

■ 公衆衛生の向上

感染症予防・拡大防止の取組み（具体的施策）

《目的》

感染症予防・拡大防止の正しい知識の普及と予防啓発、意識の向上・維持を目的とします。

※感染症予防トリガー：行動変容

《目標》

- 一人ひとりの健康と安全、そして社会の安全へつなげる
- 適切な医療機関への受診と医療機関・救急への負担軽減



東北大学共同研究事業（2019年8月締結）

国内で感染症が増えることを想定し、2019年8月東北大学環境・安全推進センター教授 黒澤一先生（呼吸器内科学）が総合監修し(株)ジェイ・シスと共同研究事業をスタートしました。

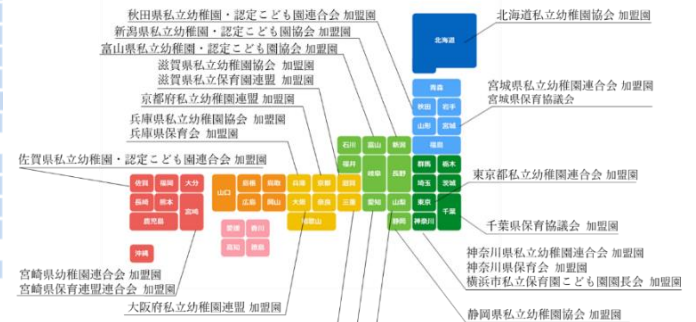
Step 1

■ アプリ開発：プレサイン - 手元に確かな情報を -

■ 全国332万ライセンス配布 3,000施設以上導入
※幼稚園・保育園職員・保護者は利用無料



インフォメーション	概要
地域の感染症情報	概要された情報
休日の診療情報	予約・注意
おとな救急電話相談	市区町村別
子ども医療電話相談	都道府県別
医療翻訳 (9か国語)	在日外国人等
オンライン診療ナビ	かかりつけ医療機関
ワクチン予防接種	対象年齢別
チャットボット	
疾病ナビ	症状の目安
オンライン診療ナビ	
診療科ナビ	
避難所での感染症予防	
おすすめ	
おすすめ健康コンテンツ	



厚生労働省 医政局長賞 受賞（コンテンツ部門）

公益財団法人日本ヘルスケア協会 日本ヘルスケア学会優秀賞 受賞



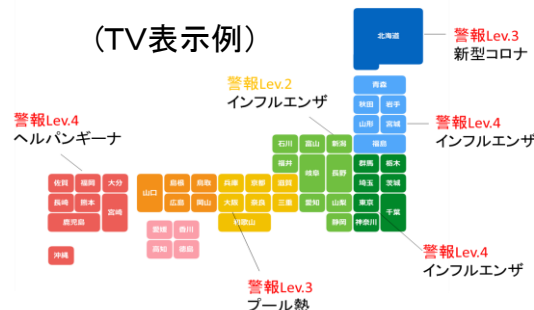
Step 3

■ 医療情報コンテンツ提供

- 感染症情報をインフラへ -

- デジタルサイネージ：自治体・病院向け
※共同通信デジタル/時事通信社から配信
- テレビ定期配信
※打ち合わせ中

(TV表示例)

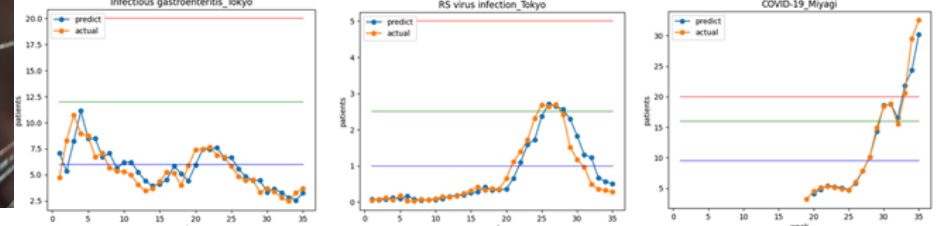


(導入事例：名取市役所)

Step 2

■ AI 開発

- 全国初！
複数の感染症流行予測 -
- ・愛称：アマビエあいちゃん ver.1



※AIデータと公表された実数値を重ねてグラフ化(テスト出力)したもの