

種類	ヘッダ名	説明
要求	Host	HTTP/1.1 で唯一の必須ヘッダ 最終的なメッセージの届け先 [E] 例 Host: manabu.quu.cc は IP アドレスでもよい
要求	User-Agent	ブラウザの情報をサーバに伝えます。例 User-Agent: Mozilla/5.0 [E]
要求	Referer	参照元の URI 例 Referer: http://yuu7777.fc2web.com/ [E]
要求	Accept	ブラウザが受信可能なデータ形式(MIME タイプ)をサーバに伝える。 [E]
実体	Content-Length	メッセージボディの長さ(バイト単位)を示す。(応答でボディがある時、次は必須) [E]
実体	Content-Type	コンテンツ種別を MIME タイプで示す。 [E] 例 Content-Type: text/html; charset=Shift_JIS
実体	Last-Modified	最後に更新された時刻を示す。 例 Last-Modified: Mon, 07 Mar 2011 06:39:46 GMT
応答	ETag	応答コンテンツを一意に識別する識別子を示す。 例 Etag: "52f0048-10c6-49ddec2f55080"
要求	If-Modified-Since	クライアント側がすでにキャッシュを持っている場合、キャッシュの日付をサーバに通知し、「この日付よりも新しいものがあれば転送してくれ」と要求します。もし、更新されていないならばサーバは 304(not modified)ステータスを返し、ブラウザはキャッシュしていたデータを表示します。例 If-Modified-Since: Wed, 05 Jan 2011 16:15:24 GMT
要求	If-None-Match	指定した ETag にマッチしない場合にのみ、コンテンツを返すようにサーバに依頼。 例 If-None-Match: "52f06c2-758-4991bb1437f00"
要求	Range If-Range	クライアントからサーバに対して、エンティティの一部のみを要求 [H]例 Range: bytes=0-1023 If-Range: "52f0048-10c6-49ddec2f55080"
一般	Cache-Control	プロキシサーバやクライアントがこのリソースをキャッシュしてはならないことを示す 例 Cache-Control: no-cache
実体	Expires	有効期限を示します。有効期限を過ぎたエンティティはキャッシュから削除されます。
要求	Set-Cookie	ブラウザがローカルマシンに記録する情報指定(非標準) Set-Cookie: counter=1; Expires=Sun, 02-Sep-2012 03:17:24 GMT
応答	Cookie	上記で記憶した情報の応答 例 Cookie: counter=1 (非標準)
一般	Date	応答を返す時刻を示す。例 Date: Sun, 16 Dec 2012 17:01:25 GMT
応答	Proxy-Authenticate	プロキシサーバがクライアントへ認証が必要であることを知らせるためのもの
要求	Proxy-Authorization	クライアントがプロキシサーバとに認証情報を渡すために使う [H]
一般	Via	メッセージの転送経路を示す。メッセージが xx → yy → zz のプロキシを経路して転送された時の例 Via: 1.0 xx, 1.1 yy, 1.1 zz (HTTP の ver を含む表現)
応答	WWW-Authenticate	サーバー側で認証が必要であることを示す。 次の例のように、401 応答で使われ、認証方法(下記は基本認証)が指定される。 HTTP/1.1 401 Authorization Required WWW-Authenticate: Basic realm="認証範囲を示すメッセージを記述." 上記 Basic の代わりに Digest とするとダイジェスト認証 nonce="チャレンジコード"
要求	Authorization	上記応答に対して、認証情報を伝える。以下は基本認証で、ユーザ名とパスワードをコロン(:)で連結し、それを BASE64 形式にエンコードしたものの例(暗号無し) Authorization: Basic c3V6dWtpOmFiYzEyMw==
一般	Connection	接続継続機能をブラウザがサポートしている場合、その旨を相手に伝える。 [H] 例 Connection: Keep-Alive 、Connection: close
応答	Location	ブラウザが要求した URL とは別の URL にジャンプさせたい場合に使う。例を示す Location: http://yuu7777.fc2web.com/