

ユーザー作成

```
su postgres
$ createuser centos
could not change directory to "/root"
Shall the new role be a superuser? (y/n) n
Shall the new role be allowed to create databases? (y/n) y
Shall the new role be allowed to create more new roles? (y/n) n
CREATE ROLE
```

これで、ユーザ「centos」が使えるようになる

データベース作成

```
$ createdb
CREATE DATABASE
```

データベースの一覧表示

```
$ psql -l
          List of databases
  Name      | Owner      | Encoding
-----+-----+-----
 centos     | centos     | UTF8
 postgres  | postgres   | UTF8
 template0 | postgres   | UTF8
 template1 | postgres   | UTF8
(4 rows)
```

sql コンソール

```
psql
centos-> \c centos
You are now connected to database "centos".
```

```
centos=> create table test (
centos(> test char(10)
centos(> );
CREATE TABLE
```

権限

特に権限設定をしていないユーザは、各 DB の public スキーマと自分が所有している schema に対して操作が可能。

public スキーマに対する create 権限を剥奪する場合

```
REVOKE CREATE ON SCHEMA public FROM PUBLIC;
```

とする。FROM PUBLIC の PUBLIC は全てのユーザを意味する。