chapter07

트렌젝션 페이징

- 1. 트렌젝션 @Transactional
- 2. 페이징

applicationContext.xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<beans xmlns="http://www.springframework.org/schema/beans"</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:aop="http://www.springframework.org/schema/aop"
xmlns:context="http://www.springframework.org/schema/context"
xmlns:tx="http://www.springframework.org/schema/tx"
xsi:schemaLocation="http://www.springframework.org/schema/beans http://www.springframework.org/schema/beans/spring-beans.xsd
     http://www.springframework.org/schema/aop http://www.springframework.org/schema/aop/spring-aop.xsd
     http://www.springframework.org/schema/context http://www.springframework.org/schema/context/spring-context.xsd
     http://www.springframework.org/schema/jee http://www.springframework.org/schema/jee/spring-jee.xsd
     http://www.springframework.org/schema/lang/spring-lang.xsd
     http://www.springframework.org/schema/tx http://www.springframework.org/schema/tx/spring-tx.xsd
     http://www.springframework.org/schema/util http://www.springframework.org/schema/util/spring-util.xsd
     http://www.springframework.org/schema/data/mongo http://www.springframework.org/schema/data/mongo/spring-mongo-1.1.xsd
     http://ehcache-spring-annotations.googlecode.com/svn/schema/ehcache-spring
     http://ehcache-spring-annotations.googlecode.com/svn/schema/ehcache-spring/ehcache-spring-1.1.xsd
     http://www.springframework.org/schema/task
     http://www.springframework.org/schema/task/spring-task-3.0.xsd
  http://www.springframework.org/schema/tx
   http://www.springframework.org/schema/tx/spring-tx-3.0.xsd
```

applicationContext.xml

... 상단 일부 생략

Service

```
@Transactional
public BoardVo getBoard(int no) {
    boardDao.updateHit(no);
    BoardVo boardVo = boardDao.selectBoard(no);
    return boardVo;
}
```

두가지 모두 성공된 후 반영되어야 한다.

→ 둘 중 하나라도 실패시 모두 반영되지 않아야 한다.

chapter07

트렌젝션 페이징

- 1. 트렌젝션 @Transactional
- 2. 페이징

■ 리스트 영역

찿기

페이지당 글 개수 listCnt = 10

현재 페이지 crtPage = 2 →파라미터로 받는다. 1보다 커야한다

현재 페이지에서 시작글번호, 끝글번호를 구한다 (Rownum 사용)

시작글번호 startRnum ♣ 끝글번호 endRnum ♣

번호 413/	제목 93 번째 게시물	글쓴이	조회수	작성일	
413	OS HIM 게시드				
	95 전째 계시골	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
A12	92 번째 게시물	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
411			0	2018-02-11 21:48:12.0	
410	90 번째 게시물	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
409	89 번째 게시물	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
408	88 번째 게시물	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
407			0	2018-02-11 21:48:12.0	
406	86 번째 게시물	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
405	85 번째 게시물	유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
		유재석	0	2018-02-11 21:48:12.0	
	410 409 408 407 406 405	411 91 번째 게시물 410 90 번째 게시물 409 89 번째 게시물 408 88 번째 게시물 407 87 번째 게시물 406 86 번째 게시물 406 86 번째 게시물	411 91 번째 게시물 유재석 410 90 번째 게시물 유재석 409 89 번째 게시물 유재석 408 88 번째 게시물 유재석 407 87 번째 게시물 유재석 406 86 번째 게시물 유재석 405 85 번째 게시물 유재석	411 91 번째 게시물 유재석 0 410 90 번째 게시물 유재석 0 409 89 번째 게시물 유재석 0 408 88 번째 게시물 유재석 0 407 87 번째 게시물 유재석 0 406 86 번째 게시물 유재석 0 405 85 번째 게시물 유재석 0	411 91 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0 410 90 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0 409 89 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0 408 88 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0 407 87 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0 406 86 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0 405 85 번째 게시물 유재석 0 2018-02-11 21:48:12.0

4 6 7 8 9 10 ▶

■ 버튼 영역

모든 글 갯수 totalCount 페이지당 버튼 갯수 pgaeBtncount = 5



현재페이지에서 마지막 버튼 번호 endPageBtnNo

현재페이지에서 시작 버튼 번호 startPgaeBtnNo

pageBtnCount 개수 만큼 이동하며 이동할 페이지가 없을경우 안보임 prev

pageBtnCount 개수 만큼 이동하며 이동할 페이지가 없을경우 안보임 next

