

その快適を、 その手に

FGEX[®] PLUG-IN

オープンソースGISを活用した FGEXプラグイン [Ver:1.0]

ボタン1つで簡単に、画期的に、
機能性を向上させます！

各種個別 管理データ

- 建築確認申請
- 空家調査
- 上下水道台帳
- 橋梁点検
- 砂防設備台帳
- 港湾点検
- 道路付属物点検
- ボーリング柱状図
- 浸水危険区域
- 土砂災害危険区域
- 避難経路
- 防災マップ
- 事故マップ
- 土地台帳
- 占用物件管理
- 道路台帳

共有可能な 基盤データ

- 地形図
- 航空写真
- 管内図
- 地理院地図

オープンソースのGISソフトである
QGIS※1を活用。

FGEXプラグイン※2を利用することで、
簡単に情報の閲覧や更新等が可能になります。

※1 自由に使える無料のGISソフトウェア。 ※2 QGISの標準機能とは別の拡張機能。

- 施設の諸元(属性情報)を閲覧・修正可能
- 関連ファイル(台帳、図面等)の閲覧・追加・削除可能
- 表示画面の印刷・出力可能

情報の一元管理による 業務の効率化

- 地図情報
- 各種台帳
- 報告書
- 施設情報
- 施設定期点検

各種レイヤ

- 建物
- 道路
- 上下水道
- 土砂災害危険区域
- 道路付属物
- 港湾施設
- 背景地図

各種関連データ

- PDF
- XLS
- DOC
- PPT
- DWG
- DXF
- JPEG
- TIFF
- TXT

資料確認の時間短縮による生産性向上

ペーパーレス化によるコスト削減

ユーザーのニーズに合わせて、有償にてカスタマイズも承ります。



復建調査設計株式会社

空間情報部 情報補償課 担当/織野・森浜

TEL.082-506-1834

FAX.082-506-1895

〒732-0052 広島県広島市東区光町 2-10-11

お気軽にお問い合わせください

<https://www.fukken.co.jp/>

オープンソースGISを活用した FGEXプラグイン [Ver:1.0]



簡単に、画期的に、
機能性を向上させる、
「FGEXプラグイン」を
ぜひご活用ください！

○QGIS起動画面



○FGEXプラグイン起動画面(拡大画面2)

AttributeManagement

対象グループ: 建築物
対象レイヤ: 会社
選択

フィールド名	値
1 管理ID	FUKKEN001
2 名称	復建調査設計株式会社(本館)
3 所在地	広島市東区光町二丁目10-11
4 創業	1946年12月1日
5 資本金	授權資本金: 5億円 払込済資本金: 3億円
6 代表者	小田 秀樹
7 社員数	643名 (平成31年4月30日現在)
8 売上高	122.6億円 (平成30年度完成業務高)
9 業種	サービス業 (総合建設コンサルタント)
10 企業理念	未来社会創造企業
11 社是	一、進取 二、協力 三、信頼

2

3-11-01_20140801.pdf
3-11-06_20140801.pdf
corporate_profile01_201909.pdf

1 2 3

ファイル追加 ファイル削除 ファイル表示

地図印刷

A4横 印刷画面表示

変更保存 終了

○システムの起動

QGISを起動後、メニューから「FGEXプラグイン」を起動。
上記Aが起動時画面、Bがレイヤ管理画面(拡大画面1参照)、
CがFGEXプラグインの起動画面(拡大画面2参照)。

○レイヤ管理

各レイヤをグループに分けて管理可能です。
背景地図(管内図、白地図等)のインポート可能。
最新の地理院地図等を表示できます(Web接続)。

○施設の属性情報を 表示・編集

対象施設を選択すると、属性情報が
表示されます。属性情報の編集も可能です。

○関連ファイルの 閲覧・追加・削除

関連ファイルを施設毎に管理可能。
関連ファイルをファイル追加ボタン①または、
②スペースにドラック&ドロップにて追加。
ファイル表示ボタン③で表示できます。

○表示画面の簡単印刷

任意の縮尺で、表示画面の印刷が可能です。

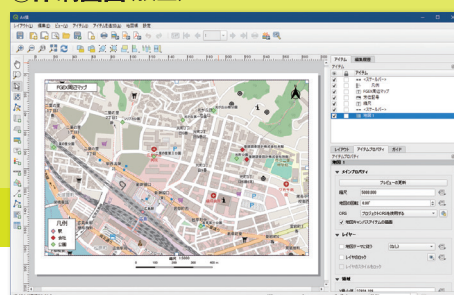
○関連ファイル画面



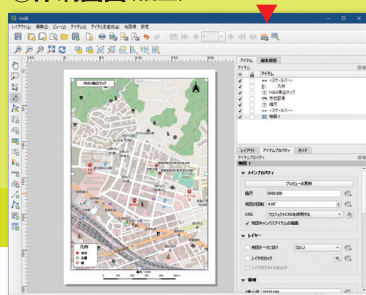
○関連ファイル表示



○印刷画面(横型)



○印刷画面(縦型)



○お問い合わせは

復建調査設計株式会社

空間情報部 情報補償課 担当/織野・森浜

〒732-0052 広島県広島市東区光町2-10-11

TEL.082-506-1834 FAX.082-506-1895

ニーズに合わせて、
有償にてカスタマイズも承ります。

<https://www.fukken.co.jp/>