<https://blog.csdn.net/xinguan1267/article/details/7054250>

以下具体介绍了各错误代码，以及对所存在问题的说明。

**错误代码列表**

CURLE\_UNSUPPORTED\_PROTOCOL (1) – 您传送给 libcurl 的网址使用了此 libcurl 不支持的协议。 可能是您没有使用的编译时选项造成了这种情况（可能是协议字符串拼写有误，或没有指定协议 libcurl 代码）。

CURLE\_FAILED\_INIT (2) - 非常早期的初始化代码失败。 可能是内部错误或问题。

CURLE\_URL\_MALFORMAT (3) - 网址格式不正确。

CURLE\_COULDNT\_RESOLVE\_PROXY (5) - 无法解析代理服务器。 指定的代理服务器主机无法解析。

CURLE\_COULDNT\_RESOLVE\_HOST (6) – 无法解析主机。 指定的远程主机无法解析。

CURLE\_COULDNT\_CONNECT (7) - 无法通过 connect() 连接至主机或代理服务器。

CURLE\_FTP\_WEIRD\_SERVER\_REPLY (8) – 在连接到 FTP 服务器后，libcurl 需要收到特定的回复。 此错误代码表示收到了不正常或不正确的回复。 指定的远程服务器可能不是正确的 FTP 服务器。

CURLE\_REMOTE\_ACCESS\_DENIED (9) – 我们无法访问网址中指定的资源。 对于 FTP，如果尝试更改为远程目录，就会发生这种情况。

CURLE\_FTP\_WEIRD\_PASS\_REPLY (11) - 在将 FTP 密码发送到服务器后，libcurl 需要收到正确的回复。 此错误代码表示返回的是意外的代码。

CURLE\_FTP\_WEIRD\_PASV\_REPLY (13) – libcurl 无法从服务器端收到有用的结果，作为对 PASV 或 EPSV 命令的响应。 服务器有问题。

CURLE\_FTP\_WEIRD\_227\_FORMAT (14) - FTP 服务器返回 227 行作为对 PASV 命令的响应。 如果 libcurl 无法解析此行，就会返回此代码。

CURLE\_FTP\_CANT\_GET\_HOST (15) - 在查找用于新连接的主机时出现内部错误。

CURLE\_FTP\_COULDNT\_SET\_TYPE (17) - 在尝试将传输模式设置为二进制或 ascii 时发生错误。

CURLE\_PARTIAL\_FILE (18) - 文件传输尺寸小于或大于预期。 当服务器先报告了一个预期的传输尺寸，然后所传送的数据与先前指定尺寸不相符时，就会发生此错误。

CURLE\_FTP\_COULDNT\_RETR\_FILE (19) - 'RETR' 命令收到了不正常的回复，或完成的传输尺寸为零字节。

CURLE\_QUOTE\_ERROR (21) - 在向远程服务器发送自定义 "QUOTE" 命令时，其中一个命令返回的错误代码为 400 或更大的数字（对于 FTP），或以其他方式表明命令无法成功完成。

CURLE\_HTTP\_RETURNED\_ERROR (22) - 如果 CURLOPT\_FAILONERROR 设置为 TRUE，且 HTTP 服务器返回 >= 400 的错误代码，就会返回此代码。 （此错误代码以前又称为 CURLE\_HTTP\_NOT\_FOUND。）

CURLE\_WRITE\_ERROR (23) - 在向本地文件写入所收到的数据时发生错误，或由写入回调 (write callback) 向 libcurl 返回了一个错误。

CURLE\_UPLOAD\_FAILED (25) - 无法开始上传。 对于 FTP，服务器通常会拒绝执行 STOR 命令。 错误缓冲区通常会提供服务器对此问题的说明。 （此错误代码以前又称为 CURLE\_FTP\_COULDNT\_STOR\_FILE。）

CURLE\_READ\_ERROR (26) - 读取本地文件时遇到问题，或由读取回调 (read callback) 返回了一个错误。

CURLE\_OUT\_OF\_MEMORY (27) - 内存分配请求失败。 此错误比较严重，若发生此错误，则表明出现了非常严重的问题。

CURLE\_OPERATION\_TIMEDOUT (28) - 操作超时。 已达到根据相应情况指定的超时时间。 请注意： 自 Urchin 6.6.0.2 开始，超时时间可以自行更改。 要指定远程日志下载超时，请打开 urchin.conf 文件，取消以下行的注释标记：

* #DownloadTimeout: 30

CURLE\_FTP\_PORT\_FAILED (30) - FTP PORT 命令返回错误。 在没有为 libcurl 指定适当的地址使用时，最有可能发生此问题。 请参阅 CURLOPT\_FTPPORT。

CURLE\_FTP\_COULDNT\_USE\_REST (31) - FTP REST 命令返回错误。 如果服务器正常，则应当不会发生这种情况。

CURLE\_RANGE\_ERROR (33) - 服务器不支持或不接受范围请求。

CURLE\_HTTP\_POST\_ERROR (34) - 此问题比较少见，主要由内部混乱引发。

CURLE\_SSL\_CONNECT\_ERROR (35) - 同时使用 SSL/TLS 时可能会发生此错误。 您可以访问错误缓冲区查看相应信息，其中会对此问题进行更详细的介绍。 可能是证书（文件格式、路径、许可）、密码及其他因素导致了此问题。

CURLE\_FTP\_BAD\_DOWNLOAD\_RESUME (36) - 尝试恢复超过文件大小限制的 FTP 连接。

CURLE\_FILE\_COULDNT\_READ\_FILE (37) - 无法打开 FILE:// 路径下的文件。 原因很可能是文件路径无法识别现有文件。 建议您检查文件的访问权限。

CURLE\_LDAP\_CANNOT\_BIND (38) - LDAP 无法绑定。LDAP 绑定操作失败。

CURLE\_LDAP\_SEARCH\_FAILED (39) - LDAP 搜索无法进行。

CURLE\_FUNCTION\_NOT\_FOUND (41) - 找不到函数。 找不到必要的 zlib 函数。

CURLE\_ABORTED\_BY\_CALLBACK (42) - 由回调中止。 回调向 libcurl 返回了 "abort"。

CURLE\_BAD\_FUNCTION\_ARGUMENT (43) - 内部错误。 使用了不正确的参数调用函数。

CURLE\_INTERFACE\_FAILED (45) - 界面错误。 指定的外部界面无法使用。 请通过 CURLOPT\_INTERFACE 设置要使用哪个界面来处理外部连接的来源 IP 地址。 （此错误代码以前又称为 CURLE\_HTTP\_PORT\_FAILED。）

CURLE\_TOO\_MANY\_REDIRECTS (47) - 重定向过多。 进行重定向时，libcurl 达到了网页点击上限。 请使用 CURLOPT\_MAXREDIRS 设置上限。

CURLE\_UNKNOWN\_TELNET\_OPTION (48) - 无法识别以 CURLOPT\_TELNETOPTIONS 设置的选项。 请参阅相关文档。

CURLE\_TELNET\_OPTION\_SYNTAX (49) – telnet 选项字符串的格式不正确。

CURLE\_PEER\_FAILED\_VERIFICATION (51) - 远程服务器的 SSL 证书或 SSH md5 指纹不正确。

CURLE\_GOT\_NOTHING (52) - 服务器未返回任何数据，在相应情况下，未返回任何数据就属于出现错误。

CURLE\_SSL\_ENGINE\_NOTFOUND (53) - 找不到指定的加密引擎。

CURLE\_SSL\_ENGINE\_SETFAILED (54) - 无法将选定的 SSL 加密引擎设为默认选项。

CURLE\_SEND\_ERROR (55) - 无法发送网络数据。

CURLE\_RECV\_ERROR (56) - 接收网络数据失败。

CURLE\_SSL\_CERTPROBLEM (58) - 本地客户端证书有问题

CURLE\_SSL\_CIPHER (59) - 无法使用指定的密钥

CURLE\_SSL\_CACERT (60) - 无法使用已知的 CA 证书验证对等证书

CURLE\_BAD\_CONTENT\_ENCODING (61) - 无法识别传输编码

CURLE\_LDAP\_INVALID\_URL (62) - LDAP 网址无效

CURLE\_FILESIZE\_EXCEEDED (63) – 超过了文件大小上限

CURLE\_USE\_SSL\_FAILED (64) - 请求的 FTP SSL 级别失败

CURLE\_SEND\_FAIL\_REWIND (65) – 进行发送操作时，curl 必须回转数据以便重新传输，但回转操作未能成功

CURLE\_SSL\_ENGINE\_INITFAILED (66) - SSL 引擎初始化失败

CURLE\_LOGIN\_DENIED (67) - 远程服务器拒绝 curl 登录（7.13.1 新增功能）

CURLE\_TFTP\_NOTFOUND (68) - 在 TFTP 服务器上找不到文件

CURLE\_TFTP\_PERM (69) - 在 TFTP 服务器上遇到权限问题

CURLE\_REMOTE\_DISK\_FULL (70) - 服务器磁盘空间不足

CURLE\_TFTP\_ILLEGAL (71) - TFTP 操作非法

CURLE\_TFTP\_UNKNOWNID (72) - TFTP 传输 ID 未知

CURLE\_REMOTE\_FILE\_EXISTS (73) - 文件已存在，无法覆盖

CURLE\_TFTP\_NOSUCHUSER (74) - 运行正常的 TFTP 服务器不会返回此错误

CURLE\_CONV\_FAILED (75) – 字符转换失败

CURLE\_CONV\_REQD (76) - 调用方必须注册转换回调

CURLE\_SSL\_CACERT\_BADFILE (77) - 读取 SSL CA 证书时遇到问题（可能是路径错误或访问权限问题）

CURLE\_REMOTE\_FILE\_NOT\_FOUND (78) - 网址中引用的资源不存在

CURLE\_SSH (79) - SSH 会话中发生无法识别的错误

CURLE\_SSL\_SHUTDOWN\_FAILED (80) – 无法终止 SSL 连接