Table: Column

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| No | Column Id | Show Name | Data Type | Null | Default | Note |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | TableId | Table Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | Code | Code | varchar(30) |  |  |  |
| 4 | Name | Name | nvarchar(30) |  |  |  |
| 5 | DataType | DataType | varchar(20) |  |  |  |
| 6 | Nullable | Nullable | bit |  |  |  |
| 7 | DefaultValue | Default Value | varchar(20) | Y |  |  |
| 8 | Sort | Sorting | int |  |  |  |
| 9 | Note | Note | nvarchar(255) | Y |  |  |
| 10 | Status | Row Status | bit |  |  |  |

Table: Crud(CRUD設定)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | ProjectId | 專案Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | ProgCode | 功能代碼 | varchar(30) |  |  |  |
| 4 | ProgName | 功能名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 5 | LabelHori | 水平Label | bit |  |  |  |
| 6 | ReadSql | 查詢Sql | varchar(500) |  |  |  |
| 7 | TableAs | 資料表別名 | varchar(10) | Y |  |  |
| 8 | HasCreate | Create功能 | bit |  |  |  |
| 9 | HasUpdate | Update功能 | bit |  |  |  |
| 10 | HasDelete | Delete功能 | bit |  |  |  |
| 11 | HasView | View功能 | bit |  |  |  |
| 12 | HasExport | Export功能 | bit |  |  |  |
| 13 | HasReset | Reset功能 | bit |  |  |  |
| 14 | AuthType | 權限種類 | tinyint |  |  | see Code, 0(無), 1(Ctrl), 2(Action) |
| 15 | Status | 資料狀態 | bit |  |  |  |
| 16 | Created | 建檔時間 | datetime |  |  |  |
| 17 | Revised | 修改時間 | datetime | Y |  |  |

Table: CrudEitem(CRUD維護欄位)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | EtableId | EtableId | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | ColumnId | 欄位Id | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | InputType | 輸入類型 | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | EitemType | 編輯欄位種類 | varchar(10) |  |  |  |
| 5 | InputData | 輸入資料 | nvarchar(50) | Y |  |  |
| 5 | ItemData | 欄位資料 | nvarchar(50) | Y |  |  |
| 6 | Required | 必填 | bit |  |  |  |
| 7 | HasCreate | Create功能 | bit |  |  |  |
| 8 | HasUpdate | Update功能 | bit |  |  |  |
| 9 | PlaceHolder | PlaceHolder | varchar(10) | Y |  |  |
| 10 | DefaultValue | 預設值 | varchar(10) | Y |  |  |
| 11 | PosGroup | 同列 | varchar(10) | Y |  |  |
| 12 | LayoutCols | 版位 | varchar(10) | Y |  |  |
| 13 | Width | 欄位寬度 | int |  |  |  |
| 14 | CheckType | 檢查類型 | varchar(10) |  |  |  |
| 15 | CheckData | 檢查資料 | varchar(10) | Y |  |  |
| 16 | Sort | 排序 | int |  |  |  |

Table: CrudEtable(CRUD維護資料表)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | CrudId | CrudId | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | TableId | 資料表Id | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | Kid | 主鍵Id | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | PkeyFid | 主鍵欄位Id | varchar(10) |  |  |  |
| 5 | MapFid | 外鍵Id | varchar(10) | Y |  |  |
| 5 | FkeyFid | 外鍵欄位Id | varchar(10) | Y |  |  |
| 6 | Col4 | Col4 | varchar(30) |  |  |  |
| 7 | OrderBy | OrderBy | varchar(10) |  |  |  |
| 8 | Sort | 排序 | int |  |  |  |
| 9 | HalfWidth | 是否半幅寬度 | bit |  |  |  |

Table: CrudQitem(CRUD查詢欄位)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | CrudId | CrudId | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | ColumnId | 欄位Id | varchar(10) |  |  |  |
| 4 | TableAs | 資料表別名 | varchar(20) |  |  |  |
| 5 | InputType | 輸入類型 | varchar(20) |  |  |  |
| 5 | QitemType | 查詢欄位種類 | varchar(20) |  |  |  |
| 6 | InputData | 輸入資料 | varchar(20) | Y |  |  |
| 6 | ItemData | 欄位資料 | varchar(20) | Y |  |  |
| 7 | Op | 比對方式 | varchar(10) |  |  |  |
| 8 | IsRange | Range比對 | bit |  |  |  |
| 9 | IsFind2 | 進階查詢 | bit |  |  |  |
| 10 | PosGroup | 同列 | varchar(10) | Y |  |  |
| 11 | LayoutCols | 版位 | varchar(20) | Y |  |  |
| 12 | ExtInfo | 其他資料 | varchar(20) | Y |  |  |
| 12 | Sort | 排序 | int |  |  |  |

Table: CrudRitem(CRUD查詢結果欄位)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | CrudId | CrudId | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | ColumnCode | 欄位代碼 | varchar(30) |  |  |  |
| 4 | Name | 顯示名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 5 | Width | 欄位寬度 | int |  |  |  |
| 6 | RitemType | 結果欄位類型 | varchar(10) |  |  |  |
| 7 | ExtInfo | 其他資料 | varchar(30) | Y |  |  |
| 7 | Sort | 排序 | int |  |  |  |

Table: Project(專案檔)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | Code | 專案代碼 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 3 | DbName | Db名稱 | varchar(20) |  |  |  |
| 4 | ProjectPath | 專案路徑 | varchar(255) |  |  |  |
| 5 | ConnectStr | Db連線字串 | varchar(255) |  |  |  |
| 6 | Status | 資料狀態 | bit |  |  |  |

Table: Table(資料表檔)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Id | Id | varchar(10) |  |  | PKey |
| 2 | ProjectId | 專案Id | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | Code | 資料表代碼 | varchar(30) |  |  |  |
| 4 | Name | 資料表名稱 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 5 | Note | 說明 | nvarchar(255) |  |  |  |
| 6 | TranLog | 是否記錄交易 | bit |  | 0 |  |
| 7 | Status | 資料狀態 | bit |  |  |  |

Table: XpCode(雜項檔)

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 序 | 欄位名稱 | 中文名稱 | 資料型態 | Null | 預設值 | 說明 |
| 1 | Type | 資料類別 | varchar(20) |  |  |  |
| 2 | Value | Key值 | varchar(10) |  |  |  |
| 3 | Name | 顯示內容 | nvarchar(30) |  |  |  |
| 4 | Sort | 排序 | int |  |  |  |
| 5 | Ext | 擴充資訊 | varchar(30) | Y |  |  |
| 6 | Note | 備註 | nvarchar(255) | Y |  |  |