**火秀项目组PHP开发规范**

**SVN**

1. 每天上午上班首先更新svn。
2. 有增、删、改等操作文件认为没问题后应及时提交svn并注释，尽量避免冲突误删他人成果。
3. 当天如有增、删、改等操作文件后最少在下班前提交一次svn。
4. 提交SVN后需要在测试服务器上/var/www/html/huoshow\_beta/目录下执行up.sh

**Mysql**

1、SQL语句中MYSQL关键字全部使用大写，如WHERE IN UPDATE 等等

2、查询语句中不建议使用多表联合查询，子查询，如LEFT 、JOIN、UNION、IN(SELECT \* FROM tbl)等

但IN(1,2,3)这种写特定值的方式不受限制，如果使用联合查询需避免使用\* 如：SELECT \* FROM ….

3、WHERE条件里的值，无论是字符型或数值型，都需要用单引号括起来，如：

$test = '条件';

$sql = "SELECT \* FROM tbl WHERE name='$test'";

4、UPDATE 操作单条记录的SQL末尾，加上一句limit 1，以避免UPDATE条件不正确误操作

**PHP**

1. Php编辑器用zend 5.5
2. 代码需要缩进，大括号统一使用换行的形式  
   **if($a==$b)  
   {  
    $b = $test;  
   }**
3. 尽量注释细一些、函数的功能、参数、参数类型是注释的重点
4. 变量和函数用驼峰形式、常量用大写字母加下划线，可视情况使用数字  
   如$userName、 getElementById()、EMBED\_SUPPRESS\_EMBED\_EXCEPTION
5. 简单的字符串赋值，使用单引号就OK，单引号比双引号快些，如  
   $test = ‘aaa’; $test2 = “bbb”; $test3 = ”{$test1}”;  
   因为双引号里面支持变量5、字符串连接必须用”.”  
   如：$sql = "SELECT `id`, `name` FROM `people` ". "WHERE `name` = 'Susan' " . "ORDER BY `name` ASC”
6. 变量命名规则：
   1. 只在当前Php文件有效的变量，必须以var来修饰声明
   2. 被其他的Php文件引用的变量，则必须g\_开头命名
   3. 所有类成员变量头部用m(member)开头，形如：mThisIsVar
   4. 所有类都已大写开头，形如：ThisClass
   5. 所有函数都已小写字符开头，形如：thisIsFun
   6. sql禁用 not in
   7. 类成员用Public,private,protected修饰可访问性，不可忽略
   8. 类成员变量不可直接var $mVar,一般用private修饰

**注：开发人员可以对文档进行补充**