# php操作xml文档

1. $xml=new DOMDocument(); //1.要创建xml文档对象
2. $xml->load("classes1.xml"); //2.加载要解析的xml文件
3. $root=$xml->getElementsByTagName("班级")->item(0); //3.要找到根节点对象
4. $stus=$root->getElementsByTagName("学生"); //这样得到的是数组对象
5. $xmlObj->nodeValue/$xmlObj. nodeType //获得节点对象值和类型
6. xml->createElement("学生") //创建节点对象游离状态
7. $xmlObj->setAttribute("性别","男") //往某节点对象添加属性
8. $xmlObj->removeAttribute(“属性名”) //删除节点对象的属性
9. $xmlObj->appendChild($childObj) //挂载子节点对象
10. $child->parentNode->removeChild($child) //删除子节点节点
11. $xml->save("classes1.xml") //操作完记得要保存
12. 请记住dom操作不支持childNodes,但支持parentNode

# 用xpath来操作xml文件

1、$xml=new DOMDocument(); //1.要创建xml文档对象

2、$xml->load("test.xml"); //2.加载要解析的xml文件

3、$dom\_xpath=new DOMXPath($xml); //把$xml装进Xpath

4、$node\_list=$dom\_xpath->query("/AAA/DDD/BBB"); //xpath方便选取节点对象

5、echo $node\_list->length; //下面的操作就和dom一样

# 用simplexml来操作xml文件

1、直接装xml文件 //simplexml\_load\_file("文件名")用的最多

2、装载$xml文档对象 //simplexml\_import\_dom($xml)

3、.装载串<<<XML XML; //simplexml\_load\_string($string)

**用simplexml记住一句话：**兄弟(同级的)是被捣整到数组,这点注意区别dom技术,如果不指定就去数组的第一个元素。这一点有点像jquery的取值