Docker-compose.yml の中に

postgres:

container\_name: postgres

build: ./postgreSql

restart: always

environment:

POSTGRES\_USER: ${POSTGRES\_USER}

POSTGRES\_PASSWORD: ${POSTGRES\_PASSWORD}

書いて

DBのDockerfileには

FROM postgres

COPY ./sqlScript/ /docker-entrypoint-initdb.d/

最後に

sqlScript Folderに

sql fileを作って

create database weather;

create table nagoya (

day date not null,

day\_of\_week varchar(20) not null,

weather varchar(20) not null,

temperature real not null,

rainy\_percent integer not null default 0

);

insert into nagoya values('2021-06-01', '火曜日', '晴れ', 28.4, 1);

insert into nagoya values('2021-06-02', '水曜日', '雲', 26, 30);

insert into nagoya values('2021-06-03', '木曜日', '雲', 28.4, 30);

insert into nagoya values('2021-06-04', '金曜日', '雨', 23.1, 70);

insert into nagoya values('2021-06-05', '土曜日', '雲', 25.7, 10);

insert into nagoya values('2021-06-06', '日曜日', '晴れ', 28, 60);

insert into nagoya values('2021-06-07', '月曜日', '晴れ', 31, 1);

commit;

を書きました。