

# 后盾网 人人做后盾

[www.houdunwang.com](http://www.houdunwang.com)

## 上传与下载

后盾网 2011-2013 v3.0

---

## 表单设置

```
<form action="demo1.php" method="POST"
    enctype="multipart/form-data">
<input type="hidden" name="MAX_FILE_SIZE" value="30000">
文件: <input name="userfile" type="file">
<input type="submit" value="上传文件">
</form>
```

# PHP文件上传处理

---

- file\_uploads = On /Off 是否允许文件上传
- upload\_max\_filesize = 2M 上传的文件的最大大小
- post\_max\_size = 8M POST数据所允许的最大大小
- upload\_tmp\_dir 上传文件放置的临时目录

# PHP.ini上传文件配置项

---



## 文件上传错误信息

- 0 没有错误发生，文件上传成功
- 1 大小超过了 php.ini 中 upload\_max\_filesize 限制值
- 2 大小超过 HTML 表单中 MAX\_FILE\_SIZE 选项指定的值
- 3 文件只有部分被上传。
- 4 没有文件被上传

# 多个文件上传处理

---

## `$_FILES` ( 超级全局数组 )

- `$_FILES['userfile']['name']`
- `$_FILES['userfile']['type']`
- `$_FILES['userfile']['size']`
- `$_FILES['userfile']['tmp_name']`
- `$_FILES['userfile']['error']`

客户端文件系统的文件名称

客户端传递的文件类型

文件的字节的大小

服务器存储的临时文件

文件上传的错误代码

# 超全局数组

---



图片文件	image/gif , image/jpg , image/jpeg , image/png
纯文本和HTML	text/txt , text/plain , text/html
二进制文件	application/octet-stream
音频格式	audio/basic
视频格式	video/mpeg

# 文档类型

---

is\_uploaded\_file

- `bool is_uploaded_file ( string $filename )`  
判断文件是否是通过 HTTP POST 上传的合法上传文件

move\_uploaded\_file

- `bool move_uploaded_file ( string $filename , string $destination )`  
将上传的文件移动到新位置

# PHP文件上传处理

---



```
<form action="82.php" method="post"
  enctype="multipart/form-data">
  文件1 : <input type="file" name = "upfile[]" /> <br/>
  文件2 : <input type="file" name = "upfile[]"> <br/>
    <input type="submit" value="上传文件"/>
</form>
```

注：设置name属性为数组格式，实现多文件上传处理

# 多文件上传处理

---



```
$file=" houdunwang.jpg";
```

```
header( "Content-type:application/octet-stream" );//二进制文件
```

```
$fileName = basename($file);//获得文件名
```

```
header( "Content-  
Disposition:attachment;filename={$fileName}" );//下载窗口中显  
示的文件名
```

```
header( "Content-ranges:bytes" );//文件尺寸单位
```

```
header( "Content-length:" .filesize($file));//文件大小
```

```
readfile($file);//读出文件内容
```

# 文件下载方式

---

编写多文件上传处理函数

编写文件下载PHP处理文件

# 作业

---