

음반시장과 복잡계



3조 B팀

김진아 유석환 허준혁 장순호 고예솔 손한슬 이혜진

CONTENTS

- 1. 음반시장이 왜 복잡계인가?
 - 복잡계 특징
- 2. 창발 이론
- 3. 카오스 이론 — 나비효과
- 4. Q&A



복잡계 이론이란?

많은 구성요소

비선형적

되먹임 고리

열린 시스템

적응, 진화



1 음반시장에서의 복잡계 특징

진화 - 청취방법이 계속 발전

LP판 → **CD플레이어**



**스트리밍
서비스**



MP3다운로드




















2. 오픈시스템 – 구성요소들의 상호작용

2015.05.28 01:00 (v) | 실시간 서비스 이용량 중 스트리밍 40%+다운로드 60%

✓ 전체선택 ▶ 듣기 ▶ 다운 + 담기 선물 ▶ TOP 100 듣기

☐ 순위

<input type="checkbox"/>	추천		 	 OMG 정준영밴드 일탈다반사
<input type="checkbox"/>	1 NEW		 	 오래전 그날 (With 이적) 윤종신 2013 월간 윤종신 Repair 12월
<input type="checkbox"/>	2 NEW		 	 오래전 그날 윤종신 The Natural
<input type="checkbox"/>	3 -0		 	 혼자라고 생각말기 (슈퍼스타 K5 송) 김보경 학교 2013 OST
<input type="checkbox"/>	4 ↑70		 	 위잉위잉 혁오 (hyukoh) 20
<input type="checkbox"/>	5 ↑8		 	 27 김성규 2nd Mini Album '27'



플래시 몹



플래시 몹이란?

- 특정 웹사이트에 갑자기 사람들이 몰리는 현상을 뜻하는 '플래시 크라우드(flash crowd)'와 동일한 생각을 가지고 행동하는 집단인 '스마트 몹(smart mob)'의 합성어입니다.



오픈시스템 - 플래시 몹



음악을 듣기만 할 뿐
아니라

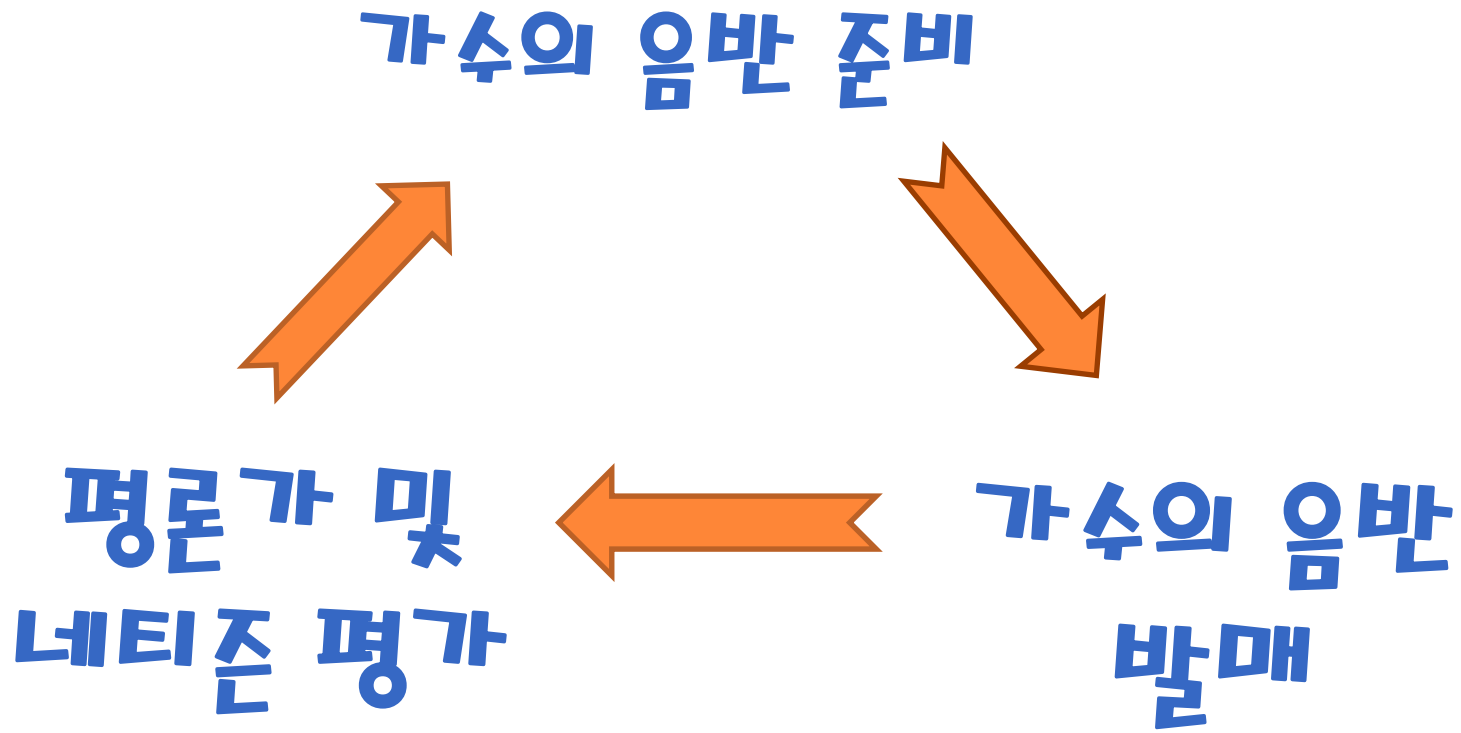
움동으로 노래의 의미를
표현하기도 한다.

음악가와 청취자들
간의 소통

< '독도는 우리땅' 노래에 맞춰 플래시 몹 >



3. 뉘먹임고리





창발이론

환경에 영향을 받아서 기존에 없던 행동
이나 상황이 새로 생기는 현상

창발이론의 특징

갑작스럽게
나타나는 새로움

통일성, 상관관계

극제적이고
거시적 수준

역동적 과정

명시적 속성





버스커버스커 벚꽃 엔딩의 역주행 + 여파

- 1) 여름송, 겨울송은 있어도 봄송은 없었다.
- 2) 디지털 음원시대, 계절송에 날개를 달아준다.
- 3) 벚꽃엔딩이 크게 성공한 이후 이전보다 새로운 봄송이 많이 탄생하고 있다.

→ 창발현상





카오스 이론

겉으로 보기에 는 불안정 하고 불규칙적으로
보이면서도 나름대로 질서가 있다.



'히트곡 방정식' 찾았다







카오스 이론_나비효과

초기조건의 민감성

유나이티드 큐브



호주 유니버설뮤직을 통해
큐브엔터테인먼트에서 발
매한 포미닉, 비스트, 지나
의 히트곡이 담긴
스페셜 음반

호주에서도 케이팝에
대한 호감이 급속도로 증가



나비효과 _ 초기조건의 민감성



Q & A

