# コロナ感染者分析サイト要件定義書

# 1.全体

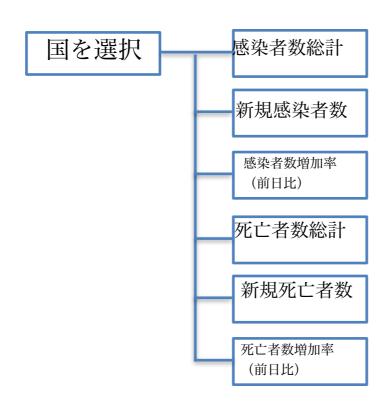
# 1.1.システム開発の背景・趣旨

コロナ感染者分析サイト(以下、「本サイト」という。)は、感染者や死亡 者の感染者推移をグラフで分析することが可能なサイトである。本業務では、 本サイトの作成とホスティングを実施する。

### 1.2.システムの目的

本サイトの目的は、使用者がコロナの動向を感染者グラフから読み取る・分析することができるようにすることである。

### 1.3.システムの全体像



#### 1.4.用語の定義

#### 1.5.参照資料等

・東京都公式 新型コロナウイルス対策サイト:

https://stopcovid19.metro.tokyo.lg.jp/

# 2.機能要件

# 2.1.機能

本サイトの機能は下記の通りである。

- ・感染者数総計
- ・新規感染者数
- · 感染者数增加率(前日比)
- ・死亡者数総計
- ・新規死亡者数
- ・死亡者数増加率(前日比)

#### 2.2.データ

下記のデータを取得後、csvからjsonに変換する。

https://github.com/owid/covid-19-data/blob/master/public/data/ecdc/full\_data.csv

# 3.非機能要件

# 3.1.ユーザビリティ及びアクセシビリティ

グラフに表示したい国を選択することでその国のデータが見れるようになっている。