## 社會系統設計說明

### 內容目錄

第一	- 章	決策	策系統	2
			······ 策條件	
			策行動	
第四	1章	國家	家	5
身	自一節	i e	國家類型	6
	第-	一段	t 國家類型列表	6
	第二	二段	と 資料庫設計	7
	第三	三段	Ł AITK	8
	į	第一	- 目 Python	8
	į	第二	二目 Swift	8
			三目 Web Components	
笠 五	音	逋並	<b></b>	9

### 第一章 决策系統

## 第二章 决策條件

## 第三章 决策行動

### 第四章 國家

# 第一節 國家類型

### 第一段 國家類型列表

中文名稱	短編號	長編號	英文名稱	說明
任意類型	0	740000000100000000	Any	尚未指定類型的國家
正式國家	1	7400000000100000001	Country	各種條件均吻合的正式國家
指派區域	2	740000000100000002	Region	某國的特定區域或非正式國家區域
爭議國域	3	740000000100000003	Dispute	爭議國家或區域
信念國域	4	7400000000100000004	Spiritual	無正式國土的國家
滅亡國家	5	740000000100000005	Expired	被毀滅的國家
歷史國家	6	740000000100000006	Historical	歷史紀錄上的國家
幻想國家	7	740000000100000007	Fiction	小說中虛構出的國家
虚擬國家	8	740000000100000008	Virtual	非小說虛擬類型國家,城市傳說或網路文化所創造,如天龍國
其他種類	9	740000000100000009	0thers	非以上類型的國家

目前國家類型多國語言翻譯資料庫位於「`appellations`.`names\_commons\_0016`」。

#### 第二段 資料庫設計

名稱	欄位	資料型態	說明
國家類型短編號	id	bigint	資料庫主鍵
國家類型長編號	uuid	bigint	國家類型長編號
國家類型名稱	name	tinyblob	國家類型代表名稱
國家類型註解	comment	blob	國家類型註解
國家類型維基名稱	wiki	blob	國家類型維基專用名稱
數據變更時間	ltime	timestamp	UNIX時間戳,最後一次數據變更的時間

#### 資料庫語法如下:

```
create table `nationtypes` (
   `id` integer not null primary key,
   `uuid` bigint not null,
   `name` tinyblob default '',
   `comment` blob default '',
   `wiki` blob default '',
   `ltime` timestamp not null default current_timestamp() on update current_timestamp(),
   UNIQUE KEY `uuid` (`uuid`),
   KEY `name` (`name`(255)),
   KEY `comment` (`comment`(512)),
   KEY `wiki` (`wiki`(128)),
   KEY `ltime` (`ltime`)
) ENGINE=Aria default CHARSET=utf8mb4;
```

本相宇航工業

#### 第三段 AITK

#### 第一目 Python

AITK Python Qt 版本目前使用的國家類型列表編輯介面為「NationTypeListings」。

#### 第二目 Swift

#### 第三目 Web Components

### 第五章 博奕論決策系統