

## 1. 项目构建

官方文档：

<https://facebook.github.io/react-native/docs/getting-started.html>

中文文档：

<https://reactnative.cn/docs/0.51/getting-started.html>

---

环境构建工具：

nodejs

构建react native环境：

npm install -g react-native-cli

初始化项目：

react-native init RNTutorial

IDE（推荐）：

开发工具（VS Code）、Debug工具（VS Code插件，Chrome插件）

VS Code 插件推荐：React Native Snippet、React Native Tools、Dash、Path  
Intellisense

## 2. ES6

ES6介绍与教程：

<http://es6.ruanyifeng.com/#docs/intro>

常用语法：

1. let 和 const 命令
2. 变量的解构赋值
3. map 遍历，示例：

```

if (data.isVip) {
  return(
    <View style={{
      backgroundColor: 'ffffff',
    }}>
      {
        apprs.map((item, index) => (
          <View key={index}>
            <View style={{

            }}>

          </View>

          <Text style={{
            fontSize: 15,
            color: '#757575',
            lineHeight: 26,
          }}>
            { item.data }
          </Text>
        </View>
      ))
      }
    </View>
  )
}

```

4. Class 的基本语法

5. Module 的用法

6. 推荐工具 lodash

<https://lodash.com/docs/4.17.10>

### 3. 常用组件与样式

常用组件：

```
import React, { Component } from 'react';
```

```
import {
```

```
  Modal,
```

```
  StyleSheet,
```

```
  View,
```

```
  Image,
```

```
  TouchableOpacity,
```

```
    TouchableWithoutFeedback,  
    ScrollView,  
    FlatList,  
    Text,  
    TextInput,  
  } from 'react-native';
```

样式使用方式:

<https://reactnative.cn/docs/0.51/style.html#content>

## 4. FlexBox

推荐: <https://blog.csdn.net/itachi85/article/details/72790457>

见示例代码

## 5. Practice

1. 相对原则
2. Text Ellipsis 文本省略显示