

Google App Engine Hello World

[[Google App Engine](#)][[Python](#)]

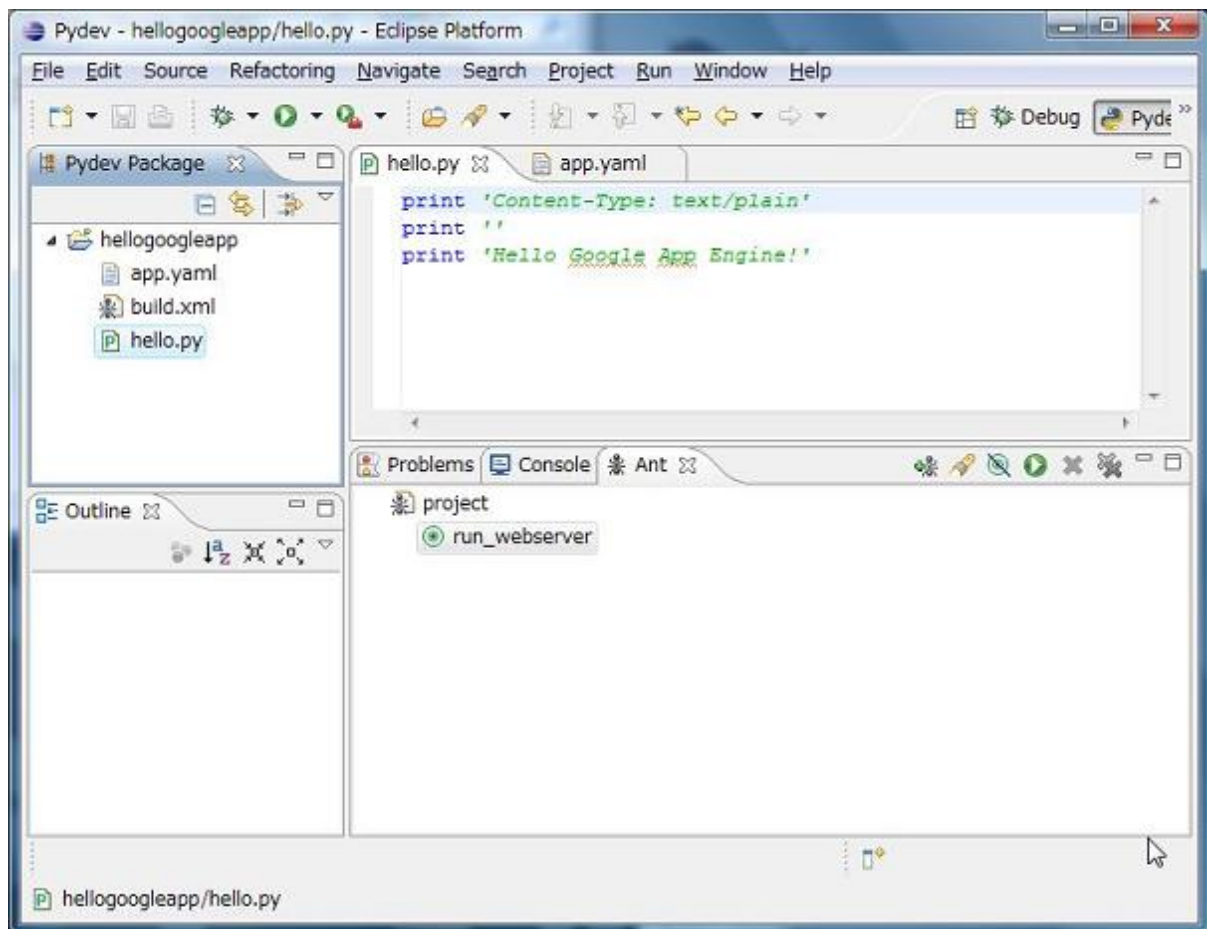
準備

<http://code.google.com/intl/ja/appengine/docs/gettingstarted/helloworld.html>

[Eclipse](#) を使って、Hello World してみる。

1. [Python ランタイム、Eclipse、プラグインの設定](#)
2. [Google App Engine SDK のインストール](#)

コーディング



hello.py

```
print 'Content-Type: text/plain'
print ''
print 'Hello Google App Engine!'
```

app.yaml

```
application: hellogoogleapp
version: 1
runtime: python
api_version: 1

handlers:
```

```
- url: /*
  script: hello.py
```

開発サーバー起動設定

現在 PyDev が、Google App Engine Project に対応。以下参照

- http://typea.info/blg/glob/2009/07/google_app_engine.html

build.xml

コマンドラインからは、

```
>%sdk_install_dir%\google_appengine\dev_appserver.py hellogoogleapp/
```

として起動すればよいが、毎回は面倒なので、Eclipse から Ant で、Web サーバーを起動させてみる。

・・・起動はするが、停止方法がわからない。(コマンドラインからだと、Ctrl+Break とりあえず停止させる場合は、タスクマネージャからプロセ停止させるようにする)

```
<project basedir="../">
  <property name="websvrdir" value="C:\Program Files\Google\google_appengine"/>
  <target name="run_webserver">
    <exec dir="{websvrdir}" executable="python">
      <arg line="dev_appserver.py '{basedir}/hellogoogleapp/'"/>
    </exec>
  </target>
</project>
```

<http://localhost:8080> にアクセス

