最近本人在学习开发NodeJs，使用到express框架，对于网上的学习资料甚少，因此本人会经常在开发中做一些总结。

express获取参数有三种方法：官网介绍如下

* Checks route params (req.params), ex: /user/:id
* Checks query string params (req.query), ex: ?id=12
* Checks urlencoded body params (req.body), ex: id=

1、例如：**127.0.0.1:3000/index**，这种情况下，我们为了得到index，我们可以通过使用**req.params**得到，通过这种方法我们就可以很好的处理Node中的路由处理问题，同时利用这点可以非常方便的实现MVC模式；

2、例如：**127.0.0.1:3000/index?id=12**，这种情况下，这种方式是获取客户端get方式传递过来的值，通过使用**req.query.id**就可以获得，类似于**[PHP](http://lib.csdn.net/base/php" \o "PHP知识库" \t "_blank)**的get方法；

3、例如：**127.0.0.1：300/index，然后post了一个id=2的值**，这种方式是获取客户端post过来的数据，可以通过**req.body.id**获取，类似于PHP的post方法；

下面举例介绍下这三个方法：

如下一个test.html代码

1. **<form** action="/index" method="get"**>**
2. **<input** type="text" name="login\_name"**/>**
3. **<input** type="submit" value="Sign In" **/>**
4. **</form>**

在nodeJs中我们要自定义HTTP，因此创建index.js

1. **var** app = require('express').createServer();
3. app.get('/:key', **function**(req, res){
4. console.log(req.params.key);//输出index
5. console.log(req.query.login\_name);//输出表单get提交的login\_name
6. res.send('great you are right for get method!');//显示页面文字信息
7. });
8. app.post('/:key', **function**(req, res){
9. <pre name="code" **class**="javascript">  console.log(req.params.key);//输出index
10. console.log(req.body.login\_name);//输出表单post提交的login\_name
11. res.send('great you are right for post method!');//显示页面文字信息

});app.listen(3000);

之后运行node index.js就可以看到本效果，当然前提是你要先访问test.html，至于如何通过express访问一个html文件我就不详细描述了，可以参考如下代码：

1. global.fs=require('fs');
2. **var** realpath = VIEW + "test.html";
3. **var** file = fs.readFileSync(realpath);
4. res.end(file);

[http://static.blog.csdn.net/images/save_snippets.png](javascript:;)