



決策系統設計說明

內容目錄

第一章 決策系統.....	2
第二章 決策條件.....	3
第一節 純量決策條件.....	4
第二段 資料庫設計.....	4
第三段 純量條件用途類型.....	5
第二節 模糊決策條件.....	6
第三節 灰色系統條件.....	7
第三章 決策行動.....	8

『 』 「 」 《 》 〈 〉 [] () () , 、 ; : ° ? !  ↑ ↓ ↔ ↗ ↘ ↙ ↘ × ≈ °


第一章 決策系統

『 』 「 」 《 》 〈 〉 [] () () , 、 ; : ° ? !  ↑ ↓ ↔ ↗ ↘ ↙ ↚ × ≈ °

決策條件

決策行動

第二章 決策條件


『』「」《》〈〉〔〕（）（），、；：……°？！↑↓↔↖↗↘×≈°

純量決策條件


模糊決策條件

灰色系統條件

第一節 純量決策條件

『 』 「 」 《 》 〈 〉 [] () () , 、 ; : ° ? !  ↑ ↓ ↔ ↗ ↘ ↙ ↚ × ≈ °

第二段 資料庫設計

『 』 「 」 《 》 〈 〉 [] () () , 、 ; : ° ? !  ↑ ↓ ↔ ↗ ↘ ↙ ↚ × ≈ °


```
create table `decisionconditions` (  
  `id` bigint not null auto_increment primary key,  
  `uuid` bigint not null,  
  `used` integer default 1,  
  `type` integer default 1,  
  `states` bigint default 0,  
  `name` tinyblob default '',  
  `json` longblob default '',  
  `ltime` timestamp not null default current_timestamp() on update current_timestamp(),  
  KEY `uuid` (`uuid`),  
  KEY `used` (`used`),  
  KEY `type` (`type`),  
  KEY `states` (`states`),  
  KEY `name` (`name`(64)),  
  KEY `json` (`json`(64)),  
  KEY `ltime` (`ltime`)  
) ENGINE=Aria default charset=utf8mb4 ;
```

第三段 純量條件用途類型


『 』 「 」 《 》 〈 〉 [] () () ， 、 ； ： 。 ? !  ↑ ↓ ↔ ↖ ↗ ↘ ↙ × ≈ °

用途編號	用途名稱
0	無指定
1	程式間流程控制
2	知識庫中心控制
3	資料庫中心記錄
4	輔助程式設計用途
5	計畫中尚未實際採用


第二節 模糊決策條件

『』 「」 《》 〈〉 〔〕 （） （），、；：……。。？！ ↑ ↓ ↔ ↗ ↘ ↙ ↘ × ≈ °

第三節 灰色系統條件

『』「」《》〈〉〔〕（）（），、；：……°？！↑↓↔↖↗↘×≈°

第三章 決策行動

『 』 「 」 《 》 〈 〉 [] () () , 、 ; : ° ? !  ↑ ↓ ↔ ↗ ↘ ↙ ↘ × ≈ °