

## 1. flutter 构造函数的重定向

在Flutter中，构造函数的重定向通常是通过调用 `this` 关键字或其他构造函数来实现的。这在构建具有多个构造函数的类时特别有用，以避免代码重复并提高代码的可读性。

以下是一个简单的例子，演示了如何在Flutter中使用构造函数重定向：

```
class Person {
  String name;
  int age;
  // 主构造函数
  Person(this.name, this.age);
  // 重定向构造函数
  Person.fromJson(Map<String, dynamic>
json) : this(json['name'], json['age']);
}

void main() {
  // 使用主构造函数
  Person person1 = Person('Alice', 30);
  // 使用重定向构造函数
  Map<String, dynamic> json = {'name':
'Bob', 'age': 25};
  Person person2 = Person.fromJson(json);
}
```

在这个例子中，Person类有一个主构造函数和一个重定向

构造函数。Person.fromJson 构造函数通过使用：  
this(json['name'], json['age']) 语法将调用重定向  
到主构造函数，从而避免了代码重复。这种模式在处理  
JSON解析或类似场景时特别有用。

## 2. Flutter 重定向构造函数

```
void main() {  
    var p = Point.json({'a': "b", 'b': "b"});  
    print([p.a, p.b]);  
}  
  
class Point {  
    final String a;//创建属性  
    final String b;  
    var ab;  
    Point(this.b, this.a)//数据初始化  
        : ab = [  
            {a: a, b: b}  
        ];  
    Point.json(Map Json) : this(Json['a'], Json['b']);//重定向构造  
    函数  
}
```