React

|  |  |
| --- | --- |
|  | 一个js框架，比较新，设计思想独特，具有革命性，性能出重，构建“可预期的”和“声明式的”Web用户界面，更快的开发web应用。 |
|  | 是一个JavaScript框架，用于构建“可预期的”和“声明式的”Web用户界面，它已经使Facebook更快地开发Web应用。 |
|  |  |

springmvc工作原理

http请求经过前端控制器（DispatcherServlet）,进入处理器映射器（HandlerMapping），根据配置文件或注解，返回Handler,处理器适配器（HandlerAdaper）,根据handler执行不同类型的Handler,并返回视图解析（ModelAndView）,视图解析器（ViewResover）,将逻辑视图解析成真正的视图国际化处理，model数据转为response响应，http响应。

MVC

|  |
| --- |
| mvc 是一种程序开发设计模式,它实现了显示模块与功能模块的分离，通过控制器将业务逻辑，数据和视图联系起来。 |
| v 用户与之交互的界面、在web中视图一般由jsp,html组成 |
| c 接收来自界面的请求 并交给模型进行处理 在这个过程中控制器不做任何处理只是起到了一个连接的做用 |
| m 应用程序的主体部分，主要包括业务逻辑模块（web项目中的Action,dao类）和数据模块（pojo类） |

React的入门

|  |  |
| --- | --- |
| [阮一峰](http://www.ruanyifeng.com/)的demo | https://github.com/ruanyf/react-demos |
| React安装包 | React官网，github中下载 |
| 三个核心文件 | react.development.js核心库，react-dom,development.js提供与dom相关的功能，Browser.js能将jsx语法转化成js语法 |

语法规则

|  |
| --- |
| <script type=”text/babel”></script> |
| 引入三个js文件 |
| jsx语法允许HTML与JavaScript混 |

方法

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ReactDOM.render() | 将模块转化为HTML语言 | ReactDOM.render(  <h1>2324</h1>,  document.getElementById(“exmple”)  ); |
|  |  |  |