

株式会社
地域環境計画 生きものと共生する
 地域づくり **ちいかん**

生きものと共生する地域づくりに関連する様々なニーズにお応えします。

自然環境調査

- ・植物、動物、水生生物、地象、景観などの調査・解析・評価
- ・環境アセスメント全般、モニタリング
- ・河川水辺の国勢調査

生態技術

- ・生態系保全、復元、創出にかかる調査・計画・設計・設計監理
- ・ミティゲーション・ビオトープ・エコロード・多自然川づくり
- ・GISによる生態系の解析

普及啓発・支援

- ・住民参加型調査の企画、運営
- ・環境学習、自然観察会への支援
- ・里山、ビオトープなどの管理・運営プログラムの作成

- 本社・東京支社
 〒154-0015 東京都世田谷区桜新町2-22-3 NDSビル
 TEL:03-5450-3700 FAX:03-5450-3701
- 北海道支社
 〒001-0017 北海道札幌市北区北17条西1丁目1-3 末永ビル
 TEL:011-717-8001 FAX:011-717-8021
- 東北支社
 〒981-3135 宮城県仙台市泉区八乙女中央4丁目8-16-101
 TEL:022-772-6651 FAX:022-772-6652
- 名古屋支社
 〒465-0048 愛知県名古屋市名東区藤見が丘56 グロリア藤見が丘30C
 TEL:052-760-2822 FAX:052-760-2823
- 大阪支社
 〒569-1123 大阪府高槻市芥川町1-15-18 ミドリ芥川ビル1F
 TEL:072-684-3182 FAX:072-684-3184
- 九州支社
 〒814-0006 福岡県福岡市早良区百道2-9-3 笠ビル 2F
 TEL:092-833-5270 FAX:092-833-5271
- 野生動物管理事業部
 〒154-0015 東京都世田谷区桜新町2-22-3 NDSビル
 TEL:03-5450-3700 FAX:03-5450-3701

【ちいかんホームページ】 <http://www.chiikan.co.jp>
 【鳥獣被害対策総合サイト】 <http://www.choujuhigai.com/>

鳥獣被害で
 お困りの方は
 こちらまで

お気軽にお問い合わせください。

Chiikan Cloud

ちいかんクラウド

ID	確認種	市町村	確認方法
1	シジュウカラ	〇〇市	目視

GISを扱える
 クラウドサービス

Webブラウザで
 簡単に手軽に情報利用

株式会社地域環境計画

これからはGISもクラウドで

インターネット環境だけでGISが使えます

分かりやすい画面で操作が簡単

小さくはじめて機能追加も可能

情報公開



◆紙地図をクラウドで公開
紙で配布されている地図情報をWebへ掲載。紙地図と違い配布枚数の制限が無く、より多くの人へ情報公開が可能になります。

情報提供



◆リアルタイムに観光マップを提供
観光地の見どころ、イベントや混雑状況等をいち早く公開・更新。リアルタイムの情報を提供できます。

施設管理※



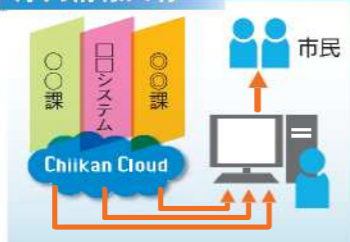
◆現場のデータは現場で入力
公園など屋外の施設の点検結果はその場で入力。帰社後の作業の無駄を減らして作業が効率化、ミスも減らせます。

情報共有



◆標本情報の共有
研究機関・大学・民間など様々な組織から情報を集約し発信。組織の枠を超えて情報共有をすることで、データへの付加価値を高めることができます。

庁内情報共有



◆まちづくりの情報共有
情報の重複整備を防ぎデータ作成費用を削減。無駄を省いて一元管理することで、市民への情報提供もスムーズになります。

進行管理※



◆現場からの日報管理
複数の現場や同時進行している社内作業の進捗を把握。必要なデータをリアルタイムで相互参照しながら業務を進行できます。

情報収集



◆生きもの情報の蓄積
既存資料や現地調査結果のデータをクラウドに蓄積。情報を一元化することで、解析・普及啓発などデータ活用を促進させます。

緊急情報の収集



◆緊急情報をクラウドで発信
クマ出没など緊急情報をリアルタイムで発信・共有。情報の一元化により迅速に対策可能です。

マッシュアップ



◆新たな価値を創造
情報は地図に紐付けすることで新しい価値が生まれます。あなたに最適な情報共有のソリューションを提供いたします。

メタデータ管理機能を標準装備

- ◆メタデータはデータ活用を促進します
膨大なデータから目的のデータを効率よく探すには、メタデータ※が重要になります。データ検索時間を大幅に短縮し、データの活用がさらに促進されます。
 - ◆データを簡単・確実に管理します
メタデータのうち特に必要な項目だけを絞った入力フォームを標準装備。データのアップロード時に必要な項目を入力するだけで、誰でも簡単にメタデータを整備できます。
- ※メタデータ：作成者・作成目的・作成時期・データ項目・精度など実データを管理するために整理される情報です。

大切なデータを安全に管理

- ◆データ漏洩を防止しています
安全な国内のデータセンターを利用しています。
- ◆サービスを継続的に提供しています
安定したサーバー稼働を保証します。
- ◆データ消失を防ぎます
堅牢なデータセンターを利用しているほか、複数のバックアップ体制を確保しています。

Webブラウザで簡単操作

ブラウザで見る

[対応ブラウザ] Internet Explorer Firefox Google Chrome Safari

基本機能

- Shapeファイル・GeoTiff アップロード・ダウンロード機能
- メタデータ管理機能
- 登録GISデータ閲覧機能
- レイヤ色設定機能
- ラベル表示
- 背景図との重ね合わせ

基本サポート

- サーバ・システムの管理
- サポート（メール対応）

【管理画面】

- ①GISファイルをzip形式に圧縮
- ②アップロード
- ③地図に表示

	更新	公開可能	レイヤ名	ジオメトリ	精度
編集	○	○	road	line	1/5,000
編集	○	○	hotspot	polygon	1/25,000
編集	×	×	survey	point	1/10,000

※Googleの地図・衛星画像を使用する場合はサイトが一般公開されていることが前提となります。非公開のサイトとする場合には別途背景図をご用意いただく必要があります。



容量は10GB~

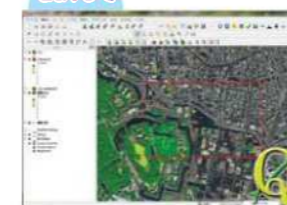
GISソフトで見る

WMS配信でデータを追加

ArcGISで



QGISで

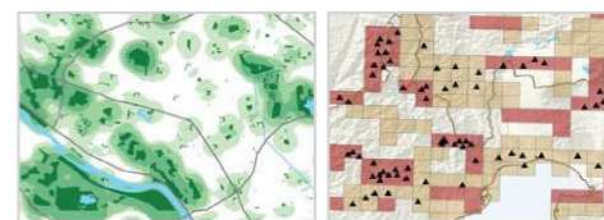


クラウドに保存されたデータはWMSでデータが配信されます。直接オンライン接続してデスクトップGISからのアクセスはもちろん、Quantum GISのようなフリーソフトからも簡単にアクセスが可能です。

Quantum GIS : <http://www.qgis.org/index.php>

データを使用する

高度な解析



クラウドに蓄積された実データはダウンロードして解析などにも活用可能です。また、ちいかんクラウドを情報共有のストレージとしてご利用いただけます。

状況に合わせた柔軟な運用

ちいかんクラウドは必用量に応じて料金をお支払いいただく形態です。事業のスケジュール等ニーズに合わせて容量の追加・縮減が容易です。

カスタマイズ対応

- 独自インターフェイス
- ユーザー管理機能
- 独自背景図の追加
- 地点登録
- 独自入力フォーム
- 属性検索
- エクセル・レイアウト出力
- 携帯電話からのデータ入力
- 投影変換ダウンロード
- pdf等へのリンク
- 距離計測・面積計測
- 調書・台帳作成
- 周辺施設検索
- エリア内の情報検索
- ルート検索
- 2画面表示
- 印刷機能
- 編集機能(ポイント・ライン・ポリゴン)

独自インターフェイス
レイアウト出力
基本



(カスタマイズ例) レイアウト出力