

## Struts2 Lesson 3

1. Action 中自定义方法的输入校验。对于通过 action 的 method 属性所指定的自定义方法，其对应的自定义输入校验方法名为 validateMyExecute（假设自定义的方法名为 myExecute）。**底层是通过反射来调用的。**
2. 当在 Action 中指定了自定义的 execute 方法时，首先会执行自定义的 execute 方法所对应的输入校验方法，然后再去执行 validate 方法，执行完毕后如果出现了任何错误都不会再去执行自定义的 execute 方法，流程转向了 input 这个名字所对应的页面上。
3. 自定义 Field 级别的错误提示消息
  - 1) 新建一个以 Action 名命名的 properties 文件，如 RegisterAction.properties。
  - 2) 然后在该属性文件中指定每一个出错字段的错误消息  
**invalid.fieldvalue.birthdate=birthdate invalid!!**
4. Struts2 的校验框架（有效的 xml 文件）。具体来说分为字段优先校验器与校验器优先校验器。
5. 对于国际化的资源文件，其命名规则是：package\_语言名\_国家名，比如 package\_zh\_CN，package\_en\_US
6. Struts2 框架校验执行的先后顺序：
  - 1) 首先执行校验框架（xml 文件）
  - 2) 执行自定义方法的校验方法（validateMyExecute）

### 3) 执行 validate 方法

7. 对于 struts.xml 文件的结果配置来说，局部要优于全局。
8. 我们既可以在 Action 中定义异常与结果，也可以定义全局的异常与结果，**局部总是优于全局的**，如果定义成全局，那么可以为所有的 Action 所公用，而局部的异常与结果只能被当前的 Action 所独享，不能为其他 Action 所共享。