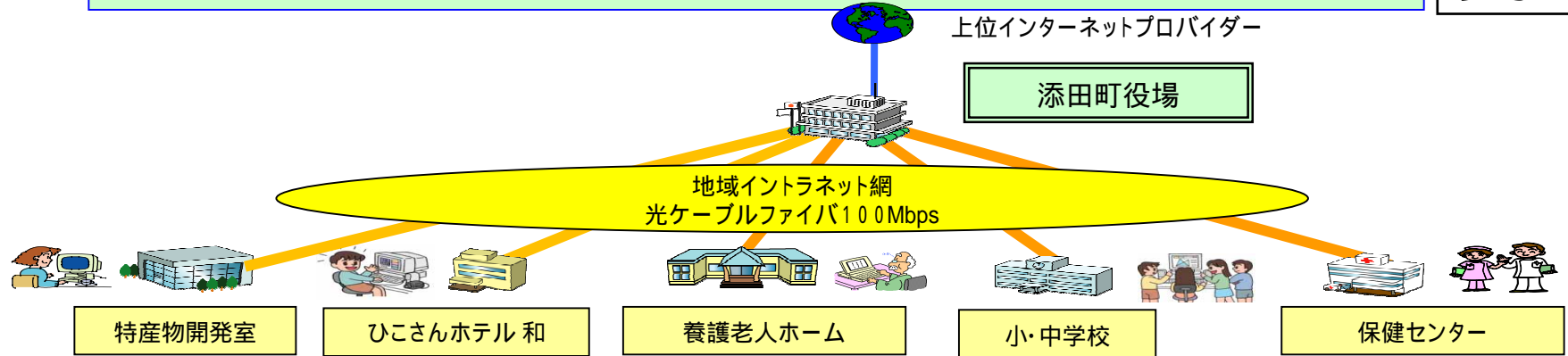


添田町 地域イントラネット基盤施設整備事業

参考3



地理情報システム

町民が地域の公共施設に設置した住民用公開端末や各家庭のPC端末を通じて、地理情報システム（WEBGIS）を活用し、防災・災害情報、道路規制情報、避難場所情報、行政情報・行政区情報等を提供する。災害に備えWebカメラ映像情報等をネットワークを介して災害時等に短時間で情報収集を行い、パソコンや携帯電話などの情報端末を通して住民に防災情報等を提供する。また、併せて観光地・公共施設の場所やイベント開催、バス・JRの時刻表と駅の位置など生活地図情報も提供する情報一元化システムとする。

映像配信システム

霊峰英彦山には、標高が高い山間地域等では積雪量が著しく異なる区域があり、町内外からの問い合わせも多く、「英彦山温泉 しゃくなげ荘」の高性能Webカメラから降雪・降雨などの天候による道路凍結積雪交通状況映像を提供する。また、議会・1日移動役場・高齢者教室等の状況も映像配信により提供する。この情報もWEBGIS上で一元的に視聴可能とする。

子育て支援システム

子供に関する健康情報（母子検診や乳幼児検診、乳幼児医療費、保育所等での身体測定情報）をデータベース管理し、公共系ネットワークを介したパソコンにより、町の保健師や保育士、養護教諭や福祉担当者などにより情報共有を行う。保護者にはインターネットを介し、自宅から母子検診や乳幼児検診の日程や、保育所等からのお知らせや地理情報システム（GIS）との連携により情報を検索しやすくする。

平成14年度にシステム構築した既存のシステムについても、一元的に利活用し、住民サービスの向上を図ります。

行政情報提供システム

専門知識を要しないホームページ作成が可能なため、職員による幅広く、タイムリーな行政情報の発信を行う。

公共施設予約案内システム

公衆端末や家庭のパソコンから施設空き状況の照会や施設の概要、料金などを24時間確認することができる。

図書館蔵書検索システム

インターネットを利用して自宅のパソコンや公衆端末より町立図書館の蔵書の検索や情報の取得が可能なシステム。

学校間テレビ会議システム

各学校の教員間によるテレビ会議システム。今後は、遠隔授業や生徒間の即時的なコミュニケーションなどにも活用を行うことで、利用の促進を図る。

学校間動画配信・蓄積システム

ライブラリ資料をもとにした映像教材を配信。今後は、サーバーに蓄積したイベント映像などをホームページ上で配信することでコンテンツの充実を図る。

環境情報提供システム

自然や生活文化環境をライブカメラからインターネットを通して提供を行う。また、観光地の道路情報や議会などの情報も映像で配信する。