

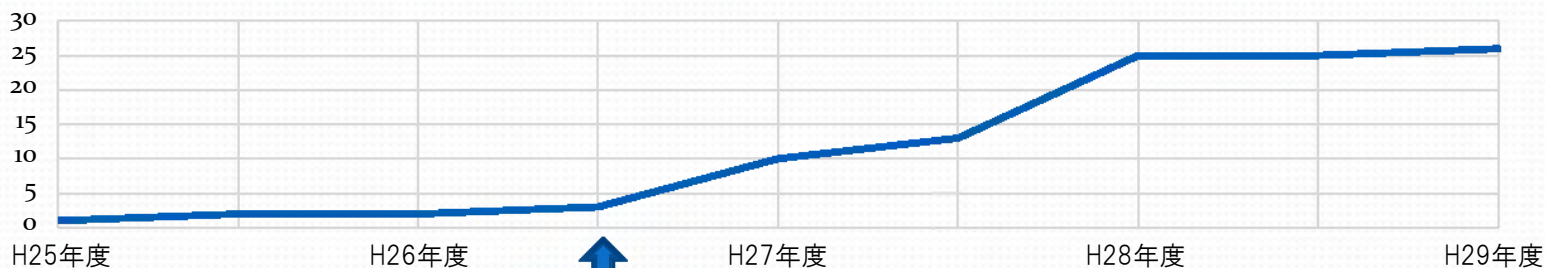
4. 他部署での活用事例

◎GIS活用の推移

- GIS未経験の情報政策課2名、既存の統合型GISなどもないゼロからのスタート
- 導入後すぐには活用が進まず、2年目以降から一気に活用が増加（職員向けの操作説明および学習会を実施）
- 1年目の導入初期から5年目の現在にあたる活用発展期に至るまで、庁内で様々な用途で活用



GIS活用の推移



職員向け学習会を実施

4. 他部署での活用事例

◎用途別のまとめ

用途	利用している課	項目	利用アプリ
全庁での 地図の参照	全庁	・住宅地図 ・地番図 ・地形図 ・航空写真 ・用途地域図 ・路線網図 ・固定資産	Web アプリ (カスタマイズなし)
施設/設備管理	・上下水道課 ・生涯学習課 ・くらし安全課 ・施設建設課 ・農政課	・水道設備管理 ・林地台帳 ・遺跡管理 ・農地管理 ・下水台帳 ・ゴミステーション ・防犯灯/反射鏡管理 ・空き屋管理 ・道路網図	Webアプリ デスクトップGIS (カスタマイズなし)
分析	・上下水道課 ・くらし安全課	・水道設備の耐震適合分析 ・災害区域に含まれる要援護者の把握	デスクトップGIS (カスタマイズなし)
情報発信	・広報課	・観光マップ	クラウド GIS (カスタマイズなし)
情報共有	・施設建設 ・企画財政課 ・生涯学習課 ・教育総務課 ・都市計画 ・上下水道	・関連課での工事情報の共有 ・建築・土木事業者ランクマップ ・通学路	Web アプリ (カスタマイズなし)
現地調査	・上下水道	・水道設備の現地確認	スマホ アプリ (カスタマイズなし)
その他	・くらし安全課 ・選挙管理委員会 ・契約検査課	・災害時の被害情報の記録 ・選挙ポスター看板の位置管理 ・契約行為に関わる土地管理	Webアプリ デスクトップGIS (カスタマイズなし)

4. 他部署での活用事例

◎庁内システムでの活用事例



固定資産台帳



都市計画図



住宅地図



地形図