基于TP5扩展开发编码规范

### 命名规范

ThinkPHP5遵循PSR-2命名规范和PSR-4自动加载规范，并且注意如下规范：

### 目录和文件

* 目录不强制规范，驼峰和小写+下划线模式均支持；
* 类库、函数文件统一以.php为后缀；
* 类的文件名均以命名空间定义，并且命名空间的路径和类库文件所在路径一致；
* 类名和类文件名保持一致，统一采用驼峰法命名（首字母大写）；

### 函数和类、属性命名

* 类的命名采用驼峰法，并且首字母大写，例如 User、UserType，默认不需要添加后缀，例如UserController应该直接命名为User；
* 函数的命名使用小写字母和下划线（小写字母开头）的方式，例如 get\_client\_ip；
* 方法的命名使用驼峰法，并且首字母小写，例如 getUserName；
* 属性的命名使用驼峰法，并且首字母小写，例如 tableName、instance；
* 以双下划线“\_\_”打头的函数或方法作为魔法方法，例如 \_\_call 和 \_\_autoload；

### 常量和配置

* 常量以大写字母和下划线命名，例如 APP\_PATH和 THINK\_PATH；
* 配置参数以小写字母和下划线命名，例如 url\_route\_on 和url\_convert；

### 数据表和字段

* 数据表和字段采用小写加下划线方式命名，并注意字段名不要以下划线开头，例如 think\_user 表和 user\_name字段，不建议使用驼峰和中文作为数据表字段命名。

### 使用杂项

模板变量赋值统一采用数组参数，例如 this->assign([‘userName’ => ‘手心’])