

學習要點:

1. REQUEST 獲取數據
2. 環境變量與標頭
3. Cookies 獲取與隱藏字段

7.1 從瀏覽器端取得數據的方法

上一章，我們學過了 Response 對象，將數據由服務器端傳送至瀏覽器端，或在瀏覽器端寫入 Cookie;相反的，倘若我們想從瀏覽器端取得瀏覽者輸入的數據或存放在瀏覽器端的 Cookie;又該如何做呢!

這個時候，您得學會使用 ASP 內置的 Request 對象。一般來說，網頁通常會通過“表單”的形式讓瀏覽者輸入數據，然後將表單數據返回 Web 服務器，以備登陸或者查詢之用，而 Request 對象的用途則是幫我們讀取這些表單數據。

```
<form method="post" action="reg.asp">
  <div>帳號:<input type="text" name="username" value=""></div>
  <div>密碼:<input type="password" name="password"
value=""></div>
  <div>真實姓名:<input type="text" name="rname" value=""></div>
  <div>性別:<input type="radio" name="age" value="男" checked>男
<input type="radio" name="age" value="女">女</div>
  <div>您的網址:<input type="text" name="http" value="http://"></div>
  <div>您的愛好:<input type="checkbox" name="love" value="體育">體育
<input type="checkbox" name="love" value="音樂">音樂 <input type="checkbox"
name="love" value="藝術">藝術</div>
  <div><textarea cols="30" rows="5" name="content">請留下您的建議和
意見!</textarea></div>
  <div><input type="submit" value="提交"><input type="reset" value="重
寫"></div>
</form>

<%@Language=VBScript%>
<%Option Explicit%>
<%
  Dim username,password,passt,passd,zname,age,tel,http,love,content
  Username=request("username")
  Password=request("password")
  Passt=request("passt")
```

```

        Passd=request("passd")
        Zname=request("zname")
        Age=request("age")
        Tel=request("tel")
        http=request("http")
        love=request("love")
        content=request("content")
    %>
<html>
<head>
</head>
<body>
<div>會員註冊信息</div>
<div>帳 號:<%=username%></div>
<div>密 碼:(保密)</div>
<div>密碼提示:<%=passt%></div>
<div>密碼回答:<%=passd%></div>
<div>真實姓名:<%=zname%></div>
<div>姓 別:<%=age%></div>
<div>手機號碼:<%=tel%></div>
<div>您的網址:
<%if http="http/" then
    Response.write:您沒有自己的網站"
Else
    Response.write "<a href=" &http&"target='_blank'>" &http&"</a>"
End if
%>
</div>
<div>您的愛好: <%=love%></div>
<div>請您留言: </div>
<div><%=content%></div>
</div>
</body>
</html>

```

程序清單解釋:

1. <form>與</form>之間式表單的定義內容，<form>下有兩個屬性，一個

是 **method**，他的作用是，以哪種方式傳送數據，他有兩個屬性值，一個是 **get**，一個是 **post**，我們這裡用 **post**。還有一個是 **action**，這個屬性功能是提交導向另一張頁面，以處理提交的數據。

2. 首先是 **index.asp** 這張輸入表單，譬如：帳號:<input type="text" name="username" value=" " ">其中 **name** 的涵義是給這個單行文本框命名，它的作用就是通過命名來進行識別提交的信息，比如：它命名為 **username**，然後提交之後，將 **username** 名稱的 **value=" ..."** 的數據內容提交出去。
3. 當 **username** 的數據提交給了 **reg.asp** 這個頁面以後，我們必須要讀取提交的數據，這裡，我們使用 ASP 的內置對象 **Request** 來讀取數據：**request("username")**，然後就可以使用 **<%request("username")%>** 來在頁面上顯示讀取後的內容，但最常用的方法是我們可以聲明一個變量 **dim username**，然後把 **request("username")** 賦給它，比如：**username=request("username")**，這時在網頁上顯示就可以是：**&=username%**。
注：**username** 與 **"username"** 的區別。
4. **If** 語句的兩種用法，在 **http** 這個字段裡