず住民に伝達されるものではない。

このため、情報伝達者が住民に伝達するかは、情報の「情報の信頼性」「情報の迅速性」「情報の扱い易さ(表現等分かり易いか等)」「情報の有効性(住民が必要としているか等)」が鍵となる。

Lアラートが取り扱う情報について

Lアラートで取り扱う情報はXML形式(公共情報コモンズXML)で規定しています。以下に、規定している情報種別と内容につき列記します。

	項目	内容
1	避難勧告・指示情報	地方公共団体の発する避難準備、勧告、指示、及び警戒区域の情報
2	避難所情報	地方公共団体の発する避難所、避難場所に関する情報
3	一時滞在施設情報	地方公共団体の発する帰宅困難者向け施設に関する情報
4	災害対策本部設置状況	地方公共団体の発する災害対策本部設置に関する情報
5	被害情報	地方公共団体の発する被害情報
6	お知らせ	地方公共団体やライフライン事業者等が発するお知らせ情報
7	イベント情報	イベントに関する情報
8	水位周知河川	水位周知河川(洪水予報を行わない河川)における氾濫警戒情報
9	停電発生状況	停電発生状況に関する情報
10	潮位情報	潮位の観測情報
11	河川水位情報	河川の水位観測情報 (新規の情報発信の受付を終了しました。)
12	雨量情報	雨量の観測情報 (新規の情報発信の受付を終了しました。)
13	緊急速報メール情報	Lアラートを介して緊急速報メールを発信する際の情報 ※発信専用
14	国民保護情報	J-Alert経由で発せられる国民保護に関する情報 ※受信専用

上記以外に、気象業務支援センター経由で発せられる「防災気象情報」を取り扱っています。次スライドに、取り扱っている情報種別と内容につき列記します。

Lアラートが取り扱う情報について



項目	内容
気象特別警報・警報・注意報	気象庁の発する気象特別警報・警報・注意報
気象警報・注意報(H27)	気象庁の発する気象警報・注意報
土砂災害警戒情報	気象庁の発する土砂災害警戒情報
指定河川洪水予報	気象庁の発する指定河川洪水予報情報
津波警報・注意報・予報	気象庁の発する津波警報・注意報・予報
津波情報	気象庁の発する津波情報
沖合の津波観測に関する情報	気象庁の発する沖合の津波観測に関する情報
記録的短時間大雨情報	気象庁の発する記録的短時間大雨情報
竜巻注意情報	気象庁の発する竜巻注意情報
震度速報	気象庁の発する震度速報
震源に関する情報	気象庁の発する震源に関する情報
震源・震度に関する情報	気象庁の発する震源・震度に関する情報
地震の活動状況等に関する情報	気象庁の発する地震の活動状況等に関する情報
地震回数に関する情報	気象庁の発する地震回数に関する情報
顕著な地震の震源要素更新のお知らせ	気象庁の発する顕著な地震の震源要素更新のお知らせ
噴火警報・予報	気象庁の発する噴火警報・予報

上記の情報は、気象庁の規定する「気象庁防災情報XMLフォーマット」で配信しています。Lアラートではフォーマット変換等を行わず、気象業務支援センターから受信した情報を再配信する形式となります。

加入状況(利用申し込みベース)



利用者区分	主たる業務の分類			加入数	備考	
情報発信者 <small>(括弧内は避難情報発信者数)</small>	自治体	都道府県	(46)	47		
		政令指定都市	(10)	10		
		市町村	(249)	309		
		その他	(3)	3		
	国		(5)	7		
	交通事業者		(4)	7		
	ラインフライン事業者	通信	(5)	7		
		ガス	(89)	93		
		電力	(1)	1		
	情報発信者合計		(412)	484		
情報伝達者	特定	放送事業者	広域・県域・エリア放送局	128	計 638	計 698
			CATV	270		
			AMラジオ	15		
			FMラジオ	50		
			短波ラジオ	1		
			コミュニティFM	169		
			有線ラジオ	4		
			V-Lowマルチメディア放送	1		
	新聞社	58	計 60			
	通信社	2				
	一般	ポータル・アプリ、サイネージ、その他		28	計 57	
		都道府県・市町村		29		
	情報伝達者合計			755		
特別利用者			2			
協力事業者	特定		9			
	一般		47			
	協力事業者合計		56			
加入団体数合計			1,264	重複登録団体除く		

一般財団法人マルチメディア振興センター Lアラート運用センター

- 住所 〒105-0001
東京都港区虎ノ門三丁目22番1号
虎ノ門桜ビル2階
- 電話 (03)5403-1090
- E-Mail commons-info@fmmc.or.jp
- URL <http://www.fmmc.or.jp/commons/>

※ 「Lアラート」は、一般財団法人マルチメディア振興センター及び総務省の登録商標です。
(登録第5802710号)

※ 「公共情報コモンズ」は、一般財団法人マルチメディア振興センターの登録商標です。
(登録第5348969号)