# uniapp 安卓文字转拼音原生插件

#### 目 录

使用说明	• 1
使用方法	1.1
更新日志	1.2
插件方法	2
汉字转拼音	2.1
是否是多音字	2.2
获取首字母	2.3
转换为繁体字	2.4
转换为简体字	2.5
判断是否是繁体字	2.6
判断是否包含中文	2.7

## 使用方法

## 介绍

安卓文字转拼音插件,支持转换为声调模式和非声调模式,支持繁体和简体互相转换

## 联系作者

关注微信公众号可联系作者



## 插件地址

https://ext.dcloud.net.cn/plugin?id=14026

### 用法

在需要使用插件的页面加载以下代码

const module = uni.requireNativePlugin("leven-pinyin-PinyinModule");

## 更新日志

2023-8-11

首次发布

## 汉字转拼音

### 方法名

toPinyin

## 用法

• 用法如下:

```
module.toPinyin({
    content: "这是一条需要转换的中文内容",
    separator: " ",
    format: 3
}, res => {
    console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要转换的内容
separator	String	否	空格	分隔符
format	Integer	否	1	转换格式,1.不 带拼音,2.数字 代表拼音,3.带 拼音

#### 回调

• 示例

```
"data": {
    "result": "zhè shì yī tiáo xū yào zhuǎn huàn de zhōng wén nèi róng"
},
"message": "转换完成",
```

```
"code": 0
}
```

#### 回调说明:

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象
data.result	String	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功

## 是否是多音字

## 方法名

hasMulti

## 用法

• 用法如下:

```
let charArr = ["重", "天"];
let index = uni.$lv.number.random(0, 1);
module.hasMulti({
   content: charArr[index]
}, res => {
   console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要验证的内容

### 回调

示例

```
{
    "data": {
        "result": true
    },
    "message": "查询完成",
    "code": 0
}
```

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示

#### 是否是多音字

参数名	参数类型	参数描述
data	Object	数据对象
data.result	Boolean	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功

## 获取首字母

## 方法名

getShortPinyin

## 用法

• 用法如下:

```
module.getShortPinyin({
  content: "这是一条需要转换的中文内容",
  isUpper: true,
}, res => {
  console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要转换的内容
isUpper	Boolean	否	false	是否转为大写

### 回调

• 示例

```
{
    "data": {
        "result": "ZSYTXYZHDZWNR"
    },
    "message": "查询完成",
    "code": 0
}
```

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示

#### 获取首字母

参数名	参数类型	参数描述
data	Object	数据对象
data.result	String	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功

## 转换为繁体字

## 方法名

toTraditional

## 用法

• 用法如下:

```
module.toTraditional({
    content: "这是一条需要转换的中文内容"
}, res => {
    console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要转换的内容

### 回调

示例

```
{
    "data": {
        "result": "這是一條需要轉換的中文內容"
    },
    "message": "查询完成",
    "code": 0
}
```

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象

#### 转换为繁体字

参数名	参数类型	参数描述
data.result	String	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功

## 转换为简体字

## 方法名

toSimplified

## 用法

• 用法如下:

```
module.toSimplified({
   content: "我們的大中國啊,好大的一個家"
}, res => {
   console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要转换的内容

### 回调

示例

```
{
    "data": {
        "result": "我们的大中国啊,好大的一个家"
    },
    "message": "查询完成",
    "code": 0
}
```

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示
data	Object	数据对象

#### 转换为简体字

参数名	参数类型	参数描述
data.result	String	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功

## 判断是否是繁体字

## 方法名

isTraditional

## 用法

• 用法如下:

```
let charArr = ["国", "國"];
let index = uni.$lv.number.random(0, 1);
module.isTraditional({
   content: charArr[index]
}, res => {
   console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要验证的内容

### 回调

示例

```
{
    "data": {
        "result": true
    },
    "message": "查询完成",
    "code": 0
}
```

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示

#### 判断是否是繁体字

参数名	参数类型	参数描述
data	Object	数据对象
data.result	Boolean	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功

## 判断是否包含中文

## 方法名

containsChinese

## 用法

• 用法如下:

```
let charArr = ["this is test", "这里有中文, oh good!"];
let index = uni.$lv.number.random(0, 1);
module.containsChinese({
   content: charArr[index]
}, res => {
   console.log(res)
})
```

• 参数说明

参数名	参数类型	是否必填	默认值	参数描述
content	String	是	无	要验证的内容

#### 回调

• 示例

```
{
    "data": {
        "result": true
    },
    "message": "查询完成",
    "code": 0
}
```

参数名	参数类型	参数描述
message	String	消息提示

#### 判断是否包含中文

参数名	参数类型	参数描述
data	Object	数据对象
data.result	Boolean	转换后的数据
code	Integer	返回类型,0.成功