ＩＣＴの活用による身の回りの課題解決

ホームページの活用

・ホームページの魅力度アップ
　ＳＮＳとの併用で
　　閲覧者の興味範囲を把握したい



・ホームページの更新負荷低減
　もう少し手軽に情報発信したい



魅力度アップへの対応		負荷低減への対応	
ホームページのアクセス解析を登録申請して,解析結果を照会し閲覧傾向を掴むことが必要です ホームページの**アクセス解析**が必要です	Google アナリティクスを使ってみませんか	ページの更新作業はＣＭＳツール（道具）を使って負荷低減への対応が必要です **ＣＭＳツールの導入**が必要です	WordPressを使ってみませんか

複雑で高度な情報処理

・複雑な情報処理
　情報処理は徐々に複雑化され
　　納得できない結果が現れる



・高度な情報処理
　素データのまま（XML形式）だと
　　加工する必要が有る



複雑な情報処理への対応		高度な情報処理への対応	
使用されたデータを自ら蓄積し単純なデータ構造に戻してから処理対応する必要がある データの再構築と再処理ができる環境が必要である	phpとMySQLを使ってみませんか	素データのまま提供する際はＸＭＬ形式で提供することが多い **Webサービス**（SOAP）を	SOAP(サービス)を使ってみませんか

2020年の動き

・教育改革のスタート
　小学校で英語教育の強化と
　「**プラグラミング的思考**」の導入



・マイクロソフト社の延長サポート終了
　1月に**Windows7**
　10月に**Office2010**



ﾌﾟﾛｸﾞﾗﾐﾝｸﾞ的思考への対応		サポート終了への対応	
ＩＣＴ活用と結びつけた授業が想定されます 同一教材を自宅で使ってＩＣＴに偏らない対応が必要となります	スクラッチを使ってみませんか	**Windows 10やOffice 2016に**買い換えますか 新しいMicrosoft 365に買い替えますか	Linuxや Openofficeを使ってみませんか

情報を整理したい

・コミュニティーへの情報提供
　所属する任意**団体**内の情報交換
　地域コミュニティー内の情報交換



・地域防災として準備しておく情報
　防災情報の**入手先**
　災害時の**重要拠点**の場所



コミュニティーへの情報提供		準備しておく情報	
掲示板を用意する **情報交換**の場所を用意する **活動履歴**を残し再利用する	専用のホームページを作ってみませんか	災害発生前に情報を収集し**ポータルサイト**としてまとめておく 災害時の**重要拠点**は事前にマッピングし確認する	公開情報を加工し編集してみませんか

情報ﾎﾞﾗﾝﾃｨｱが課題解決をサポートします