今天刚刚入门了下git，，然后初始化的时候将用户名弄错了。。。就很气啊。然后网上找了半天都找不出一个可靠的修改全局用户名和邮箱的方法。。

最后还是自己摸索出来了。。其实也很简单。

首先进入git bash

0：

输入

$ git config --list

可以查看配置的一些东西。可以看到user.name 和user.email  分别是什么。。

如果你没有初始化过。那么直接：

$  git config --global user.name "输入你的用户名"

$  git config --global user.email "输入你的邮箱"

这样就可以初始化了。

1:

如果你已经初始化过了，但是不小心把邮箱和用户名输错了，那么就要修改了。

我看到网上有人说继续$ git config --global user.name "输入你的用户名"或者 $ git config --global user.email "输入你的邮箱" 来修改邮箱和密码。我尝试了一下，是不行的（至少在window10的环境下）会给出这样的错误：

warning: user.name has multiple values  
error: cannot overwrite multiple values with a single value  
       Use a regexp, --add or --replace-all to change user.name.

这边给出了--repalce-all 这个东西。

然后我尝试着用

$  git config --global --replace-all user.email "输入你的邮箱"

$  git config --global --replace-all user.name "输入你的用户名"

然后再查看下

$  git config --list

发现修改成功了。

2:

再说说git bash和git cmd的区别啊。。简单一句话，，git cmd是git bash的子集。所以直接用git bash就行了。 然后git gui是图形界面。

以下内容来自网络：

**git**

版本控制工具，支持该工具的网站有Github、BitBucket、Gitorious、国内的osChina仓库、csdn仓库等等。

**shell**

是linux、unix系统的外壳，也可以理解为命令行，就是你输入并执行命令的地方，git通过命令行和图形界面两种方式使用shell。

**bash**

是shell的一种，最常用的shell之一。

**git Bash**

方便你在windows下使用git命令的模拟终端（windows自带的cmd功能太弱）linux、unix可以直接使用git。

**git shell**

它是安装了git的shell，bash是一种shell。