



Spring Framework

Setter 메서드를 통한 주입

Setter 메서드를 통한 주입

- Bean을 정의할 때 Bean 객체가 가지고 있을 기본 값을 생성자가 아닌 Setter 메서드를 통해 주입할 수 있다.

```
<bean id='t1' class='kr.co.sample.beans.TestBean'>
  <property name="data1" value="100"/>
  <property name="data2" value="11.11"/>
  <property name="data3" value="true"/>
  <property name="data4" value="안녕하세요"/>
  <property name="data5">
    <bean class='kr.co.sample.beans.DataBean' />
  </property>
  <property name="data6" ref='data_bean' />
</bean>
```

Setter 메서드를 통한 주입

- name : 데이터를 주입할 프로퍼티의 이름
 - value : 기본 자료형 및 문자열을 주입할 때 사용하는 속성
 - ref : 객체의 주소 값을 주입할 때 사용하는 속성
-

주입 원리

```
<property name="data1" value="100" />
```



```
public void setData1(int data1) {  
    this.data1 = data1;  
}
```

학습정리

- Bean 객체를 생성할 때 객체의 기본 값을 Setter 메서드를 통해 주입할 수 있다.