

浸水センサデータの API レスポンス情報

レスポンス情報定義

No	項目ID	項目名	型	説明
1	id	エンティティ ID	文字列	エンティティ ID
2	type	エンティティタイプ	文字列	エンティティタイプ
3	administrator_code	センサ管理者コード	文字列	センサ管理者コード
4	administrator_name	センサ管理者名	文字列	センサ管理者名
5	sensor_id	センサ ID	文字列	センサ管理者コード(5桁)+管理番号(5桁)
6	sensor_maker_id	センサメーカーコード	文字列	センサメーカーコード
7	sensor_maker_name	センサメーカー名	文字列	センサメーカー名
8	city_id	市町村コード	文字列	市町村コード
9	city_name	市町村名	文字列	市町村名
10	lat	緯度	数値	センサ設置の緯度
11	lon	経度	数値	センサ設置の経度
12	installation_height	設置高さ	数値	センサ設置の地表からの高さ(1cm単位)
13	elevation	標高値	数値	DEMの標高値
14	installation_location	設置箇所	文字列	設置箇所の説明文(フリー)
15	data_status	地図表示公開/非公開	数値	地図表示公開/非公開 0:非公開 1:公開
16	Info_count	データ取得件数	数値	Info内の取得件数
17	Info	観測情報	配列	観測情報が格納されます。
18	observation_at	観測日時	文字列	センサが観測を行った日時
19	flood_status	浸水状況	数値	0:浸水なし、1:浸水あり
20	machine_status	機器状態コード	数値	0:正常、1:センサ異常
21	sensor_status	センサ固有状態コード	文字列	センサメーカーが独自に設定したコード
22	received_at	共有サーバ受信時刻	文字列	共有サーバがデータを受信した日時

例) レスポンスイメージ

```
[
  {
    "id": "jp.sendai.flood.sensor.00001",
    "type": "flood.sensor",
    "administrator_code": "12345",
    "administrator_name": "〇〇町",
    "sensor_id": "1234500001",
    "sensor_maker_code": "001",
    "sensor_maker_name": "〇〇社",
    "city_code": "04100",
    "city_name": "仙台市",
    "lat": 33.7452614,
    "lon": 134.5588376,
    "installation_height": 30,
    "elevation": null,
    "installation_location": "電柱 1 段目",
    "data_status": 1,
    "Info_count": 1,
    "Info": {
      "observation_at": "2023-01-11 16:40:00",
      "flood_status": 1,
      "machine_status": 0,
      "sensor_status": null,
      "recieved_at": "2023-01-11 16:40:02"
    }
  }
]
```