◆ SOAP 简介

SOAP Header 元素 →

# SOAP Envelope 元素

强制使用的 SOAP 的 Envelope 元素是 SOAP 消息的根元素。

## SOAP Envelope 元素

必需的 SOAP 的 Envelope 元素是 SOAP 消息的根元素。它可把 XML 文档定义为 SOAP 消息。

### 实例

```
<?xml version="1.0"?>
<soap:Envelope
xmlns:soap="http://www.w3.org/2001/12/soap-envelope"
soap:encodingStyle="http://www.w3.org/2001/12/soap-encoding">
...
Message information goes here
...
</soap:Envelope>
```

# xmlns:soap 命名空间

SOAP 消息必须拥有与命名空间 "http://www.w3.org/2001/12/soap-envelope" 相关联的一个 Envelope 元素。如果使用了不同的命名空间,应用程序会发生错误,并抛弃此消息。

## encodingStyle 属性

SOAP 的 encodingStyle 属性用于定义在文档中使用的数据类型。此属性可出现在任何 SOAP 元素中,并会被应用到元素的内容及元素的所有子元素上。

SOAP 消息没有默认的编码方式。

### 语法

```
soap:encodingStyle="URI"
```

### 实例

```
<?xml version="1.0"?>
<soap:Envelope
xmlns:soap="http://www.w3.org/2001/12/soap-envelope"
soap:encodingStyle="http://www.w3.org/2001/12/soap-encoding">
...
Message information goes here
```

2019/3/17 </soap:Envelope> ◆ SOAP 简介 SOAP Header 元素 → 🕝 点我分享笔记