

中国人民大学信息资源管理学院
Drupal 网站建设

实验报告

课程名称 网站建设与维护

实验学期 2015 至 2016 学年 第 1 学期

专业 信息系统与信息原理

年级 2013 级

姓名 沈洋

学号 2013202674

任课教师 杨孟辉

2015 年 12 月

《网站建设与维护》课程综合性实验报告

实验题目 切尔西足球俱乐部网站的开发

一、实验目的

使用 Drupal 完成网页的制作。

二、设备与环境

Windows 操作系统 (Linux 操作系统)、Drupal 7.x

三、实验内容

(一)、Drupal 安装

1、访问 Drupal 官方网站下载 Drupal (<http://drupal.org/download>), 同时把下载到的压缩包进行解压并上传到空间根目录, 在浏览器中输入网站域名, 进入 Drupal 的安装界面。

2、第一步是选择安装的类型, 选择标准 Standard, save and continue

3、选择程序的语言, 默认即提供英文版, 如需其它语言, 点击“Learn how to install Drupal in other languages” 进入新界面。



4、在选择语言界面点击“translation server” 进入语言包下载界面。



5、把下载的语言包上传到 /profiles/standard/translations/目录下, 然后刷新安装页面, 会发现多出了“Chinese, Simplified(简体中文)”选项, 选择它, 然后点击“Save and continue” 进入下一步。



6、设置数据库信息，根据提示设置 MySQL 或 sqlite 数据库的用户名、数据库名和密码。Localhost 保持默认。



7、进入下一步，系统自动安装 Drupal 相关模块，等待安装完成。

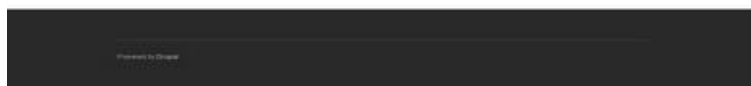


8、模块安装完成后，进入站点信息设置界面，根据自己的需要自主设置。

用户名: Steve

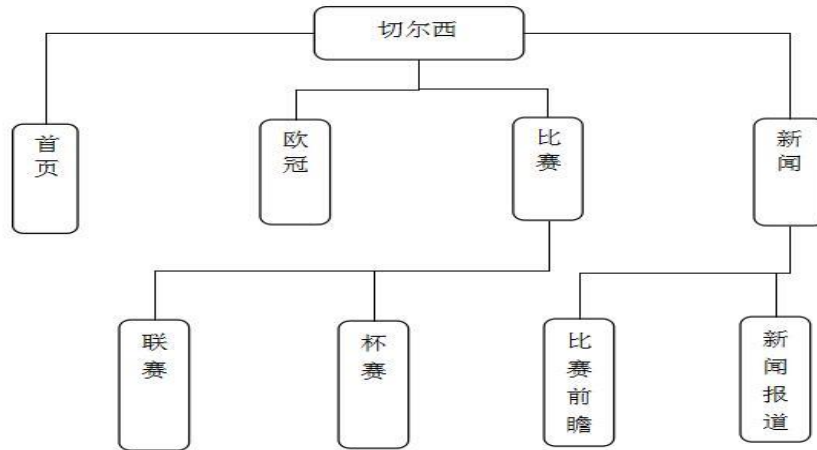
密码 : admin

9、安装完成进入首页



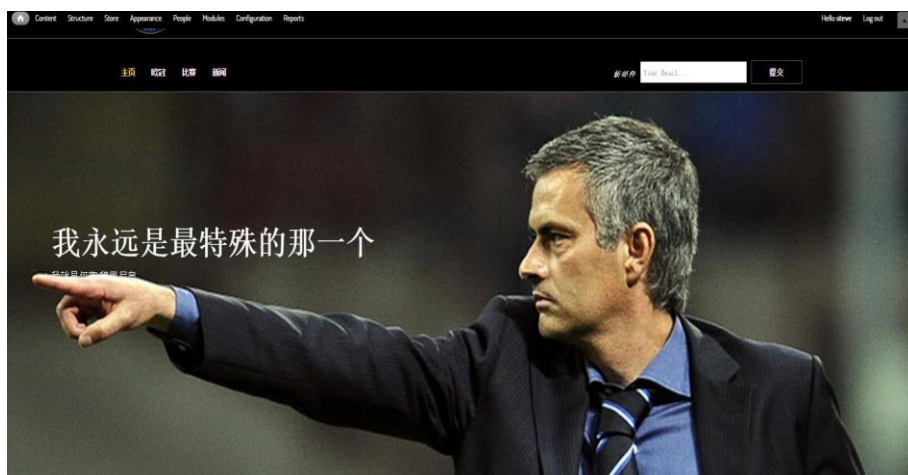
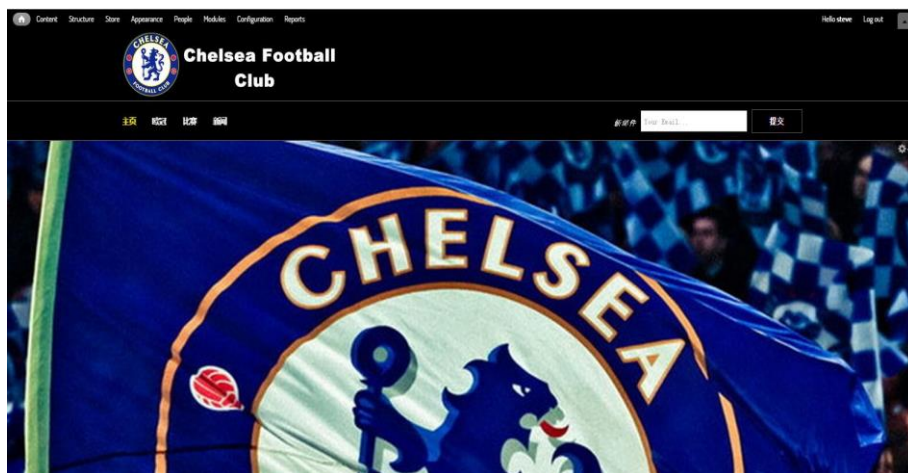
(二)、网站内容

网站板块



1、首页

(1)、首页设置了球队主题，一级菜单项目四个，二级菜单两个。四张图片则分别展示了球队的队徽、主教练，过往夺冠的常规首发以及夺冠庆祝的照片。充分展示了只是一直冠军球队应有的霸气与厚重，有了忠实的球迷的不断支持，历史上最伟大的主教练以及最铁血的球员，成功的取得是必然的。





(2)、在首页下部，将切尔西最新参加欧冠的图片陈列，可通过点击相应链接进入到详细内容。

欧冠小组赛最后一轮

OUR RECENT PROJECTS

Lorem ipsum dolor sit amet, consectetur adipiscing elit. Integer nec odio. Praesent libero.

VIEW PORTFOLIO



欧冠16强名单



切尔西 2-0 波尔图 球员疯狂庆祝



库娃在后场为队友进球雀跃



最忠诚的守候

2、欧冠

在本板块，是球队参加欧冠的详细情况。在经过小组赛的角逐最终进入到 16 强，在首张图是欧冠 16 强的具体名单。



欧冠16强名单



欧冠16强

2015-16赛季欧洲冠军联赛小组赛阶段结束，最终的16强已全部产生。最后一个比赛日中，阿森纳客场凭借厄齐尔破门出线，切尔西击败波尔图晋级。其他出线的球队还有罗马、基辅迪纳摩和里昂。16强抽签将于北京时间12月14日19时在瑞士尼翁欧足联总部进行。

在其他的 5 张图分别对应的是球员精彩表现，球迷的鼎力支持，在欧冠的道路上，大家齐心协力，奋力拼搏，不离不弃。

切尔西 2-0 波尔图 球员疯狂庆祝

VIEW EDIT DEVEL



小组最后一轮战报

【切尔西2-0波尔图 小组头名出线】切尔西和波尔图赛前共有10分，基辅迪纳摩4分紧随其后。这场比赛不容有失，第12分钟，科斯塔单刀破门，但波尔图门将卡瓦略及时将球扑出。第52分钟，威廉单刀射门，切尔西球员疯狂庆祝头名出线，只一场比赛赢下一球小胜，为在波尔图小组第二出线。

库娃在后场为队友进球雀跃

VIEW EDIT DEVEL



库娃的大长腿

波尔图门将库娃是球队的一环，门将位，那可以放心的睡个好觉了，这大长腿真棒。

3、比赛

(1)、联赛

英格兰超级联赛 15-16 赛季

20 支队伍将历时 9 个月的时间展开 38 轮较量。

20 支队伍将历时 9 个月的时间展开 38 轮较量

Filters show all 主场 客场



在本模块，展示了球队最新 8 场联赛的比赛，可通过主客场筛选以及对阵对手对比赛进行分类查看，

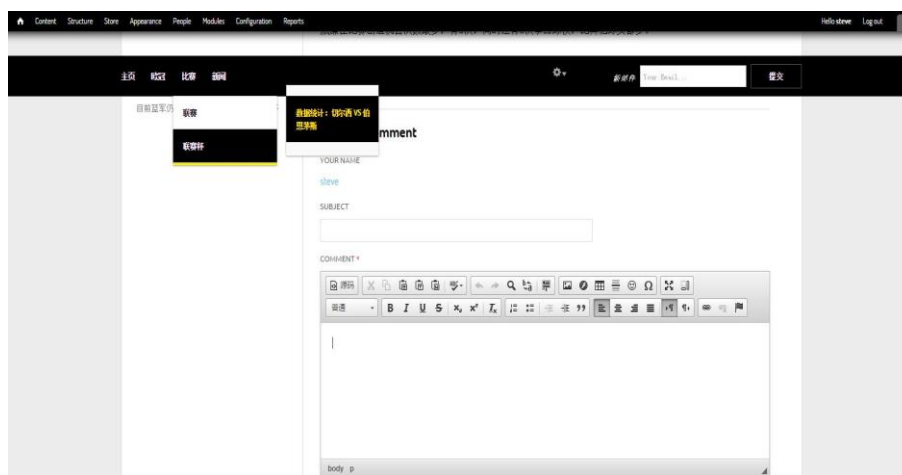
Filters: [show all](#) [主场](#) [客场](#)



在每场比赛都有比赛时间、球员的伤病情况、教练的战术执行安排，历史交锋次数、战绩和分析，详细的数据统计，球员的表现情况。



可以在后面添加用户评论，发表对赛果的看法，对球队的喜爱，对赛事的关注。

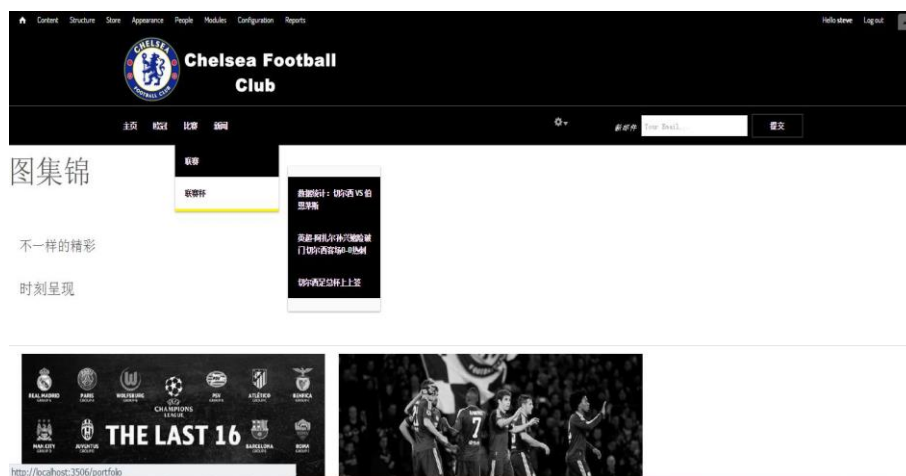


(2)、杯赛

切尔西本赛季状态急剧下滑，在上赛季活的了联赛和杯赛的双料冠军。但本赛季在联赛却一度跌入降级区，教练和球员饱受压力，也传出教练和球员的

不和，主教练也在苦苦支撑。

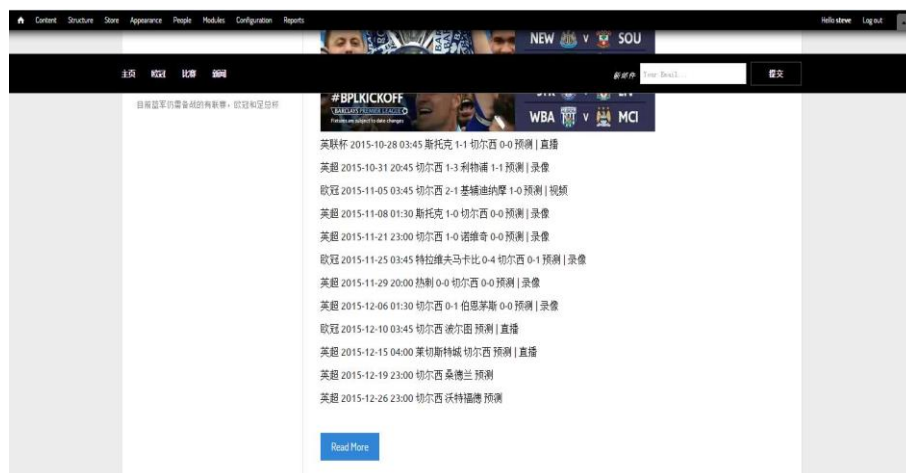
在杯赛第三轮经过加时点球终不敌斯托克城，以 5:6 输掉比赛，遗憾出局，现目前只能是一心放在联赛和欧冠赛场。联赛的出局或许会减轻球员的疲劳，缓解教练的球队的压力，以致更加专注，走的更远。



在上图可以看到，杯赛的一些新闻链接可以进行点击，这方便用户浏览查看最新的赛事详情。注重新闻的实时更新和数据的统计整理，以最便捷的方式，最简约的页面呈现。用户可以在后面进行评论。

4、新闻

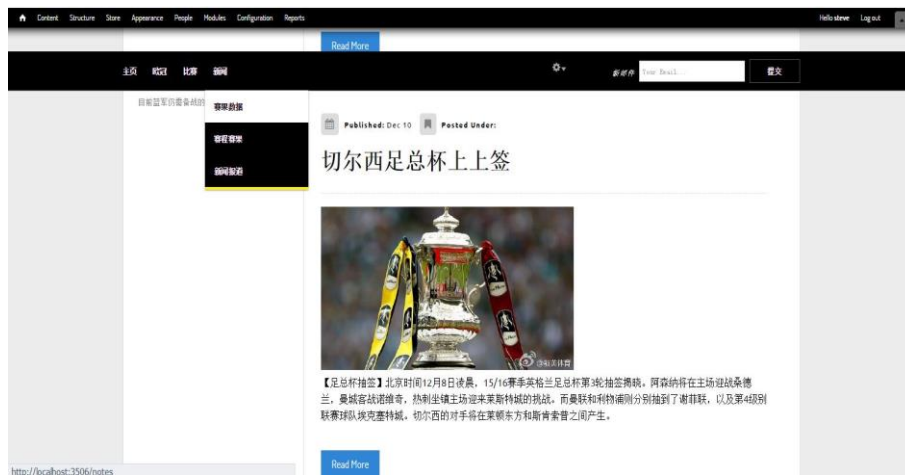
(1)、赛程赛果



页面的限制原因可点击 read more 阅读查看全部结果。

(2)、新闻报道

在本版块有切尔西的相关新闻，包括媒体采访，转会传闻，抽签分组结果等。下图是足总杯抽签结果的相关信息。



下图是切尔西老板阿布在球场看球，在美女的陪同下，boss 似乎心情不错，球队有了老板财团的支持，才能在转会市场上运作，签约想要的球员补充强化阵容，面对价值不大的球员也相应卖出获得收入以维持财政平衡。



四. 小结

在整个网站的制作过程中，不断地请教同学和翻看书籍，不会的操作结合老师所讲认真仔细地一一解决，在经过几个周的努力下完成了基本的框架和少量的内容。对于一些操作更新需要在以后的学习中在不断地去完善它，也在这过程中学习到很多，以前只是听听老师讲并不会实际动手操作，真到自己操作的时候才发现知识点没有学会，没有真正的学会。而只懂一点皮毛是无法应用的，所以呢，感谢学院开设了这门课，可以说给了我们压力的同时更让我们学会了这门专业的学习方法，就是不断地上机操作。

网站维护与设计这门课的开展，也是让我从新认识到了网站的后台、前台是怎样搭建运行的。也体会到工程师、程序员的艰辛，每天对着无数的代码不停的去为用户呈现最直观的效果，这里面包含了他们的梦想和心血。也为以后我们专业的学习有了一个方向，作为一名信息资源管理人员应该有哪些工作要做，要怎么做。考虑到毕业后的工作，现在的每一次代码的敲击都是积累，为的是以后能够在工作岗位认证负责高质的完成每

一项任务。

通过本次的网站设计，运用了本学期所学到的知识这样不仅复习了本学期学过的一些知识，同时也加深所学知识的内容，这次的 Drupal 网站的简单制作使我学会了很多，也发现很多不足：

1、drupal 的功能强大，有很大的拓展空间。使用 PHP 语言编写的开源内容管理框架，由内容管理系统和 PHP 开发框架共同构成。

2、可以根据自己的爱好个性对网站的内容和表现形式进行个性化设置。

3、个人网站和社交网站 drupal 都能实现，包括很多功能，诸如：Blog，论坛，相册，模块化，主题引擎等。

4、个人网站的建立需要长时间，科学化的不断去完善，很多模块在不断地尝试下发现最好的表现形式。

5、从网站的内容形式上还不够标准和完整，没有动态页面、脚本运用、一些效果的运用等运用的不够多，同时网页布局也不是很完善。

6、网页虽不好看，制作网站的过程中也碰到了不少的问题。不明白的地方通过老师同学的帮助也基本解决了，通过循序渐进的学习慢慢地完成了本次的网站建设。

7、除去制作网站本身之外，也培养了我独立思考问题的能力。发现很多问题只要多多思考多多尝试，不断地请教学习总会找到解决的办法。

今后我将继续努力网页、网站设计，网站建设就如同盖大楼，这次处于时间和作业提交紧迫的关系可能就是还在凑集砖块的过程随意一垒就完事，而这样的急于求成是不可能掌握好知识的，三步并作两步并不会取得三步的结果，反而只会摔跤。显然别说是高楼，根本就不像楼，只是一堆瓦砾，所以必定还要在以后的累积砖块的过程中，也同时收集其他的材料，进行精心细致的准备，等到时机成熟到来，盖一栋真正的大楼。

最后，感谢老师，感谢一学期以来您的孜孜不倦，苦口婆心的授业解惑，真心的祝福您身体健康，一切顺利！