

| 字 段 | 描 述 |
|---------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| url | 客户端请求中的 URL ^b |
| rfc931-ident ^c | 客户端经过认证的用户名 ^d |
| hierarchy/from | 与网景格式中的 route 字段一样, hierarchy 字段说明了代理向客户端发送请求时经由的路径。from 字段说明了代理用来发起请求的服务器的名称 |
| content-type | 代理响应实体的 Content-Type |

b: 回顾第 2 章, 代理通常会记录下整条请求 URL, 这样如果 URL 中有用户和密码组件, 代理就会在不经意间记录下此信息。

c: rfc931-ident、hierarchy/from 和 content-type 字段是在 Squid 1.1 中添加的。早期版本中都没有这些字段。

d: RFC 931 描述了这种认证方式中使用的 ident 查找。

e: <http://squid.nlanr.net/Doc/FAQ/FAQ-6.html#ss6.6> 列出了所有有效的 Squid hierarchy 代码。

例 21-5 给出了一个 Squid 日志格式条目的例子。

例 21-5 Squid 日志格式

```
99823414 3001 209.1.32.44 TCP_MISS/200 4087 GET http://www.joes-
hardware.com - DIRECT/
proxy.com text/html
```

这些字段的值如下所示。

| 字 段 | 值 |
|---------------|------------------------------|
| timestamp | 99823414 |
| time-elapsed | 3001 |
| host-ip | 209.1.32.44 |
| action-code | TCP_MISS |
| status | 200 |
| size | 4087 |
| method | GET |
| URL | http://www.joes-hardware.com |
| RFC 931 ident | - |
| hierarchy | DIRECT ^a |
| from | proxy.com |
| content-type | text/html |

a: DIRECT Squid hierarchy 值与网景日志格式中的 DIRECT route 值一样。

表 21-9 列出了各种 Squid 结果代码。²

注 2: 这些行为代码中有几个通常是处理 Squid 代理缓存的内部行为, 因此其他使用了 Squid 日志格式的代理并没有使用全部的代码。