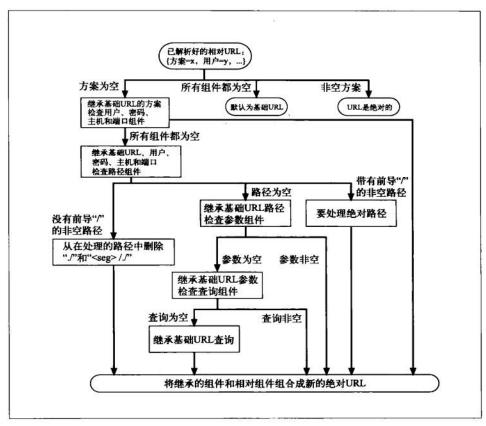
## 2. 解析相对引用

前面我们介绍了 URL 的基本组件和语法。要将相对 URL 转换为一个绝对 URL, 下一步要做的就是将相对 URL 和基础 URL 划分成组件段。

实际上,这样只是在解析 URL,但这种做法会将其划分成一个个组件,因此通常会称作分解 (decomposing) URL。只要将基础和相对 URL 划分成了组件,就可以应用图 2-5 中的算法来完成转换了。



33 图 2-5 将相对 URL 转换成绝对 URL

这个算法将一个相对 URL 转换成了其绝对模式,之后就可以用它来引用资源了。这个算法最初是在 RFC 1808 中制定的,后来被合并到了 RFC 2396 中。

可以对例 2-1 中的 ./hammers.html 实例使用图 2-5 中描述的算法。