

공룡, 희망의 빛으로 미래를 열다!

2016경남고성공룡세계엑스포



경남고성공룡세계엑스포조직위원회

GYEONGNAM GOSEONG DINOSAUR WORLD EXPO ORGANIZING COMMITTEE FOUNDATION

1.일반 현황



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

○ 당항포관광지(주행사장) 현황

- 면적 : 551,902㎡

주요
시설
(단위 : 개소)

계	전시관람시설	성역화시설	관리시설	놀이휴양시설
48	14	5	18	11

2016경남고성공룡세계엑스포 행사장조감도

2016 GYEONGNAM GOSEONG DINOSAUR WORLD EXPO MAP

이순신테마

오토캠핑장

공룡테마

해양테마

희망의 빛 테마

Light of Hope Theme

이순신 테마

Yi Sun-shin Theme

공룡 테마

Dinosaur Theme

편의시설

Convenient facilities

- I 별빛 광장 Starlight Square
 - 엑스포사무국 및 공룡분수 일원
 - 광섬유 빔 조명
- II 달빛 가든 Moonlight Garden
 - 디지털공룡체험관 일원
 - 공룡조형물+조명 극대화
 - 움직이는 지구모형, 루미나리움
- III 빛의 나라 Land of Light
 - 공룡캐릭터관 일원
 - 미디어파사드, 일루미네이션 쇼
- IV 빛의 강 River of Light
 - 금룡산천(하천) 일원
 - 공룡빛등, 빛조명 등
- V 빛의 성 The Castle of Light
 - 주제관 일원
 - 빛 & 레이저 쇼

- A 온고지신 모험놀이장 Ongojisin Amusement Park
- B 수석전시관 Mystical Looking Stone Exhibition
- C 자연사박물관 Natural History Museum
- D 수영함(퇴역함) Suyeong Vessel (A Warship out of Commission)
- E 해상레저체험(유료) Marine Leisure Experience (Charged)
- F 전통키즈카 체험(유료) Kids Car Experience (Charged)
- G 현충탑 Memorial Monument
- H 숭충사 Sungchungsa (Shrine for General Yi)
- I 충무공디오라마관 Chungmugong Diorama Pavilion
- J 거북선체험관 The Turtle Ship Experience Pavilion
- K 충무공해전관 Danghangpo Naval Battle Pavilion
- L 충무공전승기념탑 Chungmugong War Commemoration Tower
- M 자연예술원 Nature Art Park

- 1 공룡분수 Dinosaur Fountain
- 2 공룡동산 Dinosaur Playground
- 3 디지털공룡체험관(가상현실-증강현실 체험) Digital Dinosaur Experience Pavilion
- 4 진로체험관(유료) Job Experience (Charged)
- 5 수상체험(유료) Water Leisure Experience (Charged)
- 6 주제관(4D, 디지털공룡스케치북체험) Dinosaur Expo Theme Pavilion(4D, Digital Sketchbook Experience) 기획전시실(주제관 내부) Exhibition Room (Inside of the Dinosaur Expo Theme Pavilion)
- 7 당항포랜드(유료) Danghangpo Land (Charged)
- 8 미끄럼틀(114m) Slide(114m)
- 9 공룡발자국보호막 Dinosaur Footprint Protection Canopy
- 10 공룡발자국탐방로 Dinosaur Footprint Trail
- 11 디노아쿠아리움관(유료) Dino Aquarium (Charged)

- 12 홀로그램영상관(홀로그램영상쇼) Hologram Video Pavilion
- 13 비눗방울체험(유료) Bubble Zone (Charged)
- 14 상설무대 Permanent Stage
- 15 한반도공룡발자국화석관(5D 영상 2층) Korea Dinosaur Footprint Fossil Pavilion(5D Video)
- 16 공룡나라 식물원 Dinosaur Land Botanical Garden
- 17 공룡캐릭터관 Dinosaur Character Pavilion
- 18 빗물커튼 Rainwater Curtain
- 19 공룡 팜스쿨(유료) Dinosaur Farm School (Charged)
- 20 공룡&예술체험관(유료) Dinosaur & Art Experience Program (Charged)
- 21 고성특산물판매장 Goseong Local Specialty Market
- 22 공룡먹거리체험(유료) Dinosaur Character Food Experience (Charged)
- 23 드론체험(유료) Drone Experience (Charged)
- 24 공룡놀이체험(유료) Dino Amusement Zone (Charged)

- 수유실 Lactation Room
- 안내소 Information
- 매표소 Ticket Office
- 커피숍 Coffee Shop
- 매점 Cafeteria
- 식당 Restaurant
- 스낵코너 Snack Bar
- 기념품점 Souvenir Shop
- 에스컬레이터 Escalator
- 화장실 Toilet
- 공룡열차승강장 Dinosaur Train Station
- 택시 승강장 Taxi Station
- 버스 승강장 Bus Station

“세계 3대 공룡발자국 화석산지 고부가 가치요소로 활용”



공룡 ⇒ 선택(차별화)
세계엑스포 ⇒ 집중(차등화)
정기적 개최 ⇒ 변화(발전)

- 학술적 자연사적 자원의 가치 부각
- 관광자원으로서의 가치 창출
- 경제적 시너지로의 연결과 실현

- '공룡 = 고성 브랜드화 정착
- 공룡콘텐츠산업화 및 지역경제활성화

3. 개 최 성 과



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

구 분	2006공룡엑스포	2009공룡엑스포	2012공룡엑스포
기간	2006.4.14~.6.4(52일간)	2009.3.27~6.7(73일간)	2012.3.30~6.10(73일간)
장소	당항포관광지/ 상족암군립공원	당항포관광지/ 상족암군립공원	당항포관광지/ 상족암군립공원
주제	공룡과 지구 그리고 생명의 신비	놀라운 공룡세계, 상상	하늘이 내린 빗물, 공룡을 깨우다.
사업비	34,997백만원 (군비출연금 8,566)	12,200백만원 (군비출연금 7,300)	11,614백만원 (군비출연금 7,164)
매출수입	8,365백만원 (72억원 고성군세입)	11,896백만원 (100억원 고성군세입)	11,720백만원 (100억원 고성군세입)
관람객	1,540,007명	1,706,748명	1,789,671명
포스터			

4. 2016공룡엑스포 개요



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

행 사 명

2016경남고성공룡세계엑스포

기간/장소

2016.4.1(금) ~ 6.12(일) [**73일간**] / 당항포관광지 및 상족암군립공원
매일 09:00 ~ 22:00 (**야간개장**)

주 제

공룡, 희망의 빛으로 미래를 열다.

집객목표

1,790천명

사 업 비

10,087백만원 (시설비 2,645백만원, 운영비 7,442백만원)

예상수입

11,380백만원 (입장권 8,878백만원, 기 타 2,502백만원)

주최/주관

경상남도 고성군 /(재)경남고성공룡세계엑스포조직위원회



5. 행사장 구성 – 기본 방향



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

2006엑스포 : 공룡 발견
2009엑스포 : 공룡 발굴
2012엑스포 : 공룡 깨어남

2016엑스포 : ‘빛’ 으로 미래비전 제시

NEW

빛

디지털

체험

공룡&자연사


빛물&환경

*야간개장
*미디어파사드

*홀로그램영상
*AR, VR
*미래부 협업

*진로체험
*교과서체험
*일반체험

5-1. 행사장 구성

 [야간개장]



행복한군민 **살맛나는 고성**
HAPPY GOSEONG



① **다이노토피아관**
*4D영상
*진품공룡 체험

② **진로체험관(1층)**
(2층 식음시설)

③ **디노 아쿠아리움**
[유료 관]

④ **홀로그램영상관**
*홀로그램영상 쇼

⑤ **공룡발자국화석관**
*5D영상

⑥ **공룡캐릭터관**
*유명캐릭터 전시

⑦ **공룡나라식물원**
*빛영향 식물전시

⑧ **공룡&예술체험관**
*캐릭터 공예 등

⑨ **공룡동산**
*공룡모형 전시
*빛&불꽃 라이브쇼

⑩ **디지털공룡체험관**
*디지털콘텐츠 전시홍보
*디지털공룡 체험

⑪ **공룡 팜스쿨**
*농촌체험

이순신 테마 지역
*자연사박물관
*수석전시관
*거북선체험관

6. 전시 · 체험 구성



행복한군민 **살맛나는** **고성**
HAPPY GOSEONG

최첨단 영상 · 디지털 체험

○ 기 간 : 엑스포 기간중(2016.04.01~2016.06.12.)

○ 체 험 비 : 무료

○ 운영방향 : 빛과 연계한 영상 · 디지털 과학기술로 거듭난 공룡 체험

4D 영상(200석)

5D 영상(500석-360도 서클 입체 영상)



디지털 체험관(2016신설)

홀로그램 영상관(400석-2016신설)



영화속



홀로그램



6-1. 전시 · 체험 구성

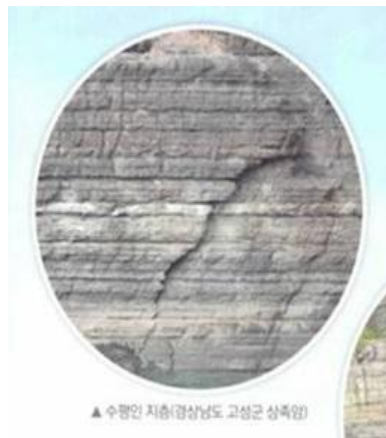


행복한군민 **살맛나는고성**
HAPPY GOSEONG

교과과정 체험

○ **초등학교 3학년 2학기 과학교과서 등재(p.52~79 2단원 지층과 화석)** 2015개정교육과정

p.54 2단원-1 지층과 원리(고성군 상죽암)



p.68 2단원-2 공룡 및 식물 화석



공룡나라식물원 - 아열대 **14종**, 허브 **10종**,
초등교과 등재 식물 **92종**, 백악기 식물 **58종** 등
(국정, 금성, 교학사, 지학사 4,5학년 실과 교재 - 식물과 함께 하는 생활)



(재)경남고성공룡세계엑스포소식위원회

6-2. 전시 · 체험 구성



행복한군민 **살맛나는** **고성**
HAPPY GOSEONG

일반체험 및 지역문화 체험

- 기 간 : 엑스포 기간중(공룡동산, 열차, 미끄럼틀은 연중상시)
- 유료체험 : 비누방울, 페이스페인팅, 농촌체험, 각종 공예(5,000원 내외), 공룡열차(편도1,000원)
- 무료체험 : 미끄럼틀, 공룡동산

캐릭터 공예 - 머그컵 등



액세서리 만들기



원형네즈
공룡만들기



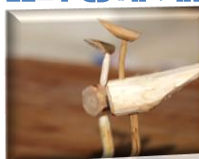
비누방울 체험(무료)



공룡열차-왕복 2.6KM



압화 공예 체험



페이스 페인팅



전동자전거 체험



농촌체험관

인삼심기, 캐기



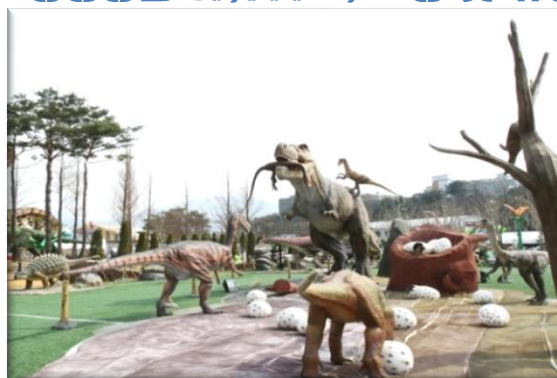
인삼도넛 만들기



인삼아이스크림



공룡동산-16,000m², 모형 및 유동



국내 최장 미끄럼틀-114M



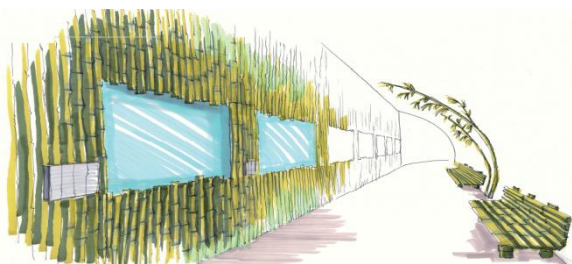
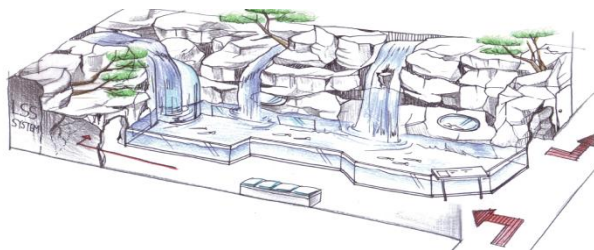
6-3. 전시 · 체험 구성



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

고성 디노 아쿠아리움

- 전시컨셉 : 세계적으로 희귀한 동물 위주 전시
- 관람비 : 단체 성인 **4,000원**, 청소년 **3,000원**, 어린이 **2,000원**(패키지 **3,000원**, **2,000원**, **1,500원**)
- 전시관 구성



○ 주요 전시품목(예정)

★슈빌(공룡의 후예)



★알비노 악어(전세계 20마리)



★아프리카 열대어



★독일 자이언트 토끼



★매너티(속칭 인어)



★청금강 앵무새



★미국 너구리 라쿤



★4M 대형 뱀



6-4. 전시 · 체험 구성



행복한군민 **살맛나는** **고성**
HAPPY GOSEONG

해양레포츠 체험

해상체험

- 기 간 : 연중상시(엑스포기간 포함)
- 체 협 : 크루저, 카약, 레프팅(1인 10,000원)
- 교 육 : 딩기요트, 윈드서핑(1인 30,000원)

- 크루저요트(1시간)

- 레프팅, 카약(1시간)



- 딩기요트, 윈드서핑(4시간)



수상체험

- 기 간 : 엑스포 기간중(2016.04.01~2016.06.12.)
- 체 협 : 어른 8~10,000원, 어린이 5~6,000원

- 수동 및 전기 보트(20분)



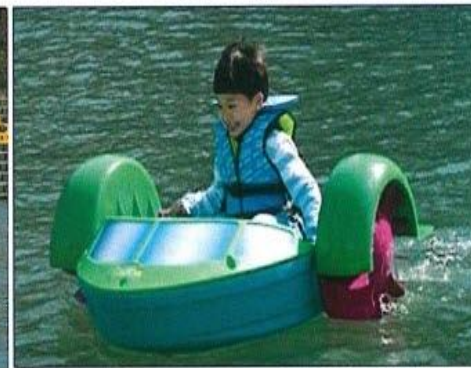
전기 충전(패밀리) 보트(5인용)



파워 보트(7인승)



무동력 페들 보트(3인용)



수동 페들 보트(1인용)

진로직업체험

공룡과 함께하는 진로직업체험

두드리공연

공룡의 울음소리 연주
타악기연주가
무대감독
엔지니어



친환경 도시 디자인

공공미술디렉터
벽화예술가
일러스트레이터



뉴스 제작

PD
앵커
캐스터



애니메이션 더빙

PD
작가
성우



마술 공연

마술사
특수효과원
연기자

■체험비: 11,000원 ■테마: 공룡 ■내용: 이론수업, 체험 ■체험시간: 약 60"~120" ■체험대상: 개인 및 단체

7. 진품공룡화석 전시 - 12점



행복한군민 **살맛나는고성**
HAPPY GOSEONG



20M

마헨키사우르스



11M

다산푸사우르스



6.2M

러산 사우르스



12M

티라노사우르스



5.5M

루펜고 사우르스



4M

벨루 사우르스



12M

다토우 사우르스



5.4M

기간트 스피노 사우르스



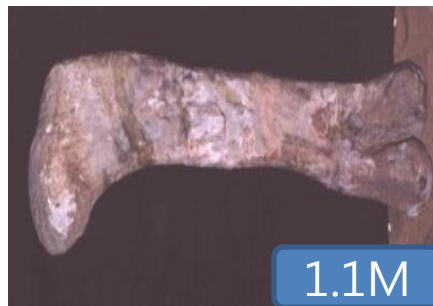
4M

가소 사우르스



4.3M

후양고 사우르스



1.1M

용각류 대퇴골



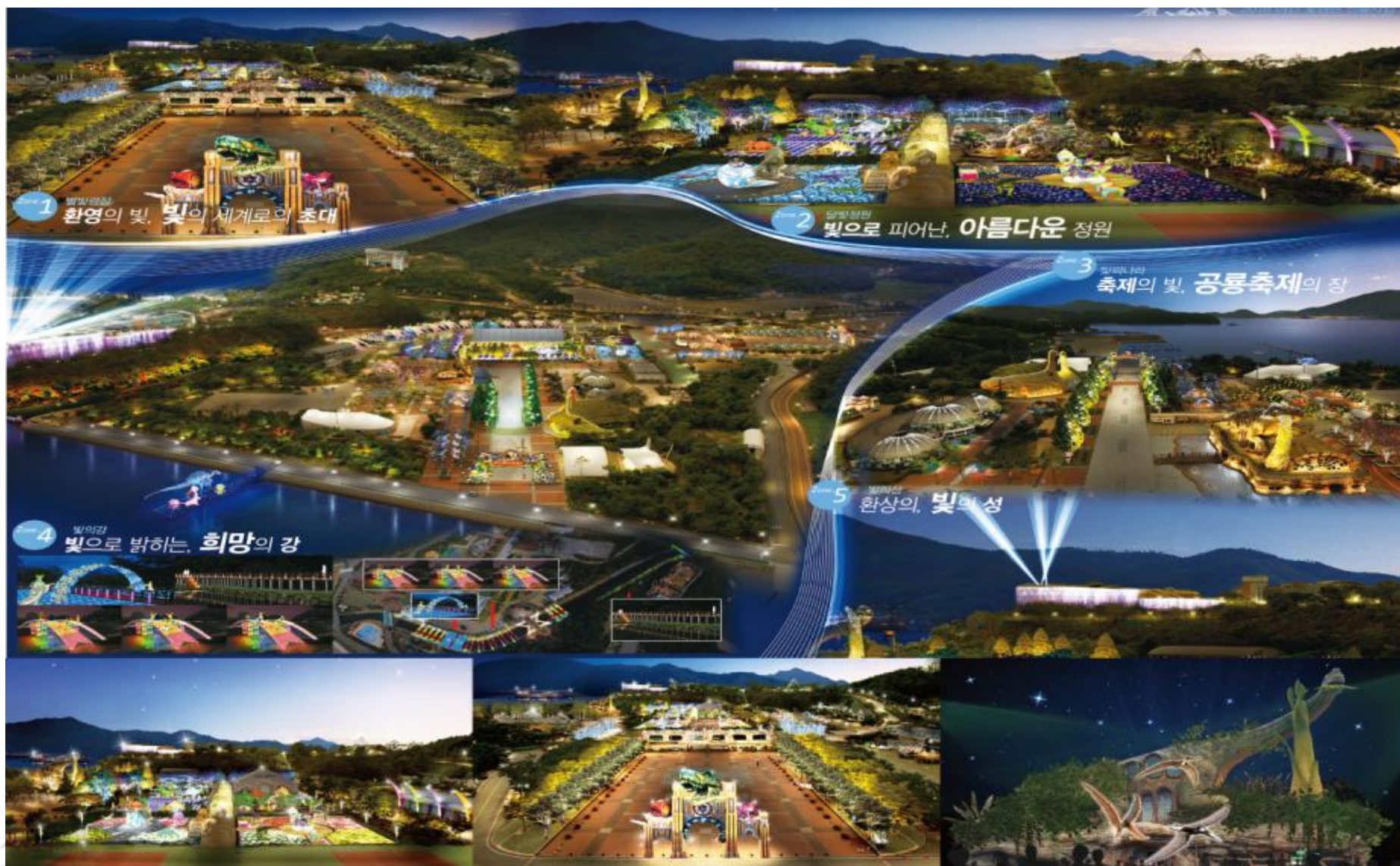
0.6M

원형 알화석

8. 빛 테마파크 구성-5개 테마 존



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG



9. 야간전시 [공룡동산]



9-1. 빛 테마파크 구성



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

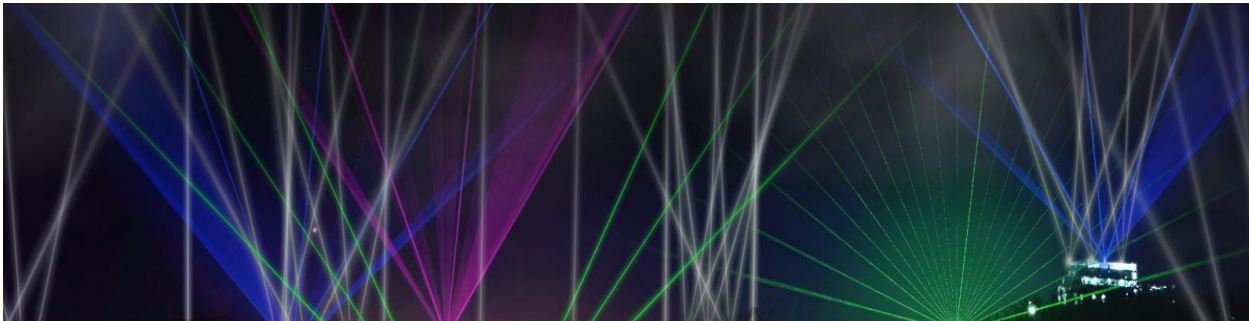
☐ 공룡캐릭터관 미디어파사드 쇼 – (미래창조과학부 동반성장사업)



9-2. 빛 테마파크 구성

□ ‘빛’ 쇼!쇼!쇼! – 멀티미디어쇼 연출

- 조 명 : **빔 조명(무빔) 100대**의 연출
- 음 향 : **10kw 스피커를 다수 설치**하여 웅장함과 현실감을 극대화하는 서라운드 음향
- 레 이 저 : **컬러레이저 32w, 3대**를 이용하여 다이나믹 연출



9-3. 빛 테마파크 구성



행복한군민 **살맛나는** **고성**
HAPPY GOSEONG

□ 대형 공룡 유등 전시 – 10점



10. 이벤트 계획



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

공식행사	문화공연	체험행사	학술행사
<p>개장식 -일시 : 2016.4.1.(금) 08:30 ~ -장소 : 공룡의 문</p> <p>폐막식 -일시 : 2016.6.12.(일) 19:00 -장소 : 공룡의 문</p> <p>※ 개막식 미개최</p>	<p>상설공연 -다양한 장르의 공연 (국내 최고 예술공연) -빛과 어우러진 야간공연</p> <p>퍼레이드 -주간+야간퍼레이드 운영</p> <p>이벤트공연 -행사장 내 관람객과 함께할 수 있는 공연 -길거리 공연 -김제동 쇼 등 빅이벤트</p>	<p>교과서 체험 -공룡과 자연사 학습체험 -교과서 식물체험</p> <p>진로 체험 -중학교 자유학기제 연계 -진로탐색 체험 -디지털기술 체험 -농업체험 등</p> <p>지역문화 체험 -관내 우수한 지역문화와 예술 체험</p> <p>일반 체험 -공룡관련 일반체험 -빛관련 일반체험</p>	<p>공룡 학술회의 -일시 : 2016.4.7(목) ~4. 8(금) -장소 : 경상남도교육 종합복지관</p>

11. 행사장 운영 계획



○ 상시 야간개장 : 매일 09:00 ~ 22:00

○ 야간개장 운영 : **17시** 이후

* **공룡 테마** : 내용에 따라 차별 운영

· 빛 야간전시+전시관 4개

[주제관(4D)+홀로그램영상관+공룡발자국화석관(5D)+디노 아쿠아리움]

· 식음시설(식당), 기념품점과 매점 : 1/2범위 내에서 자율적으로 운영

· 기타 외부입점시설 : 조직위와 협의하여 자율적 운영

* **이순신 테마** : 매표소 포함 전체 시설 미운영

구분	발권 시간	입장	공룡테마		이순신테마	
			폐관시간	폐장시간	폐관시간	폐장시간
주간개장	08:30~17:00	09:00~	*4개전시관→22:00		18:00	18:00
야간개장	17:00~20:00	17:00~	*나머지 → 18:00	22:00		

12-1. 비콘



□ 사업개요

- 비콘정의 : 실제 사물에 인터넷 연결이 가능한 기기를 설치하여 원하는 정보를 송수신하는 기기
- 비콘기능 :
 - 주요 영상관 대기시간 안내
 - 관람객의 현위치 정보 및 관람동선 안내
 - 주요 전시관 정보 제공
 - 행사장 입퇴장시 인사멘트 등 문자 메시지 보내기 등

□ 설치장소 조감도



13. 교통 대책



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

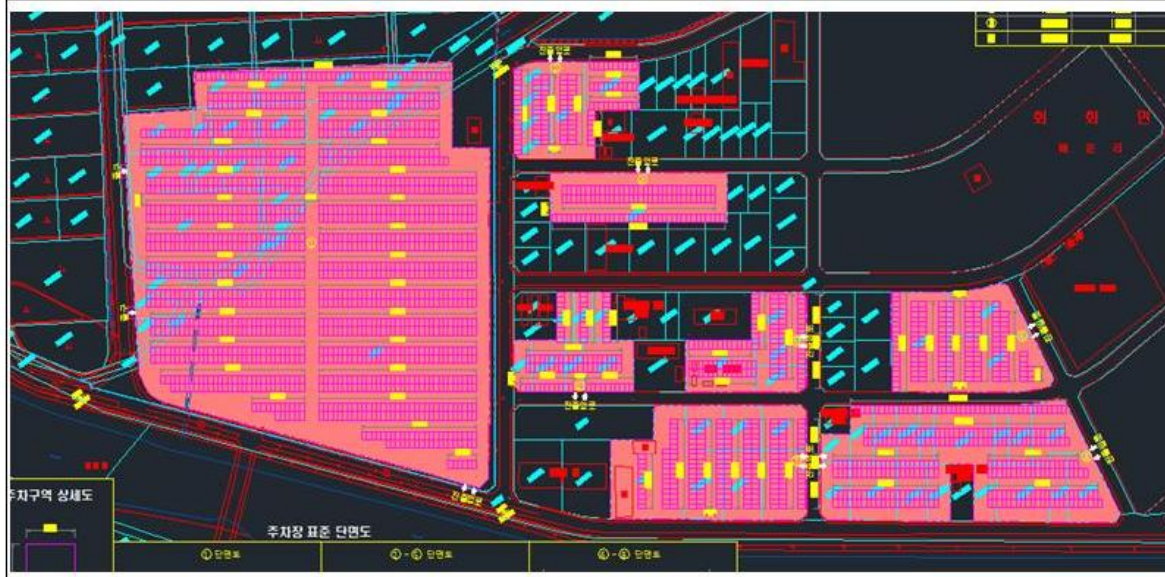


13-1. 교통대책 - 주차장 운영



행복한군민 **살맛나는** 고성
HAPPY GOSEONG

주 차 장 조 성 평 면 도



주차대수 및 위치

위 치		대수(대)	비고
합계(=A+B)		8,202	
행사장소계(A)		4,202	
메인 주차장	소계	2,742	
	1P	598	
	2P	1,100	
	3P	662	
	4P	262	
	VIP	120	
주변 도로상		510	
해양마리나 구성부지		950	
배둔매립지 및 동고성체육부지 마동호도로(B)		4,000	임시