

JUnit

@M了个J
李明杰

<https://github.com/CoderMJLee>

<https://space.bilibili.com/325538782>



实力IT教育 www.520it.com



- JUnit是Java中最常用的单元测试开源框架，本课程使用的是4.13版本

- 所需要的jar包

 - ▣ junit-4.13

 - ▣ hamcrest-core-2.2

 - ▣ hamcrest-2.2

- 建议单元测试类的命名格式为：XxTest

- `@Test`: 正常的测试方法, 建议格式是 `public void testXx()`
- `@Before`: 在**每个**`@Test`方法执行**之前**执行, 建议格式是 `public void before()`
- `@After`: 在**每个**`@Test`方法执行**之后**执行, 建议格式是 `public void after()`
- `@BeforeClass`: 在**第一个**`@Test`方法执行**之前**执行, 建议格式是 `public static void beforeClass()`
- `@AfterClass`: 在**最后一个**`@Test`方法执行**之后**执行, 建议格式是 `public static void afterClass()`

断言类Assert的常用方法

- `assertTrue`
- `assertFalse`
- `assertEquals`
- `assertNotEquals`
- `assertNotNull`
- `assertNull`