3.81 0.000 0.000 0.000 0.000 1 String#gsub!

1.22 0.000 0.000 0.000 0.000 1 MatchData#begin

0.67 0.000 0.000 0.000 0.000 1 String#[]=

0.38 0.000 0.000 0.000 0.000 1 Fixnum#div

0.25 0.000 0.000 0.000 0.000 1 MatchData#end

表示递归调用的方法

我们的代码花费的时间超过我传递给正则表达式的日期的60％。大多数剩余时间由Date＃parse函数本身占用，可能用于Date实例化。

现在让我们看看如何使用命令行工具。

2. ruby-prof Command-Line Tool，2. ruby​​-prof命令行工具

您不必向程序本身添加任何检测以使用命令行工具。所以程序可以简单地这样：

chp4/ruby\_prof\_example\_command.rb

require *'date'*

GC.disable

Date.parse(*"2014-07-01"*)

运行ruby-prof命令对其进行分析。

**$ ruby-prof -p flat -m 1 -f ruby\_prof\_example\_command\_profile.txt\**

**ruby\_prof\_example\_command.rb**

这里-p选项告诉使用哪台打印机输出报告（在我们的例子中再次使用平面打印机）。并且-m通过抑制执行时间少于指定时间百分比的所有函数来限制输出。在这种情况下，我不关心代码花费时间少于1％的地方。

你应该得到这样的个人资料：

chp4/ruby\_prof\_example\_command\_profile.txt

Thread ID: 69883126035220

Fiber ID: 69883132260680

Total: 0.002094

Sort by: self\_time

%self total self wait child calls name

17.37 0.001 0.000 0.000 0.001 3 \*Kernel#gem\_original\_requi

16.97 0.000 0.000 0.000 0.000 2 Regexp#match

10.85 0.001 0.000 0.000 0.000 1 <Class::Date>#parse

2.36 0.000 0.000 0.000 0.000 113 Module#method\_added

1.83 0.000 0.000 0.000 0.000 6 IO#set\_encoding

1.57 0.000 0.000 0.000 0.000 1 String#gsub!

1.23 0.000 0.000 0.000 0.000 6 MonitorMixin#mon\_enter