django DB

**モデルの作成**

polls/models.py

**from** **django.db** **import** models

**class** **Question**(models.Model):

question\_text = models.CharField(max\_length=200)

　　/**[CharField](https://docs.djangoproject.com/ja/3.2/ref/models/fields/" \l "django.db.models.CharField" \o "django.db.models.CharField)** は文字フィールド

pub\_date = models.DateTimeField('date published')

　　/ **[DateTimeField](https://docs.djangoproject.com/ja/3.2/ref/models/fields/" \l "django.db.models.DateTimeField" \o "django.db.models.DateTimeField)** は日時フィー ルド

**class** **Choice**(models.Model):

question = models.ForeignKey(Question, on\_delete=models.CASCADE)

/ **[ForeignKey](https://docs.djangoproject.com/ja/3.2/ref/models/fields/" \l "django.db.models.ForeignKey" \o "django.db.models.ForeignKey)**で外部キー制約を定義

choice\_text = models.CharField(max\_length=200)

votes = models.IntegerField(default=0)

**モデルの有効**

settings.pyにドットつなぎのパスを設定する。

mysite/settings.py

INSTALLED\_APPS = [

'polls.apps.PollsConfig',

#polls/apps.pyにあるPollsConfigクラスを追加する。

**保存**

**$** python manage.py makemigrations polls

makemigrations を実行することで、Djangoにモデルに変更があったこと(この場合、新しいものを作成しました)を伝え、そして変更を マイグレーション の形で保存する。