

- 電力各社の社内システムで保有している住所データ（＝住所コード）は各社の業務特性（検針業務など）に合わせて管理されている（＝全国大で仕様統一されたデータ体系となっていない）
- 現行システムにおける住所の検索仕様については各社各様となっている。（⇒詳細は下表）
  - ※住所文字列による一括検索機能を提供している会社はない
  - 例：「東京都千代田区大手町1丁目3-2」という文字列による検索はできない。
  - ※検索の階層数、各階層における検索方式、検索キーの形式についても各社でばらつきがある
  - ※主に、「プルダウン・リストからの選択」または「検索キーの入力」および複合検索による検索機能を提供

電力会社名	住所文字列による一括検索	階層検索		
		階層数	検索方式	検索キーの形式
A社	無し	4階層	リスト選択と検索キー入力	半角カナ
B社	無し	3階層	リスト選択と検索キー入力	半角英数カナ
C社	無し	5階層	プルダウン選択と検索キー入力	半角英数カナ
D社	無し	5階層	プルダウン選択と検索キー入力	数字
E社	無し	4階層	プルダウン選択と検索キー入力	半角カナ
F社	無し	5階層	プルダウン選択と検索キー入力	半角カナ
G社	無し	4階層	検索キー入力	半角数字カナ
H社	無し	5階層	プルダウン選択と検索キー入力	全角
I社	無し	5階層	プルダウン選択と検索キー入力	半角英数カナ
J社	無し	4階層	検索キーの入力	半角数字カナ

- SW支援システム連携機能上の住所検索機能は、現行電力各社で利用している機能と同等のWeb画面を提供予定
- 同様に、API連携機能についても提供は可能であるが、その場合、各社3～5本程度(階層ごと)のAPIを実装する必要がある

# 【参考】住所検索機能のAPIイメージ(案)

- 下記の通り、階層ごとにAPIを用意する  
(例：第5階層まで用意する場合は、下図の通り)

