操作结束时,/publishing仍旧处于 lock1 的范围内,而由于移动到了已被 lock2 锁定的集合中,publishing-old 被加入到了 lock2 中。如果是 MOVE 操作,就只有publishing-old 被加入 lock2。

表 19-3 列出了 MKCOL、DELETE、COPY 以及 MOVE 方法最有可能碰到的状态码。

表19-3 MKCOL、DELETE、COPY和MOVE方法的状态码

状 态 码	定义者	方 法	效 果
102 Processing	WebDAV	MOVE, COPY	如果请求花费的时间超过20秒,服务器就发送这个状态码防止客户端超时。通常在COPY或MOVE大的集合时可以见到
201 Created	НТТР	MKCOL, COPY, MOVE	对于 MKCOL,表示集合创建成功。对于 COPY 和 MOVE,表示资源 / 集合已经复制或移动成功
204 No Content	НТТР	DELETE, COPY, MOVE	对于 DELETE,表示标准的成功响应。对于 COPY 和 MOVE,表示资源被成功地复制或移动而覆盖了已有的实体
207 Multi-Status	WebDAV	MKCOL, COPY, MOVE	对于 MKCOL,表示常见的成功响应。对于 COPY 和 MOVE 来说,如果有与资源相关(除请求 URI 之外的)的错误,服务器就回复 207响应,其中带有详述错误的 XML 主体
403 Forbidden	нттр	MKCOL, COPY, MOVE	对于 MKCOL,表明服务器不允许在指定的位置 创建集合。对于 COPY 和 MOVE,表明源和目 的是相同的
409 Conflict	нттр	MKCOL, COPY, MOVE	三种情况类似,都是方法试图创建集合或资源,而中间集合不存在——例如,试图创建 colA/colB, 而 colA 不存在
412 Precondition Failed	НТТР	COPY, MOVE	或者是 Overwrite 首部设置为F而目标存在,或者是 XML 主体描述了一个特定需求(比如保持 liveness 属性),而 COPY 或 MOVE 方法无法保持该属性
415 Unsupported Media Type	нттр	MKCOL	服务器不支持或不理解如何创建请求的实体类型
422 Unprocessable Entity	WebDAV	MKCOL	服务器不理解请求中发送的 XML 主体
423 Locked	WebDAV	DELETE, COPY, MOVE	源或目标资源被锁定,或者方法提供的锁定令牌 不匹配
502 Bad Gateway	нттр	COPY, MOVE	目标在不同的服务器上并且缺少权限
507 Insufficient Storage	WebDAV	MKCOL, COPY	没有足够的空闲空间创建资源

443