

水晶报表在Delphi中应用计算机等级考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/622/2021_2022__E6_B0_B4_E6_99_B6_E6_8A_A5_E8_c97_622348.htm 水晶报表在Delphi中应用是我们每个人都应该学会也应该学好的，下面我们就来介绍一下使用方法 首先选择 1,project -- import type library 出现一个box 2,在box中 选择 crystal report x activex designer runtime library(x代表你的水晶报表是什么版本的，如8.5，那x就是8.5) 3. 点击 Install 按钮，然后点击 Into New Package(这里会要求你输入一个路径（如：e:\\borland\\delphi6\\Lib\\cradrl.dpk），点击 ok就可以了。在确定框中 点击 yes,在Delphi 的Activex中就增加了一个application对象。 4.把application 拖放到form1中，project 自动生成如下代码：

```
unit Unit1. interface uses
Windows, Messages, SysUtils, Variants, Classes, Graphics, Controls,
Forms, Dialogs. type TForm1 = class(TForm) Application1:
TApplication. procedure FormCreate(Sender: TObject). private {
Private declarations } public { Public declarations } end. var Form1:
TForm1. implementation {$R *.dfm} procedure
TForm1.FormCreate(Sender: TObject). begin end. end.
```

添加完application后，我们还要再增加一个报表浏览组件crystal Reports viewer control(crviewer.dll) 步骤和上面是一样的：首先选择 1,project -- import type library 出现一个box 2,在box中 选择 crystal reports viewer control 3. 点击 Install 按钮，然后点击 Into New Package(这里会要求你输入一个路径（如：e:\\borland\\delphi6\\Lib\\crviewer.dpk），点击 ok就可以了。在确定框中 点击 yes,在 Delphi 的Activex中就增加了一

个crviewer对象。 4.把它添加到form1 5.在form1中增加一个Button 现在就可以在button 的click 事件中写如下代码：

```
procedure TForm1.Button1Click(Sender: TObject). var report : IReport. begin /我们可以打开一个已经生成的报表，这是动态的，可以在报表制作的时 /侯连接好数据库，当然也可以通过在delphi中调用LogonServer /setlogoninfo来动态连接数据库。 report := Application1.OpenReport( ' c:\\report1.rpt ' , crOpenReportByTempCopy)./*The CrOpenReportByDefault constant places a lock o n the RPT file preventing it from being accessed by other applications or users. CrOpenReportByTempCopy is often preferred since it opens a temporary copy of the RPT file instead. */ crViewer1.ReportSource := Report. crViewer1.ViewReport. end.
```

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问 www.100test.com