

# typescript

## 基础类型

- 布尔值 `boolean`
- 数字 `number`
- 字符串 `string`
- 数组
  - `[]`
  - `Array<元素类型>`
- 元组(tuple) 已知元素数量和类型的数组
- 枚举 (enum) 通过枚举的值得到它的名字
- `any` 不确定类型时通过any进行标记
- `void` 与any相反, 表示没有任何类型
- `never` 永不存在的值的类型
- `object` 非原始类型
- 类型断言
  - `<>` 使用jsx时不允许使用
  - `as`

## 变量声明

- `var`
- `let`
- `const`

## 接口

- `interface`
  - 可选属性 (?)
  - 只读属性 (readonly)