

2019 특별기획전

# 물리·볼 사이언스



전라북도과학교육원  
전시 체험관



2019 특별기획전

# 물리·볼 사이언스

2019. 7.23. (화) ▶ 12.15. (일)

전라북도과학교육원 전시체험관 1층 특별기획실



## 롤링볼 사이언스에 여러분을 초대합니다.

다양한 롤링볼 예술 작품을 감상하고, 롤링볼의 작동 메커니즘을 체험하며,  
과학과 예술의 융합을 통한 공간지각능력, 창의력, 상상력을 키워보세요.

### 롤링볼(Rolling Ball)이란?

‘구르는 공’이란 뜻으로 자유로운 레일길과 다양한 메커니즘을 통과하는 구슬의 역동적인 움직임을 표현한 조형물로서, 뒤샹의 모빌을 시초로 하여 움직임에 중점을 둔 예술작품  
\* 키네틱 아트(Kinetic Art)의 한 분야에 속합니다.

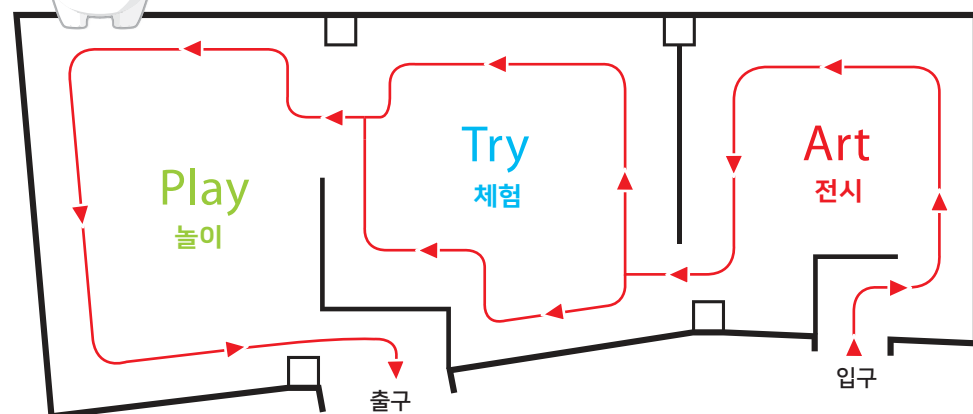


### \* 키네틱 아트(Kinetic Art)란?

움직임을 중시하거나, 그것을 주요 요소로 하여  
작품 그 자체가 움직이거나 움직이는 부분을 넣은 예술 작품을 말합니다.  
키네틱 아트는 동력에 의해 움직이거나 관객이 직접 작품을 움직이게 할 수도 있습니다.



## 2019 특별기획전 롤링볼 사이언스 배치도



## 전 시

다양한 메커니즘 속에서 탄생하는 아름답고 역동적인 움직임의 예술!

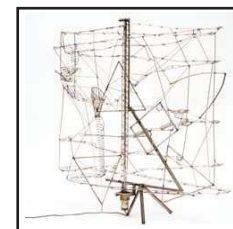


#331



제프리자크만(캐나다)

BLANK



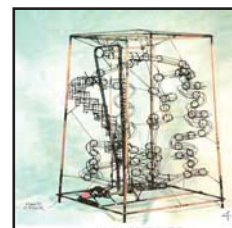
매튜골든(미국)

아말레이드



스테판젠드로(호주)

행복으로의 계단(STAIR)



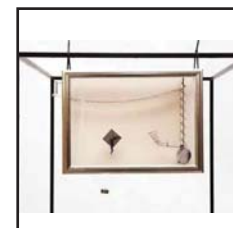
스탠베넷

꿈을 찾아서



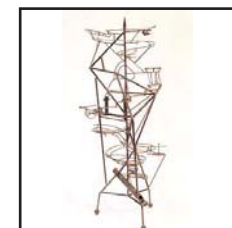
디디에레그로스(프랑스)

Cheborgie #1 공의연주



디디에레그로스(프랑스)

고백의 순간



브루스그레이(미국)

\* 전시 콘텐츠는 현장상황에 따라 변동될 수 있습니다.

## 체험 & 놀이

롤링볼의 세계로 빠져드는 다양한 롤링볼 체험과 놀이!

트라이 원목체험물 / 원목 게임 / 롤링볼 원목 블록 / 큐볼루션 / 롤링볼 구슬길 만들기 / 밀물과 썰물 / 롤링볼 꼬레아 / 레일과 엘리베이터 / 롤러볼러 / 자석칠판 롤링볼 / 볼링볼교구 자동장치물 / 오토마타 등



\* 전시 콘텐츠는 현장상황에 따라 변동될 수 있습니다.