

34. 请求的常用方法

学习要点：

1. 常用方法

本节课我们来开始学习 Request 对象的常用方法。

一. 常用方法

1. 上一节了解过 `all()` 获取全部, `input()` 获取指定, 还有其它方式;

//参数 2 为默认值

```
$request->input('name', 'no name');
```

//空参数和 `all()` 效果一样

```
$request->input();
```

//动态方式获取

```
$request->name;
```

2. 数组的接受方式, 如下:

```
<form action="/user/10" method="get">
    <input type="checkbox" name="select[][a]" value="1">
    <input type="checkbox" name="select[][b]" value="2">
    <input type="checkbox" name="select[][c]" value="3">
    <button type="submit">发送</button>
</form>
```

```
return $request->input('select.1.b');
```

PS: 如果是 JSON 数据, 也是这么弄;

3. Request 对象还有一些实用方法, 具体如下:

//返回布尔值

```
$request->boolean('name');
```

//返回 IP

```
$request->ip();
```

//只接受固定参数

```
$request->only(['age', 'gender']);
```

//排除不要的参数

```
$request->except(['name']);
```

```
//判断参数是否存在
return $request->has('name');

//判断参数是否全部存在
return $request->has(['name', 'age']);

//判断参数只有一个存在，就返回 true
return $request->hasAny(['name', 'age']);

//判断参数存在，并且不为空
return $request->filled('name');

//判断参数不存在(为空也不行)
return $request->missing('name');
```

4. request()助手函数，使用如下：

```
return request()->input();
```