

---

# **SE\_Mapimg 服务用户手册**

2014 年 5 月 4 日

# SE\_Mapimg 服务用户手册

## 1 综述

经纬度/块号取图服务，根据一个点的经纬度或块号和比例尺可得到一张该经纬度或块号所在的地图图片。接口 URL 符合此公式：[WEBNAME]/[服务名称]?[服务类型][&[参数名称]=[参数数值]]\*。

URL 示例：

http://[SERVER]:[PORT]/engine?st=GetImage&pt=116.36657,39.95094&lev=4&type=vect&uid=test&cd=wgs84

## 2 SE\_Mapimg

### 2.1 描述

此服务为 SE\_Mapimg 的主服务，完成了 SE\_Mapimg 服务的大部分功能。

### 2.2 参数

参数名称	含义	必有	默认	错误处理	备注
st	服务类型	否	无		取值为 GetImg
pt	点坐标	否	无	返回参数错误	格式：经度,纬度
box	块号	否	无	返回参数错误	格式：块号 X,块号 Y
type	图片类型	否	无		表示要访问的图片类型
cd	输入的坐标的类型	否	GCJ02	无	可以取值GCJ02、wgs84

说明：经纬度输入采用度为单位，为浮点数。经度与纬度之间使用逗号分隔。

### 2.3 示例

(1)经纬度查询：

http://[SERVER]:[PORT]/engine?st=GetImage&pt=116.36657,39.95094&lev=4&type=vect&uid=test&cd=gcj02

描述：请求比例尺级别为 4 时坐标点 116.36657,39.95094 所在的地图图片。

输出：



(2)块号方式查询:

[http://\[SERVER\]:\[PORT\]/engine?st=GetImage  
&box=13,5&lev=4&uid=test&cd=gcj02](http://[SERVER]:[PORT]/engine?st=GetImage&box=13,5&lev=4&uid=test&cd=gcj02)

描述: 请求比例尺级别为 4 时, 块号为 13,5 的地图图片。

输出:

