

イベント情報システム
API 利用書

目次

はじめに.....	1
イベント情報システムで扱うデータ構成.....	1
イベント情報システムで利用できる Web API.....	4
イベント分類取得 API.....	4
イベント一覧取得 API.....	5
イベント詳細取得 API.....	6
お知らせ一覧取得 API.....	7
お知らせ詳細取得 API.....	8

1. はじめに

本利用書は、イベント情報システムに登録された金沢市内のイベント情報及びお知らせ情報を取得するために用意された Web API の利用方法についてまとめたものです。

2. イベント情報システムで扱うデータの構成

イベント情報システムに登録されているイベント及びお知らせの情報です。

2.1 イベント情報

オブジェクト名	
event	
データ項目	
id	イベント ID
open_date	公開期間(自)
close_date	公開期間(至)
title	行事名
catch_copy	キャッチコピー
description	詳細
places	開催場所
dates	開催期間
target	対象
capacity	定員
fee	料金
apply	申込み
genres	ジャンル
links	関連リンク
images	画像
attachments	関連書類
inquiry	問い合わせ先
note	備考
created_at	投稿日
updated_at	更新日

オブジェクト名	
place	
データ項目	
name	名称
address	住所
tel	電話番号
ziocode	郵便番号

オブジェクト名	
date	
データ項目	
date_from	開催期間(自)
date_to	開催期間(至)

オブジェクト名	
apply	
データ項目	
applications	申し込み先
date	申し込み期間

オブジクト名	
genre	
データ項目	
id	ジャンル ID
name	ジャンル名

オブジェクト名	
inquiry	
データ項目	
name	名称
zipcode	郵便番号
address	住所
tel	電話番号
fax	Fax 番号
email	メールアドレス

2.2 お知らせ情報

オブジェクト名	
notice	
データ項目	
id	お知らせ ID
open_date	公開期間(自)
close_date	公開期間(至)
title	お知らせ名
catch_copy	キャッチコピー
description	詳細
links	関連リンク
images	画像
attachments	関連書類
inquiry	問い合わせ先
created_at	投稿日
updated_at	更新日

オブジェクト名	
inquiry	
データ項目	
name	名称
zipcode	郵便番号
address	住所
tel	電話番号
fax	Fax 番号
email	メールアドレス

3. イベント情報システムで利用できる Web API

イベント情報システムでは、以下の Web API が利用できます。

- イベント分類取得 API
- イベント一覧取得 API
- イベント詳細取得 API
- お知らせ一覧取得 API
- お知らせ詳細取得 API

3.1 イベント分類 API

リクエスト URL		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/genres		
レスポンスパラメーター		
パラメーター名	属性	説明
genres	イベント分類(配列)	Array:{id:(数値),name(分類名)}
レスポンス例		
<pre>{ "genres": [{ "id": 1, "name": "文化・芸術"}, { "id": 2, "name": "講座・講演"}, { "id": 3, "name": "子供・子育て"}, ...] }</pre>		
以下省略		

3.2 イベント一覧取得 API

ジャンルやキーワードなどからイベント情報を検索できます。

リクエスト URL		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/events		
リクエストパラメーター		
パラメーター名	属性	説明
count	数字	取得件数(デフォルトは 20)
genres	配列(数字)	分類の指定(ない場合は全て取得)
start_date	日付	日付検索 検索開始日
end_date	日付	日付検索 検索終了日
keyword	文字列	検索文字(ない場合は全て取得)
page	数字	表示件数(デフォルトは 0)
レスポンスパラメータ		
パラメータ名	属性	説明
events	イベント情報配列	Array:Event
prev	文字列	前の URL
next	文字列	次の URL
リクエスト例		
<p>例 1) 分類指定(分類 5 のイベントを指定)</p> <p>https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/events?genres=5</p> <p>例 2) 日付指定(2017 年 11 月 1 日から 2017 年 11 月 30 日の期間開催イベントを指定)</p> <p>https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/events? start_date=2017-11-11&end_date=2017-11-30</p>		
レスポンス例		
<pre>{ "events": [{ "id": 1333, "open_date": "2017-09-08 00:00:00", "close_date": "2017-11-12 23:59:00", "title": "金沢ウォーク2017", "title_note": "", "catch_copy": "", "description": "金沢ウォークは自然の豊かさを体で感じ、金沢の街並みをゆっくり見ながら歩くことを楽しむウォーキングイベントです。今大会は3kmの「歩育コース」から20kmの「ロングコース」まで距離の異なる6つのコースを設定し、開催します。", }] }</pre>		

```

"places":[
  {
    "name":"いしかわ四高記念公園(スタート・ゴール会場)",
    "address":"金沢市広坂2丁目",
    "tel":"","
    "zipcode":"920 - 0962"
  },
  ],
"place_note":"","
"dates":[
  {
    "date_from":"2017-11-11 08:30:00",
    "date_to":"2017-11-12 15:00:00"
  },
  ],
"date_note":"","
"target":"どなたでも",
"capacity":"","
"fee":"事前申込／大人(1日)700円、大人(両日)1,000円、歩育コース(大人)500円
当日申込／大人(各日)1,000円、歩育コース(大人)500円※高校生以下は事前、当日申
込ともに無料です。",

```

以下省略

3.3 イベント詳細取得 API

リクエスト URL		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/event/\${eventId}		
レスポンスパラメータ		
パラメータ名	属性	説明
event	イベント情報	Event
リクエスト例		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/event/1333		
※イベント一覧内の ID を指定することで、当該イベント情報を抽出できます		

3.4 お知らせ一覧取得 API

リクエスト URL		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/notices		
リクエストパラメータ		
パラメータ名	属性	説明
count	数値	取得件数(デフォルトは 20)
page	数値	表示件数(デフォルトは 0)
keyword	文字列	検索文字(ない場合は全て取得)
レスポンスパラメータ		
パラメータ名	属性	説明
notices	お知らせ情報配列	Array:Notice
prev	文字列	前の URL
next	文字列	次の URL
リクエスト例		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/notices		
レスポンス例		
<pre>{ "notice":{ "id":332, "open_date":"2017-01-09 08:00:00", "close_date":"2017-10-30 17:00:00", "title":"平成 30 年金沢市福祉サービス公社看護・介護職員募集 4 月 1 日採用", "catch_copy":"金沢市福祉サービス公社新規採用職員公募(平成 30 年 4 月 1 日からの勤務;夜勤なし。年間 125 日の休日)", "description":"職務内容:金沢市福祉サービス公社が運営する福祉施設での勤務¥r¥n 資格:昭和 33 年 4 月 2 日以降に生まれた方で看護師資格または、介護福祉士の資格を持つ方(普通自動車運転免許要)¥r¥n 選考内容:作文及び面接¥r¥n 試験日時:随時¥r¥n 初任給:看護師(224,000 円)介護職員(179,900 円)¥r¥n 賞与:2.4 月¥r¥n 勤務場所:金沢市福祉サービス公社", "links":[], } }</pre> <p>以下省略</p>		

3.5 お知らせ詳細取得 API

リクエスト URL		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/notice/\${noticeId}		
レスポンスパラメータ		
パラメータ名	属性	説明
notice	お知らせ情報	Notice
リクエスト例		
https://info2api.city.kanazawa.ishikawa.jp/notice/332		
※お知らせ一覧内の ID を指定することで、当該お知らせ情報を抽出		