【Flutter】引入包import的各种含义, 及常用命名规则

坐了整个春夏秋冬

```
import 'dart:xxx';引入Dart标准库
import 'xxx/xxx.dart';引入相对路径的Dart文件
import 'package:xxx/xxx.dart';引入Pub仓库pub.dev(或者
pub.flutter-io.cn)中的第三方库
import 'package:project/xxx/xxx.dart';引入自定义的dart文件
import 'xxx' show compute1, compute2 只导入compute1,
compute2
import 'xxx' hide compute3 除了compute都引入
import 'xxx' as compute4将库重命名,当有名字冲突时
library compute5;定义库名称
part of compute6;表示文件属于某个库
```

文件导入顺序(从上到下依次)

```
dart sdk 内的库
flutter内的库
第三方库
自己的库(文件)
相对路径引用
```

```
e.g.
import 'dart:io';
```

```
import 'package:material/material.dart';
import 'package:dio/dio.dart';
import 'package:project/common/uitls.dart';
import 'xxx/xxx/xxx/xxx.dart';
```

命名规范:

文件夹: 小写下划线 lowercase_with_underscores

文件: 小写下划线 lowercase_with_underscores

类名: 大写开头的驼峰命名法 UpperCamelCase

变量名: 小写开头的驼峰命名法 lowerCamelCase

常量: 小写开头的驼峰命名法 lowerCamelCase

首字母缩写词长度不超过两个字母的,首字母大写,比如 HttpRequest

长度两个字母的首字母缩写词可完全大写,比如 IOStream, DBUtils

但单个单词缩写仍然仅首字母大写,比如 Id

命名规范更多详细内容最好参照 Dart 官方文档

https://dart.dev/guides/language/effective-dart/style

import '长得好看的点个赞叭'