CentOS7

epel からインストール

いつの頃からか epel からインストールできるようになっていた。
EPEL のリポジトリを追加してから

```
yum install mozc ibus-mozc
```

CentOS7 用の RPM を作成する

lizy.hatenablog.com/entry/2016/02/06/141013
Fedora19 の SRPM から CentOS7 用の RPM を作成する。

■ SRPM をダウンロード

```
wget http://ftp.iij.ad.jp/pub/linux/Fedora/archive/fedora/linux/releases/19
/Everything/source/SRPMS/m/mozc-1.10.1390.102-1.fc19.src.rpm
```

■必要なパッケージをインストール

```
sudo yum -y install openssl-devel zlib-devel libxcb-devel \
 protobuf-devel glib2-devel qt-devel zinnia-devel gtk2-devel gyp \
 ibus-devel emacs xemacs xemacs-packages-extra
```

■ SRPM インストール

```
rpm -ivh mozc-1.10.1390.102-1.fc19.src.rpm
```

■依存関係の修正

zinnia-tomoe を取り除いて zinnia-tomoe-ja と zinnia-tomoe-zh_CN を加える。

```
cd ~/rpmbuild/SPECS/
vi mozc.spec
Requires:       zinnia-tomoe       <-- 削除
Requires:       zinnia-tomoe-ja    <-- 追加
Requires:       zinnia-tomoe-zh_CN <-- 追加
```

■ RPM をビルド

```
cd ~/rpmbuild/SPECS/
rpmbuild -ba mozc.spec
```

■インストール

```
sudo yum -y install protobuf zinnia zinnia-tomoe-ja zinnia-tomoe-zh_CN
sudo yum -y install qt-x11
sudo rpm -ivh mozc-1.10.1390.102-1.el7.centos.x86_64.rpm
sudo rpm -ivh ibus-mozc-1.10.1390.102-1.el7.centos.x86_64.rpm
```

Fedora19 の RPM を使う（非推奨）

http://note.kurodigi.com/centos7-ibusmozc/
Fedora19 のを流用する。

CentOS7 のパッケージと衝突する可能性があるので非推奨。

http://rpmfind.net/
から

- ibus-mozc-1.10.1390.102-1.fc19.x86_64.rpm
- mozc-1.10.1390.102-1.fc19.x86_64.rpm
- protobuf-2.5.0-4.fc19.x86_64.rpm
- zinnia-0.06-16.fc19.x86_64.rpm
- zinnia-tomoe-0.06-16.fc19.x86_64.rpm

をダウンロードしてインストールする。
まとめ

また、これら以外に以下のものが必要。CentOS 標準のリポジトリかディスクに入っている。

- qt
- qt-devel

設定

設定の「地域と言語」で mozc を追加する
設定の「地域と言語」がない場合は、 gnome-control-center を使う。

CentOS6

http://blog.livedoor.jp/rootan2007/archives/51730263.html
を参考に、
64bit
http://ftp.kddilabs.jp/pub/Linux/packages/Vine/Vine-6.2/x86_64/Vine/RPMS/
32bit
http://ftp.kddilabs.jp/pub/Linux/packages/Vine/Vine-6.2/i386/Vine/RPMS/
とかから一式

- protobuf
- bus-mozc
- mozc
- mozc-server
- mozc-utils-gui
- tegaki-zinnia-japanese
- zinnia

をダウンロードしてインストールする。

32bit 版まとめ
64bit 版まとめ

設定画面について

Qt のバージョンによっては設定画面が出せない。
その場合は Windows や他の環境の設定ファイル

```
config1.db
```

を ~/.mozc へコピーする。とりあえず、キーバインドとかはそれで十分。