

编程题：个人博客系统首页展示（文章分页展示）

需求：文章分页展示表中内容查询出来分页展示在前台页面中

请大家在index.html中使用thymeleaf标签及表达式完成数据的页面展示

表数据：

```
create DATABASE blog_system
DROP TABLE IF EXISTS t_article;
CREATE TABLE t_article (
  id int(11) NOT NULL AUTO_INCREMENT,
  title varchar(50) NOT NULL COMMENT '文章标题' ,
  content longtext COMMENT '文章内容' ,
  created date NOT NULL COMMENT '发表时间' ,
  modified date DEFAULT NULL COMMENT '修改时间' ,
  categories varchar(200) DEFAULT '默认分类' COMMENT '文章分类' ,
  tags varchar(200) DEFAULT NULL COMMENT '文章标签' ,
  allow_comment tinyint ( 1) NOT NULL DEFAULT '1' COMMENT '是否允许评论' ,
  thumbnail varchar(2 00) DEFAULT NULL COMMENT '文章缩略图' ,
  PRIMARY KEY (id)
)ENGINE=InnoDB DEFAULT CHARSET=utf8;

-----
-- Records of t_article
-----

INSERT INTO t_article VALUES ( '1', '2019新版Java学习路线图', 'Java学习路线图具体内容
具体内容具体内容具体内容具体内容具体内容', '2019-10-10', null, '默认分类' ,
' '2019, Java, 学习路线图' , '1', null);
INSERT INTO t_article VALUES ( '2', '2019 新版 Python 学习线路图', '据悉,Python 已经入驻
小学生教材,未来不学Python不仅知识会脱节,可能与小朋友都没有了共同话题~~所以,从今天起不要再
找借口,不要再说想学Python却没有资源,赶快行动起来,Python等你来探索', '2019-10-10',
null, '默认分类' , ' '2019, Java, 学习路线图' , '1', null);
INSERT INTO t_article VALUES ( '3', 'JDK 8 —Lambda 表达式介绍', 'Lambda 表达式是 JDK
8中一个重要的新特性,它使用一个清晰简洁的表达式来表达一个接口,同时Lambda表达式也简化了对集合
以及数组数据的遍历、过滤和提取等操作。下面,本篇文章就对Lambda表达式进行简要介绍,并进行演示
说明', '2019-10-10', null, '默认分类' , ' '2019, Java, 学习路线图' , '1', null);
INSERT INTO t_article VALUES ( '4', '函数式接口', '虽然Lambda表达式可以实现匿名内部类的
功能,但在使用时却有一个局限,即接口中有且只有一个抽象方法时才能使用Lambda表达式代替匿名内部
类。这是因为Lambda表达式是基于函数式接口实现的,所谓函数式接口是指有且仅有一个抽象方法的接
口,Lambda表达式就是Java中函数式编程的体现,只有确保接口中有且仅有一个抽象方法,Lambda表达
式才能顺利地推导出所实现的这个接口中的方法', '2019-10-10', null, '默认分类' ,
' '2019, Java, 学习路线图' , '1', null);
```

```
INSERT INTO t_article VALUES ( ' 5' , ' 虚拟化容器技术—Docker运行机制介绍' , ' Docker是一个开源的应用容器引擎，它基于go语言开发，并遵从Apache2.0开源协议。使用Docker可以让开发者封装他们的应用以及依赖包到一个可移植的容器中，然后发布到任意的Linux机器上，也可以实现虚拟化。Docker容器完全使用沙箱机制，相互之间不会有任何接口，这保证了容器之间的安全性' , ' 2019-10-10' , null , ' 默认分类' , ' '2019, Java, 学习路线图' , ' 1' , null);
```

页面资源：

静态资源及页面已经准备好

请大家在index.html中使用thymeleaf标签及表达式完成数据的页面展示

```
<!-- 文章遍历并分页展示. 需要同学们手动完成，基本样式已经给出，请使用th:each标签及表达式完成页面展示 -->
<div th:each="article" -->
    <article class="__am-g blog-entry-article">
        <div class="am-u-lg-6 am-u-md-12 am-u-sm-12 blog-entry-text">
            <!-- 文章分类 -->
            <span class="blog-color_" style="font-size: 15px; color: #f96;">默认分类</span>
            <span> &nbsp; </span>
            <!-- 发布时间 -->
            <span style="font-size: 12px; color: #f96;">发布于 2019-10-10</span>
            <!-- 文章标题 -->
            <div><a style="color: #0f9ae0;font-size: 20px;" th:text="${article.title}" href="${article.url}">Uiv J</a></div>
            <!-- 文章内容 -->
            <div style="font-size: 16px; color: #f96;">文章内容</div>
        </div>
    </article>
</div>
```

效果预览:

默认分类 发布于 Thu Oct 10 08:00:00 CST 2019

2019新版Java学习路线图

Java学习路线图具体内容具体内容具体内容具体内容具体内容具体内容具体内容具体内容

默认分类 发布于 Thu Oct 10 08:00:00 CST 2019

2019新版Python学习路线图

据悉，Python已经入驻小学生教材，未来不学Python不仅知识会脱节，可能与小朋友都没有了共同话题~~所以从今天起不要再找借口.不要再说想学Python却没有资源.赶快行动起来，Python等你来探索

默认分类 发布于 Thu Oct 10 08:00:00 CST 2019

JDK 8-----Lambda表达式介绍

Lambda表达式JDK 8中一个重要的新特性，它使用一个清晰简洁的表达式来表达一个接口，同时Lambda表达式也简化了对集合以及数组数据的遍历、过滤和提取等操作。下面.本篇文章就对Lambda表达式进行简要介绍，并进行演示说明

子慕



Java后台开发

个人博客小站，主要发表关于Java、Spring、Docker等相关文章

联系我

