

csv 읽기

1. http://ggoreb.com/python/csv/03_01_data.csv 파일의 내용을 읽어온 후 데이터프레임으로 출력

1	매장명,주메뉴,가격,휴무일
2	대남포차,문어,40000,매주 일요일
3	대남포차,문어,40000,매주 일요일
4	재민국밥,돼지국밥,6000,연중무휴
5	구서칼국수,칼국수,4000,연중무휴
6	해진아나고,아나고,60000,2/4주 일요일

	매장명	주메뉴	가격	휴무일
0	대남포차	문어	40000	매주 일요일
1	대남포차	문어	40000	매주 일요일
2	재민국밥	돼지국밥	6000	연중무휴
3	구서칼국수	칼국수	4000	연중무휴
4	해진아나고	아나고	60000	2/4주 일요일

csv 읽기

2. http://ggoreb.com/python/csv/03_02_data.csv 파일의 내용을 읽어온 후 데이터프레임으로 출력 (구분자 → @)

```
1 매장명@주메뉴@가격@휴무일
2 대남포차@문어@40000@매주 일요일
3 대남포차@문어@40000@매주 일요일
4 재민국밥@돼지국밥@6000@연중무휴
5 구서칼국수@칼국수@4000@연중무휴
6 해진아나고@아나고@60000@2/4주 일요일
```

	매장명	주메뉴	가격	휴무일
0	대남포차	문어	40000	매주 일요일
1	대남포차	문어	40000	매주 일요일
2	재민국밥	돼지국밥	6000	연중무휴
3	구서칼국수	칼국수	4000	연중무휴
4	해진아나고	아나고	60000	2/4주 일요일

csv 읽기

3. http://ggoreb.com/python/csv/03_03_data.csv 파일의 내용을 읽어온 후 데이터프레임으로 출력 (구분자 → ::)

```
1 매장명::주메뉴::가격::휴무일
2 대남포차::문어::40000::매주 일요일
3 대남포차::문어::40000::매주 일요일
4 재민국밥::돼지국밥::6000::연중무휴
5 구서칼국수::칼국수::4000::연중무휴
6 해진아나고::아나고::60000::2/4주 일요일
```

read_csv 함수에 encoding='utf-8' 옵션 추가

	매장명	주메뉴	가격	휴무일
0	대남포차	문어	40000	매주 일요일
1	대남포차	문어	40000	매주 일요일
2	재민국밥	돼지국밥	6000	연중무휴
3	구서칼국수	칼국수	4000	연중무휴
4	해진아나고	아나고	60000	2/4주 일요일

csv 읽기

4. http://ggoreb.com/python/csv/03_04_data.csv 파일의 내용을 읽어온 후 데이터프레임으로 출력 (구분자 → tab문자)

1	매장명	주메뉴	가격	휴무일
2	대남포차	문어	40000	매주 일요일
3	대남포차	문어	40000	매주 일요일
4	재민국밥	돼지국밥	6000	연중무휴
5	구서칼국수	칼국수	4000	연중무휴
6	해진아나고	아나고	60000	2/4주 일요일

	매장명	주메뉴	가격	휴무일
0	대남포차	문어	40000	매주 일요일
1	대남포차	문어	40000	매주 일요일
2	재민국밥	돼지국밥	6000	연중무휴
3	구서칼국수	칼국수	4000	연중무휴
4	해진아나고	아나고	60000	2/4주 일요일