

2012년도 문화재위원회

제5차 천연기념물분과위원회 회의록

- 회의일시 : 2012. 05. 23(수), 13:30 ~
- 장 소 : 국립고궁박물관 회의실
- 심의내용 및 의결사항 : 이하 자료와 같음.

문 화 재 위 원 회

목 차

【심의사항】

1	「신안 압해도 육식 공룡알 등지화석」 천연기념물 지정	(공개)
2	「낙동강하류 철새도래지」 내 탐방체험장 조성사업 변경	(공개)
3	「남해 물건리 방조어부림」 주변 주택 신축 공사	(공개)
4	「포항 북송리 북천수」 주변 홍해 우회 국도건설	(공개)
5	「제주 천제연 난대림」 주변 다가구주택 신축	(공개)
6	「제주 상호동 한란자생지」 등 주변 단독주택 신축	(공개)
7	「한라산천연보호구역」 등 주변 단독주택 신축	(공개)
8	「차귀도천연보호구역」 내 잠수함 운항 기간 연장	(공개)
9	「제주 당치물 동굴」 주변 양어장 개축	(공개)
10	「고성 덕명리 공룡과 새발자국 화석산지」 내 주택 신축	(공개)
11	「조계산 송광사·선암사 일원」 선암사 템플스테이 신축	(공개)
12	「부산 오류도」 주변 스카이워크 설치공사	(공개)
13	「서울 부암동 백석동천」 계류정비	(공개)
14	「지리산 화엄사 일원」 금정암 석축보수 공사	(공개)
15	「마라도천연보호구역」 주변 현상변경 허용기준 조정	(공개)
16	「화성 용릉 개비자나무」 주변 현상변경 허용기준 조정	(공개)

【검토사항】

17	「경주 읍천 주상절리」 천연기념물 지정 검토	(공개)
18	「포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡」 천연기념물 지정 검토	(공개)

【보고사항】

19	천연기념물 및 명승 현상변경허가 등 보고	(공개)
----	------------------------	------

【심의사항】

천기 2012-05-01

1. 「신안 압해도 육식 공룡알 동지화석」 천연기념물 지정

가. 제안사항

「압해도 육식 공룡알 동지화석의」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정여부를 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「압해도 육식 공룡알 동지화석의」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정여부를 심의하는 사항임
- 추진경과
 - '09. 10. 발견신고 및 발굴(~ 2010. 12.)
 - '11. 5. 신안 압해도 공룡알 동지 화석 국가귀속 및 관리기관 지정
 - '11. 9. 목포시자연사박물관 육식공룡알동지화석 천연기념물 지정 신청
 - '11. 10. ~ 11. 화석개체의 천연기념물 지정가능여부 법률검토
 - '12. 2. 13. 국가지정문화재 지정조사
 - '12. 3. ~ 4. 국가지정문화재(천연기념물) 지정예고 : 의견 없음

다. 주요내용

(1) 신청인 : 목포시장

(2) 주요내용

- 명 칭 : 신안 압해도 육식 공룡알 동지화석
- 소재지 : 목포자연사박물관(전라남도 목포시 용해동 9-28번지)
- 지정종별 : 천연기념물
- 지정가치
 - 국내 유일의 발굴·복원된 육식공룡알 동지화석으로 산출규모 및 보존상태가 국제적인 수준으로 활용도가 매우 뛰어나.
 - 한반도 육식공룡 주인공 및 동아시아 백악기 고환경 연구에 중요한 학술적 자료로 평가
- 문화재관리단체 : 목포시(목포시장)

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 신안 압해도 육식 공룡알 등지화석은 천연기념물 지정가치가 충분하며 국가 지정문화재 지정예고 기간 중 지정에 대한 특별한 의견이 없었으나 지정 조사자의 지정명칭에 대한 이견이 있으므로 이에 대한 논의 필요
 - *** 위원 : 압해도 육식공룡 알등지 화석
 - *** 위원 : 수각류 공룡알 등지
 - **** : 신안 압해도 육식 공룡알 등지 화석

마. 참고자료(지정조사 의견 / '12. 2. 13.)

<*** 문화재위원>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)
- 문화재 명칭(안) : 압해도 육식공룡 알등지 화석
- 입지 현황 및 역사문화환경
 - 상기한 육식공룡 알등지 화석이 소장되어 있는 목포자연사박물관은 화석과 광물을 비롯하여 각종 어패류, 곤충 등 다양한 자연사 관련 표품 및 전시 시설과 전문 인력의 운용을 바탕으로, 지역사회의 과학문화 창달에 중심적인 기능을 수행하고 있는 곳임
 - 이와 함께 주변 지역에는 국립해양문화재연구소, 문화예술회관, 목포생활동자박물관 등 다양한 문화시설이 복합적으로 위치해 있으며, 인근에는 천연기념물 500호인 갯바위가 위치해 있어, 이 지역은 지역주민 및 외지 방문객들이 자연과 문화를 함께 체험할 수 있는 공간으로 이용되고 있는 지역임
- 연혁·유래
 - 2009년 9월, 전남대학교 ** 교수 연구진이 신안군 압해면 신장리 일대에 대한 지질조사 중 도로공사를 위한 암석 절취면에서 알둥지의 일부를 발견하여, 이에 대한 매장문화재 발견 신고 및 발굴허가(2009. 10.13)
 - 현지 학술조사 및 발굴작업을 통해 목포자연사박물관으로 이전하여, 해당 화석에 대한 복원처리작업(2009.10 - 2011.05)
 - 문화재분류평가회의에 의해 국가귀속대상문화재로 분류 조치(2011.05)
 - 알둥지화석의 산상에 대한 학회보고(지질학회지 제 47권 2호)(2011.04)
 - 상설전시관 개관(2011.05)

○ 특징

- 산출 지층의 암질: 부분적으로 고토양 기원의 석회질을 띠는 붉은색 사질이암
- 지질시대: 중생대 백악기후기
- 공룡알 종류: 수각류 공룡알
- 알둥지 규모: 장경 약 2.3 m
- 알의 개수 및 규모: 총 19개/단일 개체의 크기는 직경 385 내지 430 mm
- 전반적인 보존상태 매우 양호

○ 지정가치

- 국내에서 산출된 공룡알 및 둥지화석의 경우, 경남 통영 해안의 고성층 (백악기후기)에서 부분적인 보존상태로 산출한 수각류 공룡알 둥지화석을 제외하고는 대부분 초식공룡인 조각류 및 용각류 공룡의 알둥지 화석임
- 따라서 상기 화석처럼 보존상태가 매우 양호한 육식공룡 알둥지 화석은 국내에서는 유일한 것인 동시에, 알둥지의 규모에 있어서도 국내 최대임
- 상기 공룡알 둥지화석과 유사특성을 가지는 화석들이 중국과 미국 등지에서 다수 보고된 바 있으나, 세계 여러 지역에서 흔히 산출되는 초식공룡알둥지 화석과는 달리, 육식공룡 알둥지 화석은 세계적으로도 산출이 제한적임
- 따라서 이 화석은 백악기 후반부 수각류 공룡의 고생물지리적 분포특성을 이해하는 데에 유용한 자료가 됨은 물론, 수각류 공룡의 산란습성 및 환경을 이해하는 데에 매우 중요한 자료를 제공할 수 있음
- 이 화석은 청소년 및 일반인들이 한반도 공룡시대의 자연사 중 한 단면을 생생하게 체험할 수 있는 귀중한 전시자료로 활용될 수 있음

○ 근거기준

- 전술한 이 화석의 지정가치는 ‘문화재보호법 시행령 별표 1’의 천연기념물 지정기준에 명시된 ‘지질시대와 생물의 역사 해석에 관련된 주요 화석과 그 산지’의 가치 기준 중 화석으로서의 가치 기준을 충족함
- 화석 산지의 경우, 이 화석이 발굴된 주변 퇴적층에서 추가적으로 공룡알 또는 알둥지 화석의 산출이 확인되지 않았고, 발굴 이후에 산출지역에서 이루어진 도로공사에 의해 화석산출층의 일부가 제거된 상태임으로, 화석 산지에 대한 지정은 의미가 없을 것으로 판단됨
- 따라서 화석을 대상으로 한 천연기념물 지정의 경우, 화석과 그 산지를 함께 지정하는 것이 최선의 방법일 것이나, 야외에서의 풍화침식에 의한 자연적인 훼손 및 도굴 등 인위적인 훼손의 위험성이 매우 높은 공룡알 둥지화석의 특수성으로 인하여, 부득이 발굴에 의한 보존이라는 방법을 택한 이 화석에

대해서는 이미 화석산지로서의 의미가 상실된 산지를 제외하고, 화석만을 대상으로 지정하여도 무방할 것으로 판단됨

- 지정 대상 및 범위
 - 공룡알 화석 19EA(개체 장경 최대 약 43cm)를 포함하는 알둥지 화석(직경 약 2.3m, 두께 약 60cm, 무게 3ton)
- 보존정비 및 활용 착안사항
 - 이 화석의 발굴 및 보존처리작업 과정에서 산출된 알껍질 파편들 및 암석 파편들에 대해서도 관찰결과를 남기고, 이를 후속적인 연구 및 교육자료로서 활용하여야 할 것임
 - 이 화석은 산출의 희귀성이 높은 화석임으로, 향후 관련 연구진에 의해 후속적인 연구를 수행하여, 알화석의 고생물학적 분류를 완결지음은 물론, 이 화석을 통한 수각류 공룡의 산란습성 및 환경을 밝혀, 이 화석이 가지는 자연사적인 가치의 국제학계 보고를 바탕으로 이 화석의 자연사적 가치를 확보해야 할 것임
 - 이와 함께 이 화석의 상설 전시와 수반된 청소년 대상 교육 프로그램을 기획하여, 이 화석의 문화재로서의 활용도를 제고해야 할 것임

<*** 문화재 전문위원>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)
- 문화재 명칭(안) : 수각류 공룡알 둥지
- 입지 현황 및 역사문화환경
 - 전남 신안군 압해면 신장리 167번지, 압해대교 내태도 부근 공사장에서 발견된 후 발굴 처리됨
- 연혁·유래 및 특징
 - 2009. 9 : 매장문화재 발견
 - 2009. 10~11(1차), 2010.6~7(2차) : 현장 발굴
 - 2009. 12~2011. 5 : 실험실 화석처리
- 지정 가치 및 근거기준
 - 천연기념물 지정가치 : 압해도에서 발굴된 수각류 공룡알 둥지는 직경이 약 2.3미터에 공룡알이 19개가 보존되어 있고 공룡알의 최대 크기는 약 43센티미터로 우리나라에서 발견된 공룡알 중 가장 크다. 또한 공룡알 둥지의 원형이 비교적 양호하게 남아있어 둥지 직경의 크기를 측정할 수 있다. 우리나라에는 이미 공룡알 화석산지 두 곳이(경기도 화성시, 천연기념물

414호와 전남 보성 천연기념물 418호)이 천연기념물로 지정되어 있으며 그 외에도 경남 고성, 통영, 부산 등지에서 공룡알이 발견된 바 있음

- 압해도 수각류 공룡알을 천연기념물로 지정하기 위한 선결 조건
 - 화석 단일 개체를 천연기념물로 지정할 수 있는지에 대한 법률 검토가 먼저 이루어져야 할 것임. 왜냐하면 아직 화석 단일 개체를 천연기념물로 지정한 바가 없기 때문
 - 만약 단일 화석이 천연기념물로 지정 가능하다면 어떤 기준을 충족해야 지정 가능한지에 대한 판단기준의 제정이 필요. 앞으로 이러한 일이 계속 발생할 것이기 때문
- 판단기준에 대한 조건
 - 천연기념물로 지정하기 위해서는 대상 화석에 대한 정확한 지질학적 정보(지질시대, 고환경, 발굴정보 등)가 반드시 밝혀져야 할 것.
 - 최소한 외국학회지(SCI 저널)에 논문게재가 되어야만 국제적으로 인정받는 천연기념물이 될 것임.
 - 논문이 게재되었다고 국외 전문 학자들이 대상 화석을 세계적인(우리나라를 대표하는) 고생물학적 가치로 인정하는지 검토할 것. 즉, 이 화석을 통해 전세계 고생물학계에 중요한 이바지를 했는지 판단할 것.
- 지정 대상 및 범위
 - 새로운 화석이 발견되지 않는 이상 문화재 구역으로 지정할 필요 없음
- 문화재 보존 영향 행위기준(안)
 - 목포자연사박물관 내 독립된 전시실에 수장되어 훼손 위험은 없음
- 보존정비 및 활용 착안사항
 - 상설전시 및 후속 연구를 통한 해당 문화재의 효용성 및 학술적 가치 지속적 제고

<*** 국립문화재연구소 학예연구관>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)
- 입지 현황 및 역사문화환경
 - 긴급 구제발굴된 공룡알화석등지로 목포자연사박물관에 보관중
- 연혁·유래 및 특징
 - 공룡알껍질의 보존상태와 알둥지형태의 윤곽을 확실히 볼 수 있으며, 육식 공룡의 것으로 판단되는 특징들을 지니고 있다.중생대 백악기 후기에 살았던 공룡의 알둥지 이다.

○ 지정 가치 및 근거기준

- 우리나라의 공룡을 연구하는데 중요한 근거를 제시하는 표본으로서, 우리나라에서 발견된 공룡알둥지 및 알화석 가운데 가장 크고 보존상태가 뛰어나기 때문에 지정문화재로서 가치 있음

○ 이 공룡알둥지화석의 발견으로 인해 우리나라 육식공룡의 정체를 추측할 수 있는 귀중한 단서가 된다. 보존상태가 좋아서 국민들에게 우리나라의 소중한 자연유산의 가치를 알릴 수 있다

바. 의결사항 : 원안가결

2. 「낙동강하류 철새도래지」 내 탐방체험장 조성사업 변경

가. 제안사항

「낙동강 하류 철새도래지」 내 탐방체험장 조성사업 변경을 위해 국가지정 문화재 현상변경 등 허가사항에 대한 변경허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

○ 「낙동강 하류 철새도래지」 내 탐방체험장 조성사업 사업변경을 위해 신청한 사항임.

※추진경과

- '07. 3월 분노투기장 리모델링(탐방체험장 조성) 현상변경 허가
- '11. 3월 현상변경 허가기간 연장('11.8.30 → '12.8.30)

다. 주요내용

(1) 신청인 : 부산광역시

(2) 대상문화재명 : 낙동강하류 철새도래지(천연기념물 제179호)

- 소재지 : 부산광역시 강서구, 사상구, 사하구 일원
- 지정일 : 1966. 7.23.

(3) 신청내용

- 사업명 : 낙동강하류 철새도래지 내 탐방체험장 조성사업 변경
- 사업위치 : 부산광역시 사하구 하단동 121-1 일원
- 신청내용
 - 당초허가사항
 - 건축 규모(지상 1층, 지하1층, 대지면적/건축연면적 : 7,746㎡ / 1,000㎡)
 - 생태 친환경 조경 1식
 - 허가기간 : '07. 3.22~'12. 8.30
 - 추가신청사항
 - 소형선박 계류장(FRP 조립식 간이 정박장) : 160㎡

- 전기자동차 전기 충전기 설치 : 6m²
- 허가기간 연장 : '07. 3.22~'13. 8.30

(4) 문화재와의 거리 : 지정구역 내

라. 검토의견(천연기념물과)

- 소규모 계류장 추가 설치는 이미 신청지역내 중·대형선박 선착장이 기 설치된 지역이고, 전기차용 전기충전기는 을숙도 생태공원 내 탐방객 이동용 전기차운행을 위한 것으로 그 규모가 작아 문화재에 대한 영향이 없을 것으로 보임.

마. 의결사항 : 원안가결

3. 「남해 물건리 방조어부림」 주변 주택 신축 공사

가. 제안사항

「남해 물건리 방조어부림」 주변 주택신축을 위한 국가지정문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「남해 물건리 방조어부림」 주변 주택 신축을 위해 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재 : 남해 물건리 방조어부림(천연기념물 제150호)
 - 소재지 : 경남 남해군 삼동면 물건리 *****
 - 지정일 : 1962. 12. 7
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 남해 물건리 방조어부림 주변 주택 신축공사
 - 사업위치 : 경남 남해군 삼동면 물건리 ***
 - 사업내용 : 지상 1층, 블록구조(ALC블록), 경사판넬(ALC판넬)/기와지붕, 82.50m²
- (4) 문화재와의 거리 : 문화재 지정구역으로부터 10m 인접(1구역/기존건축물 재·개축)

라. 검토의견(천연기념물과)

- 신청건은 기존주택이 문화재 지정 구역 일부를 포함하여 위치해 있는 노후 주택을 철거하고 문화재 지정 구역 밖으로 이전하여 건물을 신축하는 것으로
- 현상변경 허용기준상 1구역(기존 건물 개축·재축)에 해당되나, 구역밖으로 기존 건물을 이전함으로써 문화재 경관을 개선하는 효과가 있을 것으로 사료됨.

마. 의결사항 : 원안가결

4. 「포항 북송리 북천수」 주변 홍해 우회 국도건설

가. 제안사항

「포항 북송리 북천수」 주변 홍해 우회 국도건설을 위한 국가지정문화재 현상 변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「포항 북송리 북천수」 주변 홍해 우회 국도건설을 위해 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : 부산지방국도관리청
- (2) 대상문화재명 : 포항 북송리 북천수
 - 소재지 : 경북 포항시 북구 홍해읍 북송길 63
 - 지정일 : 2006. 03. 28
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 홍해 우회 국도 건설공사
 - 사업위치 : 경북 포항시 북구 홍해읍 북송길 63
 - 사업내용 : 입체교차로 4개소, 교량 9개소/570m
- (4) 문화재와의 거리 : 지정구역으로부터 96m이격

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 도로 신청지는 천연기념물 지정구역은 아니나 북천수 숲과 연결된 소나무숲을 인위적으로 훼손하면서까지 도로를 개설하는 것은 바람직하지 않을 것으로 사료됨.

마. 참고자료 <*** 문화재위원, *** 전 문화재위원/‘12.5.18>

- 개설되는 도로는 지정구역으로부터 96m정도 이격되어 있으나 북천수와 동일한 소나무가 연결되어 있는 지역임
- 소나무가 위치한 지역 밖으로 도로가 개설되는 것이 바람직함
- 도로 개설시 소나무숲의 경관을 고려하여 옹벽을 생태경관적으로 처리 하도록 함.

바. 의결사항 : 부결

5. 「제주 천제연 난대림」 주변 다가구주택 신축

가. 제안사항

「제주 천제연 난대림」 주변 다가구 주택 신축을 위해 국가지정문화재 현상 변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「제주 천제연 난대림」 주변 다가구 주택 신축을 위해 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재명 : 제주 천제연 난대림(천연기념물 제378호)
 - 소재지 : 제주 서귀포시 중문동 ***
 - 지정일 : 1993.8.19
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 다가구주택 신축
 - 사업위치 : 제주 서귀포시 중문동 1489-8외 2필지
 - 사업내용 : 건축면적 163.68㎡, 지상 3층, 높이 10.775m, 철근 콘크리트
- (4) 문화재와의 거리 : 지정구역으로부터 6m이격(1구역/기존 건물 개축·재축)

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 신청 대상지는 문화재지정구역으로부터 6m이격된 위치로 현상변경 허용기준상 1구역(기존 건물 개축·재축)에 해당되며, 건물신축시 문화재 경관에 영향을 미칠 것으로 사료됨

마. 참고자료 (서귀포시 의견)

- 신청 대상지는 천제연 하천 지선과 접한 토지로서 현상변경 허용기준 상 1구역으로 고시된 토지임. 개발계획상 부지(대지)는 하천으로부터 약 6m를 이격되어 있으며, 금회 신청한 건물은 높이 10.775m의 지상 3층 건물로서 주변 문화재 경관 등을 고려할 필요가 있다고 사료됨

바. 의결사항 : 부결

6. 「제주 상호동 한란자생지」 등 주변 단독주택 신축

가. 제안사항

「제주 상호동 한란자생지」 등 주변 단독주택 신축을 위해 국가지정문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「제주 상호동 한란자생지」 등 주변 단독주택 신축을 위해 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재명 : 제주 상호동 한란자생지(천연기념물 제432호)
/한라산천연보호구역(천연기념물 제182호)
 - 소재지 : 제주 서귀포시 토평동 1616외/제주 한라산 일원
 - 지정일 : 2002.02.02/1966.10.20
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 단독주택 신축
 - 사업위치 : 제주 서귀포시 토평동 ***
 - 사업내용 : 건축면적 94.90㎡, 지상1층 높이 5.7m
- (4) 문화재와의 거리 : 지정구역으로부터 21m(2구역/기존건물 개축,재축)

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 신청 대상지는 문화재지정구역으로부터 21m이격된 위치로 현상변경 허용 기준상 2구역(기존 건물 개축·재축)에 해당되나 기존의 무허가 건물을 철거하고 주택을 신축하는 건으로 문화재보존 및 경관에 미치는 영향은 미미함

마. 참고자료 (서귀포시)

- 당해 신청부지와 문화재구역 사이에는 기존 단독주택과 식당이 허용기준 이전에 건립되어 사용 중에 있으며, 당해 부지 내에 있는 기존 무허가 창고 (약 20㎡) 및 관리사(약 65㎡)를 철거하고 단독주택을 신축하는 건임

바. 의결사항 : 원안가결

7. 「한라산천연보호구역」 등 주변 단독주택 신축

가. 제안사항

「한라산천연보호구역」 등 주변 단독주택 신축을 위해 국가지정문화재 현상 변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「한라산천연보호구역」 등 주변 단독주택 신축을 위해 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재명 : 한라산천연보호구역(천연기념물 제182호)
/제주 서귀포 쇠소깍(명승 제76호)
 - 소재지 : 제주 한라산 일원 / 제주 서귀포시 하효동 ***
 - 지정일 : 1966.10.20 / 2011.6.30
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 단독주택 신축
 - 사업위치 : 제주 서귀포시 남원읍 하례리 ***
 - 사업내용 : 건축면적 110.82㎡, 지상 2층 높이 7.9m
- (4) 문화재와의 거리 : 지정구역으로부터 232m(2구역/기존건물 개축,재축)

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 신청 대상지는 문화재지정구역으로부터 232m이격된 위치로 현상변경 허용 기준상 2구역(기존 건물 개축·재축)에 해당되나 기존의 무허가 건물 철거 후 주택 신축 건으로 문화재보존 및 경관에 미치는 영향은 미미함

마. 참고자료 (서귀포시)

- 당해 부지내에 있는 1965년도에 신축된 무허가 주택을 철거하고 단독주택을 신축하는 건으로 문화재 보존 및 경관에 미치는 영향은 미미하다고 사료됨

바. 의결사항 : 원안가결

8. 「차귀도천연보호구역」 내 잠수함 운항 기간 연장

가. 제안사항

「차귀도천연보호구역」 내 잠수함 운항기간 연장을 위해 국가지정문화재 현상 변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

○ 「차귀도천연보호구역」 내 잠수함 운항기간 연장을 위해 신청하는 사항임.

※ 추진경과

- 2007.6. 20(6차 회의) : 차귀도 천연보호구역 내 해저잠수함 운항허가
 - ▶ ‘잠수함 세부운항계획’, ‘모니터링 세부계획’ 제출
- 2007.6.25~2012.6.24 : 해저잠수함 운항 기간 연장 허가
 - ▶ 2년단위 연장허가, 세부운항계획, 모니터링 결과 및 계획 제출

다. 주요내용

(1) 신청인 : (주)제주해적잠수함(대표이사 ***)

(2) 대상문화재명 : 차귀도천연보호구역(천연기념물 제422호)

- 소재지 : 제주 제주시 한경면 고산리 산35외
- 지정일자 : 2000.07.18

(3) 신청내용

- 사업명 : 차귀도천연보호구역내 잠수함 운항
- 사업구간 : N38°18′18.8", E126°09′18.1" 지점에서 수심 약 20m 잠항 후 반경 50m이내 운항
- 사업내용
 - 전체 운항코스 및 소요시간(40분)
 - 차귀도 자구내항 출항 → 해상계류장 도착(5분) → 잠수정 승선(7분) → 해저관광(32분) → 잠수정 하선/해상계류장(35분) → 자구내항 도착(40분)
 - 잠수정 관람코스 및 소요시간(25분)
 - 해상계류장 출발 → 잠수정 잠수지점까지 이동(3분) → 잠항(4분) → 다이버의 어류 feeding 쇼(15분) → 직벽 해양 생물 관람(21분) → 잠수정 부상(22분) → 계류장 도착(25분)

- 운항시간

구분	하절기(5월~10월)	동절기(11월~익년 4월)
운항시간	08:00~19:00	9:00~17:00
잠수정 운항시간	25분(잠수정 승·하선 15분)	25분(잠수정 승·하선 15분)
수송선 운항시간	15분(왕복)	15분(왕복)
운항간격	1시간	1시간
승선인원	50명(직원 2, 관람객 48)	50명(직원 2, 관람객 48)

- 보유선박 및 시설현황

- 관광 잠수정 : 1척(비너스 1호 : 13톤, 길이 22.2m, 폭 2.9m, 최대잠수깊이 100m, 승선정원 50명)
- 승객 수송선 : 2척(해적 2호 : 29톤, 길이 19.71m, 폭 4.56m
해적 3호 : 17톤, 길이 15.82m, 폭 3.50m)
- 비상구조선 : 1척(비너스 2호 : 12톤, 길이 12.70m, 폭 4.56m, 승선정원 13명)
- 부선 : 1척(비너스호: 102톤, 길이 30m, 폭 10.5m, 승선정원 100명)
- 매표실, 선착장 : 기존시설 이용

(3) 사업기간 : 2012. 7.1~2014. 6.31(2년간)

(4) 문화재와의 거리 : 지정구역 내

라. 의결사항 : 원안가결

9. 「제주 당처물 동굴」 주변 양어장 개축

가. 제안사항

「제주 당처물 동굴」 주변 양어장 개축을 위하여 국가지정문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「제주 당처물 동굴」 주변 양어장 개축을 위하여 신청하는 사항임.
- ※ 2012. 3. : 양어장 증축을 위하여 신청을 하였으나 부결되었음

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재명 : 제주 당처물 동굴(천연기념물 제384호)
 - 소재지 : 제주 제주시 구좌읍 월정리 ***외 *필
 - 지정일 : 1996. 12. 30.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 제주 당처물 동굴 주변 양어장 개축
 - 사업위치 : 제주시 구좌읍 월정리 ***
 - 사업내용 : 제주 당처물 동굴 주변 양어장 개축

부지면적(전용면적)				시설 규모 및 면적(m ²)			
지번	지목	지적(m ²)	기타	시설명	기존면적		합계
793-1	양	2,869.0		콘크리트수조	1,890.0	19.0	1,909.0
793-2	잡	593.0		콘크리트수조	410.0	85.0	495.0
합계		3,462		합계	2,300.0	104.0	2,404.0

※3월 현상변경허가 신청시 신규면적 : 1,050.0m²

- (4) 문화재와의 거리 : 지정구역에서 250m 이격(3구역 : 문화재보호법 등 관련법 적용, 동굴조사 완료 후 허용기준 고시까지 한시적 적용)

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 2012년 3월 양어장 증축을 위하여 국가지정문화재 현상변경허가신청을 하였으나 문화재위원회 심의 시 부결된 안건으로 이번 신청에는 규모를 축소하여 신청하였음
- 신청인이 이전에도 양식업을 해왔으며, 규모를 대폭적으로 축소하여 현 상황보다 더 이상의 오염은 없을 것으로 사료됨. 다만 정화시설을 철저히 하여 오염원을 최소화 할 필요 있음

마. 참고자료(현지조사/ '12. 2. 27.)

<*** 문화재위원>

- 양어장 현황
 - 사업예정지는 천연기념물이며 세계자연유산 중 거문오름용암동굴계의 최하류인 용천동굴 끝부분과 지굴인 당치물동굴의 주변에 위치함.
 - 사업예정지는 현재 현상변경 허가기준 제3구역에 해당되는 지역이지만 제1구역으로 변경하려는 지역임.
 - 용천동굴 하류의 수중구간으로부터 120여 m 떨어진 지역으로 판단하고 있지만 용천동굴 수중구간의 정확한 위치가 판단되지 않은 상태임.
 - 현재 가동을 중지한 노후된 양어장은 검은 비닐하우스(?) 안에 시설되어 있으며, 증축하려는 부분도 현재의 검은 비닐하우스 안에 있는 지역임.
 - 용천동굴의 수중구간에는 어류를 비롯하여 희귀한 생물이 서식하고 있으며 (금년 중으로 학술조사 예정) 바다와 연결되어 있는 것으로 판단하고 있음.
 - 따라서 양어장의 폐수가 직접 용천동굴로 유입될 가능성은 낮다고 할 수 있으나, 바다를 통하여 유입될 가능성을 배제할 수는 없음.
- 검토의견
 - 용천동굴 주변에는 용천동굴의 지굴이나 다른 용암동굴의 발달 가능성이 높기 때문에 사업지역 내에서 최소한 3곳의 시추조사를 실시하여 동굴 유무를 확인하여야 함.
 - 양어장에서 나오는 폐수를 처리하는 저수조와 배수시설은 완벽히 시공되어야 하고, 폐수가 바다로 흘러들지 않도록 철저히 정화하여야 함.
 - 현상변경 허가기준에 따라 처리하는 것이 가장 바람직하겠으나, 증축부분은 새로운 동굴의 유무를 확인하고 또한, 폐수처리와 배수시설을 완벽히 하고, 주기적인 모니터링을 실시하여 악영향을 개선해 나간다면 허가해도 좋을 것으로 판단됨.

바. 의결사항 : 조건부 가결

10. 「고성 덕명리 공룡과 새발자국 화석산지」 내 주택 신축

가. 제안사항

「고성 덕명리 공룡과 새발자국 화석산지」 내 주택 신축을 위하여 국가 지정문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「고성 덕명리 공룡과 새발자국 화석산지」 내 주택 신축을 위하여 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재명 : 천연기념물 제411호 고성 덕명리 공룡과 새발자국 화석산지
 - 소재지 : 경상남도 고성군 하이면 덕명리***
 - 지정일 : 1999. 9. 14.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 주택 신축
 - 사업위치 : 경상남도 고성군 하이면 덕명리 ***
 - 사업내용 : 주택신축(연면적 98.82㎡ / 최고높이 7.95m)
- (4) 문화재와의 거리 : 지정구역 내

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 사업 신청 주택 규모는 2층으로 문화재 지정구역 내 주변경관과 배치됨
- 신청지 주변에 지어진 건축물이 대부분 1층 건물로 이와 유사한 형태의 건축 규모 축소 필요

마. 의결사항 : 부결

11. 「조계산 송광사·선암사 일원」 선암사 템플스테이 신축

가. 제안사항

「조계산 송광사·선암사 일원」 선암사 템플스테이 신축을 위해 국가지정 문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「조계산 송광사·선암사 일원」 선암사 템플스테이 신축을 위해 국가지정 문화재 현상변경 등 허가 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : 대한불교태고종 선암사 주지 **
- (2) 대상문화재명 : 「조계산 송광사·선암사 일원」 (명승 제65호)
 - 소재지 : 전남 순천시 승주읍 죽학리 산48-1 등
 - 지정일 : 2009. 12. 09.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 「조계산 송광사·선암사 일원」 선암사 템플스테이 신축
 - 사업위치 : 전남 순천시 승주읍 죽학리 ***번지(기존 축구장)
 - 사업내용 : 선암사 템플스테이 신축
 - 사업면적 : 121.5m²
 - 시설내용 : 정면 6칸, 측면 3칸 / 익공식, 홑처마
 - 사업기간 : 허가일 ~ 2012. 12.30
- (4) 문화재와의 거리 : 문화재 지정구역 내

라. 검토의견(천연기념물과)

- 해당지역은 문화재지정구역내로서 기존 선암사의 축구장으로 사용되고 있는 지역으로 선암사 사적지와는 하천을 사이에 두고 숲으로 차폐되어 있으며, 문화관광체육부의 불교문화 체험을 위한 템플스테이 조성 사업으로 경관에 미칠 영향이 미미할 것으로 사료됨.

마. 참고자료

<*** 전문위원/현지조사 '12.5.20>

- 본 건물은 순천 선암사 사적의 지정구역으로부터 동측으로 20여m 이격되고, 명승 지정 구역에 속하는 곳으로서 운동장으로 터가 평탄화 되어있는 곳에 템플스테이를 위한 전통 건축물을 121.5㎡의 규모로 신축하고자 하는 것임.
- 순천 선암사 사역에서 지형이 10m 낮게 구성된 곳이며, 수목으로 둘러싸여 인지되지 않은 장소임. 또한, 신축 건물의 규모가 크지 않아 순천 선암사의 역사문화환경에 미치는 영향은 미미할 것으로 판단됨.

바. 의결사항 : 원안가결

12. 「부산 오륙도」 주변 스카이워크 설치공사

가. 제안사항

「부산 오륙도」 주변 스카이워크 설치를 위해 국가지정문화재 현상변경 등허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「부산 오륙도」 주변 스카이워크 설치를 위해 국가지정문화재 현상변경 등허가 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : 부산남구청장
- (2) 대상문화재명 : 부산 오륙도(명승 제24호)
 - 소재지 : 부산광역시 남구 용호동 936 등
 - 지정일 : 2007. 10. 01.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 「부산 오륙도」 주변 스카이워크 설치
 - 사업위치 : 부산 오륙도 주변 500이내 지역(제 1구역)
 - 사업내용 : 스카이워크 설치
 - 사업면적 : 1,854.1㎡(도로부 491.4㎡)
 - 시설내용 : 스카이워크(1식)
 - 사업기간 : 허가일 ~ 2013. 6.30
- (4) 문화재와의 거리 : 문화재 지정구역으로부터 150m 이격

라. 검토의견(천연기념물과)

- 해당지역은 현상변경 허용기준 제1구역에 포함된 지역으로 시설물 및 건축물의 신축이 제한되는 지역이나
- 동 시설은 오륙도 조망을 위한 시설이며, 소규모이므로 경관을 저해하지 않을 것으로 사료되며, 단 색상은 주변경관과 어울리도록 조치 필요

마. 참고자료

<*** 문화재위원/현지조사 '12.5.18>

- 본 사업은 제1구역에서 스카이워크, 데크바닥 등을 설치하려는 것으로 현장에서 제시된 자료가 미비하여 최종적인 판단은 직접 사업설명 청취와 충분한 자료 제시 후 판단 필요

바. 의결사항 : 부결

13. 「서울 부암동 백석동천」 계류정비

가. 제안사항

「서울 부암동 백석동천」 계류정비를 위해 국가지정문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「서울 부암동 백석동천」 계류정비를 위해 국가지정문화재 현상변경 등 허가 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : 종로구청장
- (2) 대상문화재명 : 「서울 부암동 백석동천」 (명승 제36호)
 - 소재지 : 서울 종로구 부암동 115번지 등
 - 지정일 : 2008. 01. 08.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 「서울 부암동 백석동천」 계류정비
 - 사업위치 : 서울 종로구 신영동 **, 평창동 ***
 - 사업내용 : 신영동 사방시설 설치, 평창동 나무계단 설치
 - 사업면적 : 신영동 침사지 설치 170m², 평창동 목계단 설치 40m²
 - 시설내용 : 사방시설 침사지 설치 / 토사유실 방지 목계단 설치
 - 사업기간 : 허가일 ~ 2012 8.30
- (4) 문화재와의 거리 : 문화재 지정구역으로부터 80m

라. 검토의견(천연기념물과)

- 해당지역은 현상변경 허용기준 제1구역으로 집중호우시 계곡 주변의 주택의 피해를 예방하기 위하여 침사지와 토사방지 목계단을 설치하는 사업으로 문화재에 미치는 영향이 미미함.

마. 참고자료

<*** 전 문화재위원/현지조사 '12.5.10>

- 신영동 사방사업은 주택단지 방향으로 난 계곡의 우수의 피해를 예방하기 위한 사방 시설로서 별 문제가 없는 사업으로 판단됨.
- 평창동 사방사업은 계곡부 경사면의 산책로에 목재계단을 설치하고자 하는 것으로 목재계단은 과도한 이용에 의한 지형의 훼손을 방지하고 이용자 편익을 위해 필요한 공원 시설로 계획지보다 더욱 침식이 심한 정상부분은 설계가 되어있지 않아 적절히 조정하여 시행하는 것이 바람직할 것으로 판단됨.

바. 의결사항 : 원안가결

14. 「지리산 화엄사 일원」 금정암 석축보수 공사

가. 제안사항

「지리산 화엄사 일원」 금정암 석축 보수공사를 위해 국가지정문화재 현상 변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「지리산 화엄사 일원」 금정암 석축 보수공사를 위해 국가지정 문화재 현상 변경 등 허가 신청하는 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : 대한불교조계종화엄사
- (2) 대상문화재명 : 「지리산 화엄사 일원」 (명승 제64호)
 - 소재지 : 전남 구례군 마산면 황전리 12번지 등
 - 지정일 : 2009. 12. 09.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 「지리산 화엄사 일원」 금정암 석축보수공사
 - 사업위치 : 화엄사 금정암 진입부
 - 사업내용 : 석축보수공사
 - 사업면적 : 토목공사 성토 1,062m³, 절토 2.1m³
 - 시설내용 : 석축공사(188m), 화강석 계단공사(폭3.9m, 높이 12.3m, 길이 21.92m), 도로 포장공사(250m²), 배수로 설치공사(집수정 3개소, 파형강관 15m, U형플룸관 15m)
 - 사업기간 : 허가일 ~ 2012 8.31
- (4) 문화재와의 거리 : 문화재 지정구역 내

라. 검토의견(천연기념물과)

- 본 석축공사 사업은 집중호우 시 유실 예방과 현재의 부조화스러운 석축을 재정비하는 사업으로 주변경관을 고려하여 정비가 필요한 사업으로 사료됨.

마. 참고자료

<*** 문화재위원/서면검토 '12.5.17'>

- 기존 석축의 형식은 대부분 조잡하고 안정성도 충분하지 못한 것으로 판단.
- 설계내용 중에서 아래 석축 2단은 부분보수하고 상부 2단 전통기법으로 재설치, 1단의 흙쌓기는 제외

바. 의결사항 : 원안가결

15. 「마라도천연보호구역」 주변 현상변경 허용기준 조정

가. 제안사항

「마라도천연보호구역」 주변 현상변경 허용기준 조정(안)을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

○ 「마라도천연보호구역」 주변 현상변경 허용기준 조정을 위해 신청한 사항임.

다. 주요내용

(1) 신청인 : 서귀포시장

(2) 대상문화재 : 마라도천연보호구역(천연기념물 제423호)

○ 소재지 : 제주 서귀포시 대정읍 가파리 산1번지 등

○ 지정일 : 2000. 7.18

(3) 신청내용

○ 조정내용 : 허용기준상 건축물 높이를 마라도 지형적 특징에 맞게 조정

○ 조정사유 : 마라도의 특수성 및 현지지형과 경관을 고려, 높이조정 필요

구분	허용기준		비고
	경사지붕(3:10이상)		
	조정(전)	조정(후)	
1구역	○ 건축물 최고높이 7.5m 이하 (1층 이하)	○ 건축물 최고높이 <u>6m</u> 이하 (1층 이하)	
2구역	○ 건축물 최고높이 12m 이하 (2층 이하)	○ 건축물 최고높이 <u>9m</u> 이하 (2층 이하)	
3구역	○ 서귀포시 도시계획 등 관련법규에 따라 처리	○좌 동	
공통사항	○ 마라도천연보호구역 관리지침(2011.8.17개정/문화재청 훈령 제239호)의 건축물에 관한 지침, 환경오염방지시설 및 도로 등 기반시설의 개선 지침, 지역별 관리지침에 따라 처리		

라. 의결사항 : 원안가결

16. 「화성 용릉 개비자나무」 주변 현상변경 허용기준 조정

가. 제안사항

「화성 용릉 개비자나무」 주변 현상변경 허용기준 조정(안)을 부의하오니
심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

○ 「화성 용릉 개비자나무」 주변 현상변경 허용기준 조정을 위해 신청한 사항임.

다. 주요내용

(1) 신청인 : 문화재청장

(2) 대상문화재 : 화성 용릉 개비자나무(천연기념물 제504호)

○ 소재지 : 경기도 화성시 안녕동 187-1

○ 지정일 : 2009.09.16

(3) 신청내용

○ 조정내용 : 1구역에 대한 허용기준 조정

○ 조정사유 : 당해 문화재가 사적 제206호 용릉·건릉에 포함되어 있으나
기존 허용기준이 ‘화성시 도시계획 등 관련법규’로 되어 있어
사적 허용기준을 따르고자 함

구분	허용기준		비고
	조정(전)	조정(후)	
1구역	○ 화성시 도시계획 등 관련법규에 따라 처리	○ 사적 제206호 용릉·건릉 주변 현상변경 허용기준에 따름	

라. 의결사항 : 원안가결

【검토사항】

천기 2012-05-17

17. 「경주 읍천 주상절리」 천연기념물 지정 검토

가. 제안사항

「경주 읍천 주상절리」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정여부를 부의하오니 검토하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「경주 읍천 주상절리」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정여부를 검토하고자 함
- 추진경과
 - '10. 9. 국가지정문화재 지정조사 및 문화재위원회 검토(지정추진)
 - '10.~11. 국가지정문화재 지정 협의
 - '12. 3. 경주 읍천 주상절리 천연기념물 지정계획 통보(문화재청→경주시) 및 경주시 관련 자료 제출
 - '12. 5. 국가지정문화재 지정조사

다. 주요 신청내용

(1) 신청인 : 문화재청장

(2) 주요내용

- 명 칭 : 경주 읍천 주상절리
- 소재지 : 경상북도 경주시 양남면 읍천읍 공유수면(89,056㎡)
- 지정종별 : 천연기념물
- 지정가치
 - 경주 읍천 주상절리는 발달규모와 발달크기 및 형태의 다양성에 있어서 기지정되어 있는 타 지역 주상절리 천연기념물과는 뚜렷한 차별성을 가지고 있으며, 무엇보다도 부채꼴 모양의 특이 주상절리를 비롯한 수평 방향의 주상절리가 대규모로 발달되어 있음
 - 또한 화산암의 냉각과정 및 특성을 복합적으로 이해하는 연구 및 교육 자료로서의 가치를 가지는 데에 부족함이 없음은 물론, 동해의 형성과정을 이해하는 데에도 유용한 학술자료를 제공
- 문화재관리단체 : 경주시(경주시장)

라. 검토의견(천연기념물과)

- 경주 읍천 주상절리는 2010년 천연기념물 지정을 추진하였으나 지자체 협의 지연 등으로 지정을 하지 못하고 기간이 오래 경과(약 2년)되어 현재 시점에 맞게 국가지정문화재 지정조사 및 천연기념물 지정 여부에 대하여 재검토를 추진하고자 함
- 지정조사자의 지정명칭에 대한 이견이 있으므로 이에 대한 논의 필요
 - *** 위원 : 경주 읍천 주상절리대
 - *** 위원 : 경주 와상 주상절리
 - *** 위원 : 읍천 주상절리군
 - 문화재청 : 경주 읍천 주상절리

마. 참고자료(현지조사 의견/ '12. 5. 4.)

<*** 문화재위원회>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)
- 문화재 명칭(안) : 경주 읍천 주상절리대
- 입지 현황 및 역사문화환경
 - 문화재 지정 및 활용 가치가 매우 크다는 논문이 발표됨
(진광민, 김영석, 2010, 울산 정자해수욕장과 경주 읍천해안에서 관찰되는 수평 주상절리(와상절리)의 발달특성 및 관광지질자원으로서의 가치 연구, 지질학회지, 46권 4호, 413-427)
- 지정가치
 - 수평, 수직, 방사상(부채꼴) 등의 다양한 주상절리가 해안을 따라 대규모로 발달. 과거 해수면의 변동을 이해할 수 있는 해안단구, 파식대지 발달. 단구층 내에는 원마도와 구형도가 매우 양호한 잔자갈층이 발달되는 것으로 판단됨.
- 기준 : 주요한 지질구조와 학술적 가치가 큰 자연지형
- 지정 대상 및 범위
 - 해당문화재(문화재구역) : 해안을 따라 개발되어 있으므로 개발지역을 제외하고, 주상절리와 단구지형을 보존할 수 있는 최소한의 지역.
 - 폐쇄된 군사용지는 시급히 시에서 인수하여야 함
- 문화재 보존 영향 행위기준(안) : 지정구역 이외의 지역에 대해서는 지방자치 단체의 조례에 따름
- 보존정비 및 활용 착안사항
 - 수려한 해안경관과 이미 부분적으로 관람로와 정자가 설치되어 있어 탐방코스로 활용

○ 종합의견

- 다양하고 특이한 주상절리의 분포, 해안단구지형 발달, 수려한 해안경관 등으로 천연기념물 지정 가치가 충분함

<*** 문화재위원>

○ 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)

○ 문화재 명칭(안) : 경주 와상 주상절리

○ 입지 현황 및 역사문화환경 : 경주 읍천항 일원의 해안선에 노출되어 있음

○ 지정 가치 및 근거기준

- 일반적인 주상절리의 형태는 수직에 가까운 모습을 보이거나 읍천현무암주상절리의 경우는 수평에 가까운 산상을 보인다.

○ 지정 대상 및 범위

- 해당문화재(문화재구역) : 읍천항 남부에서 진리방과제 북단까지
- 보호구역 : 해안 절벽을 포함한 공유수면

○ 문화재 보존 영향 행위기준(안)

- 해안절벽으로부터 50m까지 지자체 조례에 의거 무분별한 개발행위 규제가 필요함

○ 보존정비 및 활용 착안사항

- 해안에 위치하고 있는 천연기념물의 특성상 훼손의 위험이 낮으므로 일반인들에 공개가 가능하다. 다만 관람동선을 적절하게 설치하고 관람동선을 이탈하지 않는 범위 내에서 공개함이 적절하다.

○ 종합의견

- 일반적인 형태와 다른 주상절리는 특이한 형상으로 희소성과 학술성, 교육적 가치가 높아 국가지정 천연기념물로 충분한 가치를 가진다.

<*** 문화재위원>

○ 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)

○ 문화재 명칭 : 읍천 주상절리군

○ 입지 현황 및 역사문화환경

- 상기 지역은 신생대 마이오세 동안 일어난 동해의 확장과 관련하여 이루어진 한반도 동남부 지역에서의 화산활동으로부터 기원한 염기성 화산암이 북북동-남남서 방향의 읍천리 해안(읍천항과 하서항 사이)을 따라 약 1km의 길이와 약 130 m의 폭으로 노출된 지역이며, 서측 배후의 육상에는 제4기

해안단구가 부분적으로 발달되어 있다.

- 주상절리가 발달한 화산암이 노출된 지역은 대부분 조간대 상에 위치한 공유수면 지역이며, 이 해안의 서측에는 해안 방향에 대체적으로 평행한 방향의 국도(31번)가 지나가고 있고, 이 국도변을 따라 음식점 및 숙박업소 등이 단속적으로 들어서 있다. 한편 주상절리 발달 해안의 북동측 해안 배후에는 노후화된 군부대 시설이 위치해 있다.
- 해안을 따른 산책로에는 국부적으로 데크가 설치되어 있으며, 북단 및 남단에는 각각 1개소의 전망데크가 설치되어 있다.

○ 연혁 및 유래

- 이 지역의 화산암에 다양한 크기와 형태로 발달한 주상절리 중 발달방향의 측면에서 가장 특이성을 띠는 부채꼴 모양으로 발달한 주상절리는 현지 주민들에 의해 '재돌' 또는 '기와돌'이라 불려왔으나, 이 해안 지역에 대한 군의 출입통제에 의해 일반인들에게 알려진 것은 근래의 일로서, 2010년 10월 7일자 서울신문을 통해 이 지역의 정보가 소개된 바 있다.
- 이 지역 주상절리의 발달특성에 대한 학술적인 연구는 2010년 8월 지질학회지(진광민, 김영석)를 통해 '울산 정자해수욕장과 경주 읍천해안에서 관찰되는 수평 주상절리(와상절리)의 발달특성 및 관광지질자원으로서의 가치 연구'라는 제목으로 발표된 바 있으나, 이 주상절리의 구체적인 성인에 대해서는 아직까지 규명되어 있지 않은 상태이다.

○ 특징

- 암질 : 주상절리가 발달한 이 지역 염기성 화산암의 종류에 대한 구체적인 광물 및 지구화학분석 자료가 확보되어 있지 않은 관계로 정확한 암종을 판정할 수는 없으나, 야외에서의 육안 관찰에 의해서는 현무암질로 판단된다.
- 지질시대 : 신생대 올리고세 내지 마이오세
- 발달특성 : 주상절리 횡단면의 직경은 20 내지 100cm의 규모로 다양하게 나타나며, 횡단면의 형태 또한 오각에서 팔각에 이르기까지 다양한 형태로 이루어져 있다. 일반적으로 화산암의 주상절리들이 대부분 지표면에 수직 또는 경사된 방향으로 발달한 것과는 달리, 이 지역 주상절리들에서는 수평 방향의 주상절리가 흔히 발달되어 있으며, 일부에서 부채꼴 형태의 주상절리가 발달함이 특징이다. 이와 함께 직경 수십 m 내의 범위에서 서로 직교하는 세 방향의 주상절리가 발달함 또한 특이한 기록이다. 한편 일부 주상절리 발달 지역에서는 소규모의 현생 파식대지가 형성되어 있다.

○ 지정 가치

- 전 세계적으로 주상절리의 기록은 그리 드물지 않은 지질기록이며, 국내에도 여러 지역의 화산암 발달 지역에 주상절리가 발달되어 있으며, 이 중 일부에 대해서는 그 특이성 및 발달규모에 의거하여 천연기념물(제주도 대포동, 포항 달전리, 광주 무등산 등)로 지정되어 있다.
- 그러나 읍천 해안의 주상절리군은 전술한 바와 같이 발달규모와 발달크기 및 형태의 다양성에 있어서 기지정되어 있는 타 지역 주상절리 천연기념물과는 뚜렷한 차별성을 가지고 있으며, 무엇보다도 부채꼴 모양의 특이 주상절리를 비롯한 수평 방향의 주상절리가 대규모로 발달되어 있음이 이 지역 주상절리군만이 가지는 고유 특성이다. 이와 함께 이 지역에는 모든 방향의 주상절리가 한 지역에 공존함에 따라 주상절리의 야외교과서의 특성을 가진다.
- 따라서 이 지역의 주상절리군은 화산암의 냉각과정 및 특성을 복합적으로 이해하는 데에 연구 및 교육자료로서의 가치를 가지는 데에 부족함이 없음을 물론, 동해의 형성과정을 이해하는 데에도 유용한 학술자료를 제공할 수 있는 귀중한 기록이다.

○ 근거기준

- 전술한 이 주상절리군의 지정가치는 ‘문화재보호법 시행령 별표 1’의 천연기념물 지정기준에 명시된 ‘한반도 지질 현상을 해석하는 데 주요한 지질구조·퇴적구조와 암석’ 중 1) 지질구조: 습곡, 단층, 관입(貫入), 부정합, 주상절리 등의 가치 기준을 충족한다.

○ 보존정비 및 활용 착안사항

- 이 주상절리군의 발달특성은 특이성과 희귀성 및 다양성에서 뛰어난 분명한, 이들 주상절리의 구체적인 성인이 아직 규명되어 있지 않음으로, 이 주상절리군의 자연사적 가치 확보를 위해서는 향후 이에 대한 학술조사 및 연구가 후속적으로 이루어져야 할 것으로 판단된다.
- 이와 함께 이 주상절리군의 자연사교육자료로서의 가치를 제고하기 위해서는 이 주상절리군의 발달특성과 성인을 설명하는 적절한 내용의 안내판이 설치되어야 할 것이다.
- 이 지역의 탐방로 개설시 육상에 발달한 제4기 해안단구의 기록이 훼손되지 않도록 반드시 유의해야 할 것이다.

○ 종합의견

- 이 주상절리군의 학술적 가치와 연구 및 교육자료로서의 활용도를 고려할 때, 천연기념물로 지정하여, 이 주상절리군의 자연사적 가치를 보존함과 함께, 문화재로서의 활용도를 극대화시키는 것이 바람직한 것으로 판단됨

바. 의결사항 : 원안검토

18. 「포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡」 천연기념물 지정 검토

가. 제안사항

「포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정여부를 부의하오니 검토하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정여부를 검토하고자 함
- 추진경과
 - '11. 2011년 지형·지질 문화재(카르스트지형, 폭포) 자원조사 실시
 - '12. 4. 2011년 지형·지질 문화재 우수자원 지정에 대한 의견 수렴(문화재청→지자체)
 - '12. 4. 비둘기낭 폭포 지정에 대한 의견제출(포천시→문화재청)
 - '12. 4. 국가지정문화재 지정조사

다. 주요 신청내용

(1) 신청인 : 문화재청장

(2) 주요내용

- 명 칭 : 포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡
- 소재지 : 포천시 영북면 대화산리 415-2번지 외 6필지(31,664㎡)
- 지정종별 : 천연기념물
- 지정가치
 - 비둘기낭 폭포는 한탄강 용암대지가 개석되면서 형성된 폭포로 그 주변에는 크고 작은 하식동과 주상절리, 판상절리, 협곡, 용암대지 등 철원-연천지역의 지형형성과정을 이해하는데 중요한 단초를 제공하고 있으며
 - 특히, 용암분출에 따른 침식기준면의 변동과 수계발달 간의 상호작용과 용암대지 내의 폭포 발달과정을 알 수 있는 독특한 폭포지형으로 지형·지질학적 가치가 매우 큼
- 문화재관리단체 : 포천시(포천시장)

라. 검토의견(천연기념물과)

- 포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡은 2011년 실시한 지형·지질 문화재 자원조사 결과 우수자원(폭포지형)으로 선정되어 지정을 추진하고자 함
- 지정조사자의 지정명칭에 대한 이견이 있으므로 이에 대한 논의 필요
 - *** 위원 : ‘포천 비둘기낭폭포와 냉각절리 및 협곡’ 또는, ‘포천 비둘기낭폭포와 현무암 협곡’
 - *** 위원 : 포천 비둘기낭폭포와 냉각절리
 - *** 위원 : 포천 한탄강 비둘기낭 폭포
 - 문화재청 : 포천 한탄강 비둘기낭 폭포 및 주상절리 협곡

마. 참고자료(현지조사 의견/ '12. 5. 4.)

<*** 문화재위원>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)
- 문화재 명칭(안) : ‘포천 비둘기낭폭포와 냉각절리 및 협곡’ 또는, ‘포천 비둘기낭폭포와 현무암 협곡’
- 입지 현황 및 역사문화환경
 - 북한 의 평강 북동쪽에 위치하는 680m 고지에서 분출하여 한탄강을 따라 흘러내리면서 형성된 소규모 용암대지에 특징적인 현무암 지대의 지형인 폭포, 협곡, 주상절리 등이 발달함
- 지정가치 및 근거기준
 - 한탄강 지류인 이 지역은 유동성이 큰 현무암 지대에 발달하는 특징적이고 다양한 지형과 지질구조를 제주도를 제외한 육상에서 관찰할 수 있는 최적의 가치를 갖고 있는 지역임
- 지정 대상 및 범위
 - 해당 문화재(문화재구역) : 포천시에서 제안한 지정구역에 협곡 입구 한탄강 하안의 산256-2임과 산54임을 포함
 - 보호구역 : 한탄강 홍수조절댐에 의한 일시적인 수몰지역이지만 현지에 적합한 역사, 문화, 환경 보존지역 설정이 필요함
- 문화재 보존 영향 행위기준(안) : 해당지역은 한탄강 홍수조절댐이 만수일 때 일시 수몰되는 지역으로서 필수적인 시설물 설치 외에는 설치하지 말아야 함
- 보존정비 및 활용 착안사항
 - 현재 탐방로 시설을 하고 있으나 최하부의 조망대를 최소화하여 경관을 해치지 않도록 하여야 함.

- 현무암 용암대지에 발달하는 지형과 지질구조를 관찰하는 탐방코스로 활용함이 바람직함.

○ 종합의견

- 국가지정문화재인 천연기념물로 지정하고 자연탐방 코스로 활용하는 것이 바람직함

<*** 문화재위원>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)

- 문화재 명칭(안) : 포천 비둘기낭폭포와 냉각절리

- 입지 현황 및 역사문화환경 : 경기도 포천시 영북면 대화산리의 한탄강 연변

- 연혁 및 유래 : 약 20만년 전에 분출한 현무암의 용암대지에 발달하는 폭포

- 지정 가치 및 근거기준

- 용암의 분류로 형성되는 수계의 변화에 따른 폭포의 발달은 침식기준면의 변동을 연구할 수 있는 중요한 증거가 될 수 있다.

- 지정 대상 및 범위

- 해당 문화재(문화재구역) : 폭포 하류와 상류 일부 수계

- 보호구역 : 수계에 영향을 미칠 수 있는 범위까지

- 문화재 보존 영향 행위기준(안)

- 수계에 영향을 주는 굴착, 수계의 변화를 초래할 수 있는 행위

- 보존정비 및 활용 착안사항

- 지표수의 낙수에 의한 폭포와 동시에 용암류 사이에서 분출하는 지하수의 낙수도 폭포의 한 구성 요소가 되므로 지하수의 오염도 주의할 필요가 있다.

- 종합의견

- 현무암 용암대지에 발달하는 작은 협곡과 폭포는 하천의 침식과정을 보여주는 좋은 예이며, 치밀한 냉각절리의 발달이 침식작용에 미치는 영향 등 교육적 가치가 충분하고 협곡과 주변 식생과 어울리는 경관성도 우수하여 자연유산으로서의 충분한 가치를 가진다.

<*** 문화재전문위원>

- 문화재 종류 : 국가지정문화재(천연기념물)

- 문화재 명칭 : 포천 한탄강 비둘기낭 폭포

- 입지 현황 및 역사문화환경

- 경기도 포천시 영북면 대회산리 415-2번지 일원에 위치하고 있다. 한탄강으로 유입하는 불무천의 하구로부터 153m 상류에 자리잡고 있다. 포천시에서 87번 국도를 따라 북쪽으로 20km 떨어진 지점의 한탄강 주변 한적한 곳에 입지하여 접근성은 낮다.

○ 연혁·유래 및 특징

- “비둘기낭 폭포”라는 명칭은 이를 구성하고 있는 비둘기 둥지와 같은 와지(窪地)지형과 단애(斷崖)에서 설명된다. ‘낭’은 낭떠러지를 의미하고, 과거에 비둘기가 많이 깃들어 살던 곳으로도 알려져 있다. 비둘기낭폭포는 한탄강 유역의 용암대지의 형성과정을 설명하는 지형이다.

○ 지정가치 및 근거기준

- 용암대지가 불무천을 따라 개석되면서 형성된 비둘기낭폭포는 장쾌하게 낙하하는 물줄기와 깃푸른 용소, 단애와 단애 하단부의 기이한 공동(空洞), 하상에 드러나는 포트홀(pot hole)과 마식지형 등 학술적 가치가 큰 자연 지형들로 충진되어 있다. 크고 작은 규모의 수직방향과 수평방향의 냉각 절리, 여러 차례 분출한 용암류의 증거(compound flow) 등은 이 지역의 지질사와 지형형성과정을 이해하는데 중요한 단초를 제공하고 있다. 비둘기낭폭포는 아름다운 자연경관과 함께 탁월한 학술적 가치를 고려할 때 국가문화재인 천연기념물로서의 가치가 충분하다고 판단된다.

○ 지정대상 및 범위

- 보호구역 : 비둘기낭폭포가 위치한 지점을 중심으로 상하류를 연장한 reach (지형경관이 다소 동질적인 구역)

○ 종합의견

- 비둘기낭 폭포의 잘 보존된 자연지형과 높은 지질학적 의미를 고려할 때 국가문화재인 천연기념물로서의 가치를 충분히 가지고 있다고 판단된다.

바. 의결사항 : 원안검토

【보고사항】

천기 2012-05-20

19. 천연기념물 및 명승 현상변경허가 등 보고

가. 보고사항

천연기념물 및 명승 현상변경허가 신청 등에 대하여 다음과 같이 처리하고 그 결과를 보고합니다.

나. 보고사유

- 천연기념물 및 명승현상변경허가 등 조치한 사항임.

다. 보고내용

구분	대상문화재	주요내용	비고
현상 변경 허가	천기 제171호 설악산천연 보호구역	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 백담사 주지 *** ○ 사업위치 : 강원도 인제군 북면 용대리 690 ○ 사업명 : 백담사 경내 선열당 증개축 ○ 사업내용 : 기존 선열당 해체 후 신축 ○ 허가기간 : 허가일~2012.12.31 	<허가>
	천기 제377호 제주 안덕계곡 상록수림	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 서귀포시장 ○ 사업위치 : 제주 서귀포시 안덕면 감산리 413 ○ 사업명 : 감산리 정주기반 정비사업 ○ 사업내용 : 기존 간이화장실 철거 후 신규 설치(12.2㎡), 오수관로 매설 ○ 허가기간 : 허가일~2012. 9.30 	<허가>
	천기 제170호 홍도 천연보호 구역	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 한국전력공사 목포지사장 ○ 사업명 : 지상개폐기함 설치 ○ 사업위치 : 전남 신안군 흑산면 홍도리1구 산20-2 ○ 사업내용 : 기초 콘크리트 타설 후 개폐기함 설치(1.7*0.9*H2.8m) ○ 허가기간 : 허가일~2012. 9.30 	<허가>

구분	대상문화재	주요내용	비고
	천기 제154호 함양 상림	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 상림 사랑회(***) ○ 사업명 : 새둥지 달아주기 사업 ○ 사업위치 : 함양 상림 나무 100여주 ○ 사업내용 : 스텐못을 이용한 새둥지 달아주기 	<불허가>
	천기 제460호 포천 직두리 부부송	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : *** ○ 사업명 : 도로개설 ○ 사업위치 : 경기 포천시 군내면 직두리 190외 ○ 사업내용 : 도로개설(지반고르기W=4m,L=93m) ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2012. 8.31 	<허가>
	천기 제268호 장흥 어산리 푸조나무	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : *** ○ 사업위치 : 전남 장흥군 용산면 어산리 289-2 ○ 사업명 : 석물 설치 ○ 사업내용 : 석장승 등 석물 19기 설치 ○ 허가조건 : 문화재보호구역 밖에 설치 ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2012.6.30 	<조건부 허가>
	천기 제432호 제주 상호동 한란자생지	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 서귀포산업과학고등학교장 ○ 사업위치 : 제주 서귀포시 토평동 1820외 ○ 사업명 : 야외교육마장 조성 ○ 변경허가사항 : 허가기간 변경 <ul style="list-style-type: none"> - (당초) 2011.12.29~2012.6.30 - (변경) 2011.12.29~2012.12.31 	<허가>
	천기 제182호 한라산천연보 호구역	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 한라산국립공원관리사무소장 ○ 사업위치 : 성판악 탐방로 해발 1,800m일대 ○ 사업명 : 성판악 탐방로 정비공사 ○ 사업내용 : 데크시설 132m(B=2.3m), 다중집합 장소 데크 24㎡, 난간보호책 67경간(H=1.2m) 	<허가>
	천기 제327호 원앙	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : ***(***) ○ 허가기간 : 2012.5.15~2017.5.14 ○ 사유위치 : 강원도 원주시 파부면 서곡리 153-2 ○ 개체수 : 원앙 2수 ○ 허가사항 : 체험학습 및 개체수 증식을 위한 보존 	<허가>

구분	대상문화재	주요내용	비고
	천연기념물 제46호 칠곡 금무봉 나무고사리 화석산지	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : *** ○ 사업명 : 지하수 개발 ○ 사업위치 : 경상북도 칠곡군 지천면 금호리 63번지 ○ 사업내용 : 농업용 지하수 개발 <ul style="list-style-type: none"> - 굴착깊이 100m, 지름 150mm ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2012. 6. 30. 	<허가>
		<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : (주)제일환경 ○ 사업명 : 폐기물재활용시설 건립 ○ 사업위치 : 경상북도 칠곡군 왜관읍 금산리 산33번지 7호 ○ 사업내용 : 폐기물재활용시설(건축물 2동) 건립 <ul style="list-style-type: none"> - A동 : 면적 800㎡, 1층 최고높이 10m, - B동 : 면적 330㎡, 1층 최고높이 14.3m ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2013. 12. 31. 	<허가>
	천기 제236호 제주한림읍암 동굴지대	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 제주교육지원청 ○ 사업명 : 장애인편의시설 설치 ○ 사업위치 : 제주특별자치도 제주시 한림읍 2641-0 ○ 사업내용 : 장애인 편의시설 건축 <ul style="list-style-type: none"> - EV실 및 점자블럭 설치 등 ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2012. 8. 31. 	<허가>
	천기 제263호 제주 산굼부리 분화구	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : *** ○ 사업명 : CCTV 설치 ○ 사업위치 : 제주시 조천읍 교래리 산 38-1 ○ 사업내용 : CCTV 1개 설치 ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2012. 6. 30. 	<허가>
	천기 제413호 영월 문곡리 건열구조와 스트로마톨라이 트	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 영월군수 ○ 사업명 : 에코뮤지엄트레일 조성 ○ 사업위치 : 강원도 영월군 북면 문곡리 산 3번지 ○ 사업내용 : 에코뮤지엄트레일 조성 <ul style="list-style-type: none"> - 보행데크 설치, 관찰데크 설치 ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2013. 12. 31. 	<허가>
	천기 제464호 제주 사람발자국과 동물발자국 화석산지	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 서귀포시장 ○ 사업명 : 태풍피해지 복구 조립사업 ○ 사업위치 : 제주특별자치도 서귀포시 안덕면 사계리 330번지 3호 일원 ○ 사업내용 : 향토수종(황근, 까마귀쪽나무, 해송) 식재, 고사목 제거 ○ 허가기간 : 허가일 ~ 2012. 8. 31. 	<허가>

구분	대상문화재	주요내용	비고
	명승 제16호 예천 회룡포	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : *** ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 농산물 판매장 신축 - 위치 : 예천군 용궁면 대은리 ***번지 - 내용 : 대지면적 200㎡, 건축면적 38.88㎡ 건폐율 19.44%, 구조 조립식 판넬 - 허가기간 : 허가일로부터 '12.12.31 ○ 문화재와의 거리 : 허용기준상 2구역 	<허가>
	명승 제24호 부산 오륙도	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 부산남구청장 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 동해안 탐방로(해파랑길) 관광안내소 신축 - 위치 : 문화재지정구역으로부터 500m이내 - 내용 : (당초) 건축면적 226.71㎡, 연면적 319.58㎡, 대지 2,666㎡, 허가기간 : '11.10.27부터 '12.06.30 (변경) 건축면적 292.13㎡, 연면적 339.43㎡, 대지 2,453㎡, 허가기간 : '11.10.27부터 '12.10.30 ○ 문화재와의 거리 : 허용기준상 2구역 	<허가>
	명승 제67호 서울 백악산 일원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 종로구청장 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 서울 백악산 일원 산사태 방지 시설 - 위치 : 문화재지정구역 내 도로변 - 내용 : 낙석방지망, Rock Bolt 설치 <ul style="list-style-type: none"> · 삼청동 산2-1 절개지 보강 1,359㎡, 평창동 산6-21 1,366㎡, - 허가기간 : 허가일로부터 '12.07.31 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>
	명승 제32호 문경새재	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 충청북도 산림환경연구소장 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 문경새재 옛길 복원사업 - 위치 : 문화재지정구역 내 예길(조령관문~충청북도 연풍 방향) - 내용 : 기존콘크리트 철거 L1.5km, B4~5m <ul style="list-style-type: none"> · 흙포장 5,400㎡ - 허가기간 : 허가일로부터 '12.08.31 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>

구분	대상문화재	주요내용	비고
	명승 제21호 공주 고마나루	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : *** ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 매장물 발굴(금괴) - 위치 : 공주시 쌍신동 385-2번지 - 내용 : 발굴 면적 25㎡ - 허가기간 : 허가일로부터 '13.03.31 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>
	명승 제23호 봉화 청량산	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 봉화군수 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 등산객 안전확보 인도설치 - 위치 : 경북 봉화군 명호면 산65-1, 236도 - 내용 : 2025㎡, L135m, B1.5m - 허가기간 : 허가일로부터 '12.07.31 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>
	명승 제62호 가야산 해인사 일원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 합천군수 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 가야산 해인사 일원 사찰주변 이격 공간 조성 및 숲가꾸기 - 위치 : 백련암, 지족암, 길상암 주변, 해인사 장경판고 주변 - 내용 : 7.4ha(사찰주변 방화선 구축, 밀식목·지장목 등 제거) - 허가기간 : 허가일로부터 '12.08.31 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>
	명승 제61호 속리산 범주사 일원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 한국전력 보은지사장 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 범주사 공급선로 취약개소 전주교 체 사업 - 위치 : 보은군 속리산면 사내리 225-1, 산1-1 - 내용 : 전주 3기 이설 - 허가기간 : 허가일로부터 '12.06.30 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>
	명승 제13호 부안 채석장 일원	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 부안군수 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 제7회 해양스포츠제전에 따른 해상 경기장 설치 - 위치 : 지정구역 내 - 내용 : 해상경기장 설치 <ul style="list-style-type: none"> · 편수영 수상코스 로프 3km,트라이에슬론 아치·펜스·라바콘·슬립웨이 - 허가기간 : '12.08.10~08.13 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>

구분	대상문화재	주요내용	비고
	명승 제38호 장성 백양사 백학봉	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : 내장산국립공원백암사무소장 ○ 신청내용 <ul style="list-style-type: none"> - 사업명 : 백학봉 급경사지 내 암석 절취 - 위치 : 지정구역 내 - 내용 : 낙석에 의한 인명사고 및 시설물 파손 예방 <ul style="list-style-type: none"> · 급경사면 내 이완 암괴 제거 - 허가기간 : 허가일로부터 '12.10.31 ○ 문화재와의 거리 : 문화재지정구역 내 	<허가>
허가 사항 변경 허가	천연기념물 제467호 제주 수산동굴	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : (주)그린이노베이션 ○ 사업명 : 제주 수산동굴 주변 태양광 발전 사업 ○ 사업위치 : 서귀포시 성산읍 3309, 3310, 3311번지 ○ 사업내용 : 태양광 발전 사업 <ul style="list-style-type: none"> - 사업면적 : 19,910㎡, 시설물 최고높이 : 3.87m ○ 변경허가내용 : 허가기간 연장 <ul style="list-style-type: none"> - 당초 : 2010. 4. 29 ~ 2012. 4. 30. - 변경 : 2010. 4. 49 ~ 2012. 6. 30. 	<허가>
	천연기념물 제146호 칠곡 금무봉 나무고사리 화석산지	<ul style="list-style-type: none"> ○ 신청인 : ***외 14명 ○ 사업명 : 주택단지 조성 ○ 사업위치 : 경상북도 칠곡군 지천면 금호리 산 8번지 20호 외 23필지 ○ 사업내용 : 주택단지 조성 ○ 변경허가내용 : 주택 <ul style="list-style-type: none"> - 당초 : 단독주택 14동, 마을회관 1동(건축면적 : 1,389.98㎡, , 최고높이 : 4.5m (1개동 7.5m)) - 변경 : 단독주택 14동, 마을회관 1동(건축면적 : 1636.07㎡, 최고높이 : 4.5m(4개동 7.5m)) 	<허가>

라. 의결사항 : 원안접수