**C# web 分页控件**

原创 2017年09月12日 18:44:05

* 标签：
* [c#](http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=c#&t=blog) /
* [分页控件](http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=%E5%88%86%E9%A1%B5%E6%8E%A7%E4%BB%B6&t=blog) /
* [总页数查询](http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=%E6%80%BB%E9%A1%B5%E6%95%B0%E6%9F%A5%E8%AF%A2&t=blog) /
* [总数量缓存](http://so.csdn.net/so/search/s.do?q=%E6%80%BB%E6%95%B0%E9%87%8F%E7%BC%93%E5%AD%98&t=blog)
* 233

在页面显示中，通常会用到分页，

**比如：1**

**又比如：**2**http://img.blog.csdn.net/20170913092414075?watermark/2/text/aHR0cDovL2Jsb2cuY3Nkbi5uZXQvcXFfMjgyNTQwOTM=/font/5a6L5L2T/fontsize/400/fill/I0JBQkFCMA==/dissolve/70/gravity/Center**

      上面是总体的两种分页。分页1 没有总页数。优点：利于查询速度，用于数据较大百万级以上的查询。缺点也很明显，不能明显的知道 查询的数据页数。

     分页2 有总页数。   优点：可以便利的感知到查询数据提条数和页数，但缺点也很明显，百万级数据明显会拖慢查询速度。【有次查询数据106万，查询语句优化到2.5秒，但查询总数据条数耗费13.86秒。用户实际上观察到的数据或许只有第一页，也就是 2，3 十条，但花费13秒定然会让用户不爽】。

那有没有更好的方式呢，或者说折中办法，有。如下就介绍这种办法。先上图

http://img.blog.csdn.net/20170913092431811?watermark/2/text/aHR0cDovL2Jsb2cuY3Nkbi5uZXQvcXFfMjgyNTQwOTM=/font/5a6L5L2T/fontsize/400/fill/I0JBQkFCMA==/dissolve/70/gravity/Center

图3

http://img.blog.csdn.net/20170913092452124?watermark/2/text/aHR0cDovL2Jsb2cuY3Nkbi5uZXQvcXFfMjgyNTQwOTM=/font/5a6L5L2T/fontsize/400/fill/I0JBQkFCMA==/dissolve/70/gravity/Center

图4

http://img.blog.csdn.net/20170913092506998?watermark/2/text/aHR0cDovL2Jsb2cuY3Nkbi5uZXQvcXFfMjgyNTQwOTM=/font/5a6L5L2T/fontsize/400/fill/I0JBQkFCMA==/dissolve/70/gravity/Center

图5

http://img.blog.csdn.net/20170913092517452?watermark/2/text/aHR0cDovL2Jsb2cuY3Nkbi5uZXQvcXFfMjgyNTQwOTM=/font/5a6L5L2T/fontsize/400/fill/I0JBQkFCMA==/dissolve/70/gravity/Center

图6

图3 截图太大，下面截图放大浏览器百分比截取的，点击 图4 的   然后出 图 5 ，等待一会就回变成 图6，当然等待当中，并不影响操作，页面不会卡死。

  好了，有了效果图，我们下面看代码，没有兴趣的可以直接去寻找下一个符合自己要求兴趣的代码案例。

主体目的： 做成分页控件，每个有需要的页面可以引用。

主体思路：需要页面实现分页控件定义的事件， 需要查询的数据SQL，在执行分页事件。

具备功能：在不需要得知总页数条数的情况下最大优化速度，在需要知道数据条数时，不影响查询速度。

  总数据经过一次查询后，在当前登录用户下会进行缓存，下次相同条件结构的查询 无需去数据库查询数据总数。减少资源消耗。

**控件代码**：

控件对应页面代码：PageControls.ascx.cs

**[html]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. **<**%@ Control Language="C#" ClientIDMode="Static" AutoEventWireup="true" CodeBehind="PageControls.ascx.cs"
2. Inherits="Web.UserControl.PageControls" %**>**
3. **<link** href="/Themes/Styles/pagination.css" rel="stylesheet" type="text/css" **/>**
4. **<link** href="/Themes/Styles/style.css" rel="stylesheet" type="text/css" **/>**
5. **<link** href="/Themes/Styles/Site.css" rel="stylesheet" type="text/css" **/>**
6. **<**%--自定义用户分页控件--%**>**
8. **<style** type="text/css"**>**
9. .box-left {
10. border-left: 1px solid #0fa2a2;
11. height: 25px;
12. padding-left: 8px;
13. padding-right: 5px;
14. padding-top: 2px;
15. float: left;
16. }
17. .hideDiv {
18. display:none;
19. }
21. **</style>**
22. **<div** style="display:none"**><asp:Label** runat="server" Text="" ID="PageGuid"**></asp:Label></div>**
23. **<div** style="height:25px ;float:left"  align="left" **>**
24. **<div** class="box-left" style="margin-left:4px" id="CountsDiv"**>** 共 **<asp:Label** runat="server" Text="0" ID="Counts"**></asp:Label>** 条数据 **</div>**
25. **<div** class="box-left"**>** **<asp:Label** runat="server" Text="" ID="ShowCountNumber"**></asp:Label>** **</div>**
26. **<div** class="box-left"**>** **<asp:Label** runat="server" Text="" ID="ShowTime"**></asp:Label>** **</div>**
27. **</div>**
28. **<div** style="float:right;" align="right" **>**
29. **<div** class="box-left" runat="server" **><asp:LinkButton** runat="server"  title="首 页" OnClick="HomeClick"**><span** id="spfirst" class="first"**>**     **</span></asp:LinkButton></div>**
30. **<div** class="box-left" runat="server" **><asp:LinkButton** runat="server" title="上 页" OnClick="PrevClick"**>** **<span** id="spprev" class="prev"**>**     **</span></asp:LinkButton></div>**
31. **<div** class="box-left" **>** 第 **<asp:Label** runat="server" Text="1" ID="NowPage"**></asp:Label>** 页 **</div>**
32. **<div** class="box-left hideDiv" id="PageCountDiv" **>** 共 **<asp:Label** runat="server" Text="1" ID="PageCount"**></asp:Label>** 页 **</div>**
33. **<div** class="box-left" runat="server" **><asp:LinkButton** runat="server" title="下 页" OnClick="NextClick"**><span** id="spnext" class="next" **>**     **</span></asp:LinkButton></div>**
34. **<**%--**<div** class="box-left" runat="server" **><asp:LinkButton** runat="server" title="尾 页" OnClick="LastClick"**><span** id="splast" class="last" **>**     **</span></asp:LinkButton></div>**--%**>**
36. **<div** class="box-left hideDiv" id="flushImg" **><span** class="flushImg" **>**     **</span></div>**
37. **<div** class="box-left hideDiv" id="ShowCountDiv" runat="server" **><asp:LinkButton** runat="server" title="查询总数量" OnClick="ShowCount" OnClientClick="ShowFlush()"**><span** id="flush" class="flush" **>**     **</span></asp:LinkButton></div>**
38. **<div** class="box-left" style="padding-right: 0px;padding-left:0px;padding-top:0px;border-right:1px solid #0fa2a2;margin-right:4px" **>**
39. **<asp:DropDownList** ID="PageSizes" class="select" style="width: 50px; font-size: 9pt;" runat="server"  AutoPostBack="true" OnSelectedIndexChanged="PageSizeChange" **>**
40. **<asp:ListItem>**20**</asp:ListItem>**
41. **<asp:ListItem>**30**</asp:ListItem>**
42. **<asp:ListItem>**50**</asp:ListItem>**
43. **<asp:ListItem>**80**</asp:ListItem>**
44. **</asp:DropDownList>**
45. **</div>**
46. **</div>**
47. **<script** type="text/javascript" **>**
48. debugger;
49. var Counts = $("#Counts").text();
50. if (Counts == "0" || Counts == "1") {
51. $("#CountsDiv").hide();
52. $("#PageCountDiv").hide();
53. $("#ShowCountDiv").show();
54. $("#flush").show();
55. }
56. else {
57. $("#CountsDiv").show();
58. $("#PageCountDiv").show();
59. $("#ShowCountDiv").hide();
60. $("#flush").hide();
61. }
62. $("#flushImg").hide();
64. function ShowFlush() {
65. $("#ShowCountDiv").hide();
66. $("#flushImg").show();
67. }
68. **</script>**

代码对应页面css: pagination.css

**[css]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. /\*\*分页 begin\*\*/
2. .pagination
3. {
4. **border-left**: solid 1px #bfdddd;
5. **border-right**: solid 1px #bfdddd;
6. /\*background-image: url('../images/datagrid\_header\_bg.gif');\*/
7. **background-repeat**: repeat-x;
8. **margin**: 4px;
9. **margin-top**: 0px;
10. **margin-bottom**: 0px;
11. **height**: 27px;
12. **width**: auto;
13. }
14. .pagination-btn-separator
15. {
16. **float**: left;
17. **height**: 24px;
18. **border-left**: 1px solid #22acac;
19. **border-right**: 1px solid #fff;
20. **margin**: 1px;
21. }
22. .first
23. {
24. **background**: url('../images/first.gif') no-repeat 0px 2px;
25. **cursor**: pointer;
26. }
27. .prev
28. {
29. **background**: url('../images/prev.gif') no-repeat 0px 2px;
30. **cursor**: pointer;
31. }
32. .next
33. {
34. **background**: url('../images/next.gif') no-repeat 0px 2px;
35. **cursor**: pointer;
36. }
37. .last
38. {
39. **background**: url('../images/last.gif') no-repeat 0px 2px;
40. **cursor**: pointer;
41. }
43. .flush {
44. **background**: url('../images/16/2013040601125064\_easyicon\_net\_16.png') no-repeat 0px 2px;
45. **cursor**: pointer;
46. }
47. .flushImg {
48. **background**: url('../images/loading1.gif') no-repeat 0px 2px;
49. }
50. /\*\*分页 end\*\*/

控件对应的C#代码

PageControls .cs

**[csharp]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. **using** System;
2. **using** System.Collections.Generic;
3. **using** System.Data;
4. **using** System.Linq;
5. **using** System.Text;
6. **using** Common.DotNetCode;
8. **namespace** Web.UserControl
9. {
10. **public** **class** PageControls : System.Web.UI.UserControl
11. {
12. /// <summary>
13. ///     保存页面传递过来的Sql和Sql参数
14. /// </summary>
15. **public** **static** Dictionary<**string**, **object**[]> dictionary = **new** Dictionary<**string**, **object**[]>();

18. /// <summary>
19. ///     缓存得到已查询的语句总条数，
20. /// </summary>
21. **public** **static** Dictionary<**string**, **int**> dicCount = **new** Dictionary<**string**, **int**>();
23. /// <summary>
24. ///     下一页
25. /// </summary>
26. **private** **int** \_next;
28. //引用页面使用分页控件的唯一GUID
29. **private** **string** \_pageGuID;

32. /// <summary>
33. ///     每页显示数量
34. /// </summary>
35. **private** **int** \_pageSize = 20;
37. /// <summary>
38. ///     上一页
39. /// </summary>
40. **private** **int** \_prev;

43. /// <summary>
44. ///     首页
45. /// </summary>
46. **private** **int** home = 0;

49. **protected** **bool** isChange;
51. /// <summary>
52. ///     排序的列
53. /// </summary>
54. **public** **string** orderName = "";
56. /// <summary>
57. ///     排序方式
58. /// </summary>
59. **public** **string** orderType = "ASC";
61. **private** **readonly** **string** showFormat = "显示{0}-{1}条";
62. **private** **readonly** **string** showTimeFormat = "耗时：{0}秒";
64. **private** **int** pageSize
65. {
66. **get** { **return** \_pageSize; }
67. **set** { \_pageSize = value <= 0 ? 20 : value; }
68. }
70. /// <summary>
71. ///     总页数
72. /// </summary>
73. **private** **int** pageCount
74. {
75. **get** { **return** **int**.Parse(PageCount.Text); }
76. **set**
77. {
78. value = value < 1 ? 1 : value;
79. PageCount.Text = value + "";
80. }
81. }
83. /// <summary>
84. ///     总条数
85. /// </summary>
86. **private** **int** count
87. {
88. **get** { **return** **int**.Parse(Counts.Text); }
89. **set**
90. {
91. value = value < 1 ? 1 : value;
92. Counts.Text = value + "";
93. pageCount = value/pageSize + (value%pageSize == 0 ? 0 : 1);
94. }
95. }
97. /// <summary>
98. ///     当前页
99. /// </summary>
100. **private** **int** nowPage
101. {
102. **get** { **return** **int**.Parse(NowPage.Text); }
103. **set**
104. {
105. value = value < 1 ? 1 : value;
106. NowPage.Text = value + "";
107. }
108. }
110. **private** **int** prev
111. {
112. **get** { **return** \_prev; }
113. **set**
114. {
115. value = value < 0 ? 0 : value;
116. \_prev = value;
117. }
118. }
120. **private** **int** next
121. {
122. **get** { **return** \_next; }
123. **set**
124. {
125. value = value < 2 ? 2 : value;
126. \_next = value;
127. }
128. }
130. /// <summary>
131. ///     尾页
132. /// </summary>
133. **private** **int** last
134. {
135. **get** { **return** pageCount; }
136. **set** { value = pageCount; }
137. }

140. /// <summary>
141. ///     查询到的数据
142. /// </summary>
143. **public** DataTable DataSource { **get**; **set**; }
145. **public** **string** PageGuID
146. {
147. **get**
148. {
149. **if** (PageGuid.Text == "")
150. {
151. \_pageGuID = Guid.NewGuid().ToString();
152. }
153. **else**
154. {
155. \_pageGuID = PageGuid.Text;
156. }
157. PageGuid.Text = \_pageGuID;
158. **return** \_pageGuID;
159. }
160. }
162. **private** staic OrcHelper
163. orcHelper ;
165. //页面加载
166. **protected** **void** Page\_Load(**object** sender, EventArgs e)
167. {
168. **if** (!IsPostBack)
169. {
170. pageHandler(sender, e);
171. }
172. pageSize = **int**.Parse(PageSizes.Text);
173. }
175. //赋值，并得到数据
176. **public** DataTable SetPageSqlToData(**string** keyGuid, **object**[] pageSql, **string** \_orderName = "",
177. **string** \_orderType = "")
178. {
179. orderName = \_orderName;
180. orderType = \_orderType;
181. **if** (dictionary.Keys.Contains(keyGuid))
182. {
183. var \_pageSql = dictionary[keyGuid];
184. var \_param = \_pageSql[1] == **null** || ((SqlParam[]) \_pageSql[1]).Length <= 0
185. ? **null**
186. : ((SqlParam[]) \_pageSql[1])[0].FiledValue;
187. var \_param2 = pageSql[1] == **null** || ((SqlParam[]) pageSql[1]).Length <= 0
188. ? **null**
189. : ((SqlParam[]) pageSql[1])[0].FiledValue;
190. var \_sql = \_pageSql[0].ToString();
191. var \_sql1 = pageSql[0].ToString();
192. var flg1 = \_sql.Equals(\_sql1);
193. var flg2 = **false**;
194. **if** (\_param2 != **null** && \_param != **null**)
195. {
196. flg2 = \_param2.ToString().Equals(\_param.ToString());
197. }
198. **else**
199. {
200. flg2 = **true**;
201. }
202. **if** (flg1 == **false** || flg2 == **false**)
203. {
204. count = 0;
205. var key = keyGuid + \_sql1 + \_param2;
206. **if** (dicCount.Keys.Contains(key))
207. {
208. count = dicCount[key];
209. }
211. dictionary[keyGuid] = pageSql; //保存查询需要的SQL和参数
212. isChange = **true**;
213. }
214. **else**
215. {
216. isChange = **false**;
217. }
218. **if** ((flg1 && flg2 == **false**) || (flg1 == **false** && flg2 == **false**)) //点击页面检索按钮，页面当前页面赋值为1
219. {
220. nowPage = 1;
221. }
222. }
223. **else**
224. {
225. dictionary[keyGuid] = pageSql;
226. isChange = **true**;
227. }
228. //调用查询语句 查询数据
229. **return** GetDataSource();
230. }
232. **public** **object**[] GetPageSql()
233. {
234. **return** dictionary[PageGuID];
235. }
237. **public** **event** EventHandler pageHandler;

240. /// <summary>
241. ///     首页
242. /// </summary>
243. **public** **void** HomeClick(**object** sender, EventArgs e)
244. {
245. prev = 0;
246. nowPage = 1;
247. pageHandler(sender, e);
248. isChange = **false**;
249. }
251. /// <summary>
252. ///     尾页
253. /// </summary>
254. **public** **void** LastClick(**object** sender, EventArgs e)
255. {
256. **if** (pageCount > 1)
257. {
258. prev = last - 1;
259. nowPage = last;
260. }
261. pageHandler(sender, e);
262. isChange = **false**;
263. }
265. /// <summary>
266. ///     上一页
267. /// </summary>
268. **public** **void** PrevClick(**object** sender, EventArgs e)
269. {
270. next = nowPage;
271. nowPage = nowPage - 1;
272. prev = nowPage - 1;
273. pageHandler(sender, e);
274. isChange = **false**;
275. }
277. /// <summary>
278. ///     下一页
279. /// </summary>
280. **public** **void** NextClick(**object** sender, EventArgs e)
281. {
282. prev = nowPage;
283. nowPage = nowPage + 1;
284. **if** (pageCount > 1 && nowPage >= pageCount)
285. {
286. nowPage = pageCount;
287. prev = pageCount - 1;
288. }
289. pageHandler(sender, e);
290. isChange = **false**;
291. }
293. /// <summary>
294. ///     页数变化事件
295. /// </summary>
296. **public** **void** PageSizeChange(**object** sender, EventArgs e)
297. {
298. pageSize = **int**.Parse(PageSizes.Text);
299. pageHandler(sender, e);
300. isChange = **false**;
301. }
303. /// <summary>
304. ///     显示数据
305. /// </summary>
306. **public** DataTable GetDataSource()
307. {
308. var start = DateTime.Now;
310. //得到插叙数据
311. var num1 = (nowPage - 1)\*pageSize;
312. var num2 = nowPage\*pageSize;
313. var pageSql = GetPageSql();
314. var sql = pageSql[0].ToString();
315. sql =
316. **string**.Format(
317. "SELECT S.\* FROM ( SELECT ROWNUM AS ROWSNUM,T.\* FROM ( {0} ) T WHERE ROWNUM<={2} ) S WHERE S.ROWSNUM > {1} ",
318. sql, num1, num2);
319. var sqlWhere = orderName == ""
320. ? ""
321. : " ORDER BY " + orderName + (orderType == "" || orderType == "ASC" ? " ASC" : " DESC");
322. sql = sql + sqlWhere;
323. var param = pageSql[1];
324. var \_param = param == **null** ? **null** : (SqlParam[]) param;
325. var \_sql = **new** StringBuilder(sql);
327. orcHelper = orcHelper ?? **new** orcHelper();
328. //得到查询语句访问类 //计算消耗时间
329. var end = DateTime.Now;
330. var time = end.Subtract(start);
331. ShowCountNumber.Text = **string**.Format(showFormat, num1 + 1, num2);
332. ShowTime.Text = **string**.Format(showTimeFormat, time.TotalSeconds.ToString("N3"));
333. **return** dt;
334. }
336. /// <summary>
337. ///     显示总条数
338. /// </summary>
339. **public** **void** GetPageDetial()
340. {
341. var pageSql = GetPageSql();
342. var \_pageSql = pageSql[0].ToString();
343. var key = PageGuID + \_pageSql +
344. (pageSql[1] == **null** || ((SqlParam[]) pageSql[1]).Length <= 0
345. ? **null**
346. : ((SqlParam[]) pageSql[1])[0].FiledValue);
347. **if** (dicCount.Keys.Contains(\_pageSql))
348. {
349. count = dicCount[\_pageSql];
350. **if** (count > 1)
351. {
352. **return**;
353. }
354. }
355. var sql = **string**.Format("select count(1) from ({0})", \_pageSql);
356. var param = pageSql[1];
357. var \_param = param == **null** ? **null** : (SqlParam[]) param;
358. var \_sql = **new** StringBuilder(sql);
360. var dt = orcHelper.GetDataTableBySQL(\_sql, \_param);
361. **if** (dt != **null** && dt.Rows.Count > 0)
362. {
363. count = **int**.Parse(dt.Rows[0][0].ToString());
364. } //缓存得到的条数
365. dicCount[key] = count;
366. }
368. /// <summary>
369. /// 显示总条数
370. ///</summary>
372. **public** **void** ShowCount(**object** sender, EventArgs e)
373. {
374. GetPageDetial();
375. }
376. }
377. }

控件对应的C#代码 OrcHelper.cs

**[csharp]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. **using** System;
2. **using** System.Collections.Generic;
3. **using** System.Text;
4. **using** System.Web.UI;
6. **namespace** DataBase.SqlHelper
7. {
8. **public** partial **class** OrcHelper : Page
9. {
11. **public** **override** DataTable GetDataTableBySQL(StringBuilder sql, SqlParam[] param)
12. {
13. **try**
14. {
15. dbCommand = **this**.GetDatabase().GetSqlStringCommand(sql.ToString());
16. **this**.AddInParameter(dbCommand, param);
17. **return** ReaderToIListHelper.DataTableToIDataReader(db.ExecuteReader(dbCommand));
18. }
19. **catch** (Exception e)
20. {
21. **return** **null**;
22. }
23. }
24. /// <summary>
25. /// 得到 查询语句
26. /// </summary>
27. **public** **override** **object**[] GetPageLists(**string** sql, SqlParam[] param)
28. {
29. <span style="color:#33cc00;">            var PageSql = **new** **object**[] {
30. sql,
31. param != **null** ? param : **null**,
32. 0
33. };
34. **return** PageSql;</span>
35. }
36. }
37. }

部门 Employees\_DAL.cs

**[csharp]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. **using** System.Collections.Generic;
2. **using** System.Linq;
3. **using** System.Text;
4. **using** Common.DotNetCode;
6. **namespace** Busines.DAL
7. {
8. **public** **class** Employees\_DAL : Employees\_IDAL
9. {
10. **private** **static** OrcHelper orchelper;
12. **public** **object**[] GetPageDoctorInfo(StringBuilder sqlWhere, IList<SqlParam> param)
13. {
14. <span style="color:#009900;">  var sql = "select \* from BASE\_SYSDOCTOR ";
15. **if** (sqlWhere != **null**)
16. {
17. sql += sqlWhere;
18. }
19. orchelper = orchelper ?? **new** OrcHelper();
20. **return** orchelper.GetPageLists(sql, param.ToArray());</span>
21. }
22. }
23. }

调用页面代码 Doctor\_List

**[csharp]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. **using** System;
2. **using** System.Collections.Generic;
3. **using** System.Text;
4. **using** System.Web.UI;
5. **using** Busines.IDAO;
6. **using** Common.DotNetCode;
7. **using** Common.DotNetUI;
9. **namespace** Web.SysBase.SysDoctor
10. {
11. **public** **class** Doctor\_List : Page
12. {
13. **private** JKDA\_Employees\_IDAL employeesI\_Da;
15. //页面加载事件
16. **protected** **void** Page\_Load(**object** sender, EventArgs e)
17. {
18. PageControl1.pageHandler += **delegate** { InitData(); }; //绑定分页控件事件
19. **if** (!IsPostBack)
20. {
21. InitData();
22. }
23. }
25. //检索查询数据，并绑定到页面
26. **public** **void** InitData()
27. {
28. employeesI\_Da = employeesI\_Da ?? **new** Employees\_DAL();
29. var SqlWhere = **new** StringBuilder();
30. SqlWhere.Append(" Where DELETEMARK=1 ");
31. IList<SqlParam> IList\_param = **new** List<SqlParam>();
32. **if** (!**string**.IsNullOrEmpty(DOCTOR\_NAME.Value))
33. {
34. SqlWhere.Append(" AND DOCTOR\_NAME like :DOCTOR\_NAME");
35. IList\_param.Add(**new** SqlParam(":DOCTOR\_NAME", **string**.Format("%{0}%", DOCTOR\_NAME.Value.Trim())));
36. }
38. <span style="color:#ff6666;"> var obj = employeesI\_Da.GetPageDoctorInfo(SqlWhere, IList\_param); //得到分页需要的查询语句
39. var dt = PageControl1.SetPageSqlToData(PageControl1.PageGuID, obj, "SUBID", "ASC"); //传递需要的查询参数，并得到查询数据
40. ControlBindHelper.BindRepeaterList(dt, DoctorInfo); //绑定查询数据</span>
41. }
43. //页面查询按钮
44. **public** **void** DoctorSearch\_Click(**object** sender, EventArgs e)
45. {
46. InitData();
47. }
48. }
49. }

调用页面代码 Doctor\_List

**[html]** [view plain](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396) [copy](http://blog.csdn.net/qq_28254093/article/details/77948396)

1. **<**%@ Page Language="C#" AutoEventWireup="true" CodeBehind="Doctor\_List.aspx.cs" Inherits="Web.SysBase.SysDoctor.Doctor\_List" %**>**
2. **<**%@ Register TagPrefix="uc1" TagName="PageControls" Src="~/UserControl/PageControls.ascx" %**>**
4. <!DOCTYPE html**>**
6. **<html** xmlns="http://www.w3.org/1999/xhtml"**>**
7. **<head** runat="server"**>**
8. **<meta** http-equiv="Content-Type" content="text/html; charset=utf-8"**/>**
9. **<title>**医生信息管理**</title>**
10. **<link** href="/Themes/Styles/Site.css" rel="stylesheet" type="text/css" **/>**
12. **</head>**
13. **<body>**
14. **<form** id="form1" runat="server"**>**
15. **<div** class="btnbartitle"**>**
16. **<div>**
17. 医生信息列表
18. **</div>**
19. **</div>**
20. **<div** class="btnbarcontetn"**>**
22. **</div>**
23. **<div** class="div-body"**>**
24. **<table** id="table1" class="grid" singleselect="true"**>**
25. **<thead>**
26. **<tr>**
28. **<td** style="width: 130px; text-align: center;"**>**
29. 医生名称
30. **</td>**
32. **</tr>**
33. **</thead>**
34. **<tbody>**
35. **<asp:Repeater** ID="DoctorInfo" runat="server"**>**
36. **<ItemTemplate>**
37. **<tr>**

40. **<td** style="width: 130px; text-align: center;"**>**
41. **<**%#Eval("DOCTOR\_NAME") %**>**
42. **</td>**
44. **</tr>**
45. **</ItemTemplate>**
46. **<FooterTemplate>**
47. **<**% if (DoctorInfo != null)
48. {
49. if (DoctorInfo.Items.Count == 0)
50. {
51. Response.Write("**<tr><td** colspan='11' style='color:red;text-align:center'**>**没有找到您要的相关数据！**</td></tr>**");
52. }
53. } %**>**
54. **</FooterTemplate>**
55. **</asp:Repeater>**
56. **</tbody>**
57. **</table>**
58. **</div>**
59. **<uc1:PageControl** ID="PageControl1" runat="server" **/>**
60. **</form>**