

2020년 도 문화재위원회

제1차 천연기념물분과위원회 회의록

- 일 시 : 2020. 1. 22.(수), 14:00~17:00
- 장 소 : 국립고궁박물관
- 출석의원 : 백인성, 기근도, 박종민, 이유미,
최종희, 신정일, 정명섭, 이승우
(이상 8명)
- 심의내용 및 의결사항 : 이하 자료와 같음

문 화 재 위 원 회

목 차

【심 의 사 항】

1	「상주 두곡리 뽕나무」 국가지정문화재(천연기념물) 지정	(공개)
2	「합천 해인사 학사대 전나무」 국가지정문화재(천연기념물) 지정 해제	(공개)
3	「경주 양남 주상절리군」 주변 단독주택 및 근린생활시설 신축 (*설명)	(공개)
4	「정선 봉양리 쥐라기역암」 역사문화환경 보존지역 내 건축 행위 등에 관한 허용기준 마련(*설명)	(공개)
5	「정선 화암동굴」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 마련(*설명)	(공개)
6	「안동 구리 측백나무 숲」 내외 광음 자연 재해 위험지구 도로정비 사업(*설명)	(공개)
7	「제주 수산동굴」 주변 태양광발전시설 설치	(공개)
8	「속리산 범주사 일원」 내 탐방로 정비	(공개)
9	「제천 옥순봉」 내외 생태탐방로(출렁다리 등) 조성	(공개)
10	「서울 백악산 일원」 내 탐방로 정비	(공개)
11	2020년도 천연기념물·명승 국고보조사업 추진계획	(공개)

【보 고 사 항】

12	「정선 봉양리 쥐라기역암」 문화재구역 정정 보고	(공개)
13	「정선 화암동굴」 문화재구역 정정 보고	(공개)
14	「사천 아두섬 공룡화석산지」 문화재구역 정정 보고	(공개)
15	천연기념물 및 명승 영문 명칭 표기 제정 및 보완 보고	(공개)
16	천연기념물 및 명승 현상변경허가 등 보고(43건)	(공개)

【심의사항】

안건번호 천기 2020-01-01

1. 「상주 두곡리 뽕나무」 국가지정문화재(천연기념물) 지정

가. 제안사항

「상주 두곡리 뽕나무」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정 신청 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다

나. 제안사유

- 「상주 두곡리 뽕나무」의 국가지정문화재(천연기념물) 지정하고자 하는 사항임
- 추진경과
 - '08.10.24. 주요 수종별 우수 노거수 천연기념물 지정조사(****)
 - '09.01.23. 제1차 천연기념물분과 문화재위원회 보고
 - '17~'18년 우수(잠재)자원 발굴조사(***** *****)
 - '19.03.25. 2019년 천연기념물(식물)지정 확대 추진계획 수립(****)
 - '19.11.05. 천연기념물 지정 현지조사
(*** 문화재전문위원, *** 前문화재위원, *** 상주문화연구소 연구위원)
 - '19.11.27. 제11차 천연기념물분과 문화재위원회 지정 검토(원안가결)
 - '19.12.09.~'19.01.07. 지정예고(관보공고)
 - 제출의견 : 뽕나무 주변 324 외 4필지 소유자들의 재산권 침해가 최소화 되도록 하고, 문화재 주변의 청결과 주차장 등을 설치 바람(두곡 2리 ** ***)

다. 주요내용

(1) 신청인 : *****

(2) 신청내용

- 지정명칭 : 상주 두곡리 뽕나무 (尙州 豆谷里 뽕나무)
Mulberry of Dugok-ri, Sangju
* 경상북도기념물 제1호('72.12.29.지정)
- 지정종별 : 천연기념물(식물-노거수)
- 소재지 : 경상북도 상주시 은척면 두곡리 324 외
- 지정가치
 - 상주 두곡리 뽕나무는 뽕나무로서 보기 드문 노거수로서 아름다운 수형을 유지

하고 있으며 매년 많은 양의 오디가 열릴 정도로 수세도 양호하고, 우리의 생활 문화와 밀접한 관계가 있는 등 민속적, 학술적 가치가 높을 뿐만 아니라 상주 지역이 양잠이 번성했음을 알려주는 지표로서 역사적 가치가 큼

- 문화재지정구역 : 7필지 2,585㎡
- 관리단체 : 경상북도 상주시
- 주요현황
 - 수 종 : 뽕나무
 - 수 령 : 300년 이상(추정)
 - 규 모 : 1주

수고(m)	흉고둘레(m)	수관폭(m)
10	3.93	동-서 12.7 / 남-북 16.2

라. 검토의견(*****)

- 상주 두곡리 뽕나무는 상주 지역에 양잠이 번성했음을 알려주는 지표로서 역사적 가치가 크고 매년 많은 오디가 열릴 정도로 수세도 양호하며 천연 기념물로 지정되어 있는 창덕궁 뽕나무와 비교해도 크기와 모양, 생육상태 등이 양호하므로 천연기념물로서 지정가치가 충분하다고 판단됨
- 뽕나무 천연기념물 지정 현황(총 1건)

지정명칭	천연기념물 제471호 창덕궁 뽕나무(2006.4.6. 지정)
규 모	1주, 400년(추정), 나무높이 12m, 흉고둘레 2.39m
연혁 및 유 래	양잠을 장려하는 태종의 공상제도(公桑制度)에 의해서 궁궐 내에 뽕나무를 심어 왕비가 양잠을 직접 시연하는 친잠례를 행하고 잠단에 제사를 지냈다는 『태종실록』(태종 9년 3월)의 기록과 관련이 있는 것으로 추정되는 등 궁궐 역사의 일면을 보여주는 역사적, 문화적 가치가 큰 노거수임

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(1) 지정예고(관보공고/’19.12.09.~’19.01.07.)

- 제출의견 : 뽕나무 주변 324 외 4필지 소유자들의 재산권 침해가 최소화 되도록 하고, 문화재 주변의 청결과 주차장 등을 설치 바람
(두곡 2리 ** ***)

(2) 국가지정문화재 등의 지정조사보고서

(*** 문화재전문위원, *** 前문화재위원, *** 상주문화연구소 연구위원 현지조사,
*** 천리포수목원 이사/ 2019.11.5.,11.25.)

○ 종별 및 명칭(안) 검토

- 종별 : 천연기념물
- 명칭(안)
 - 상주 두곡리 뽕나무(尙州 豆谷里 뽕나무)
 - Mulberry of Dugok-ri, Sangju

○ 문화재 현황

- 입지 현황 및 역사문화환경

- 은척면은 상주시 서북단 22km지점에 위치하며 외서·공검·이안면, 문경시 농암면과 경계를 이룬다. 지형은 백두대간 속리산 지맥의 남산, 칠봉산, 작약산 등이 있으며 임야면적이 76%에 달함.
- 마을회관 맞은편에 경상북도 기념물 제75호인 은행나무 노거수가 있으며, 남측으로 약 3.6km 떨어져 지방문화재 민속자료 제120호인 동학교당이 있음.
- 두곡2리(띠실마을) 마을회관에서 서쪽 운현소류지 방향으로 약 150m 이동하면 주거지 끝에 위치해 있고 주변은 농경지임.

- 연혁·유래 및 특징

- 상주는 삼백(三白)의 하나인 양잠(養蠶)의 고장으로서 1397년 진사 김직지(金直之)의 『육익정기(六益亭記)』에 이미 고려 말 뽕나무를 숭상했다는 기록이 있고 1545년에 세워진 상주목사 손중돈(孫仲敦, 재임 1506~1509)의 선정비문에도 농사와 양잠을 육성하였다는 기록이 있음(경상북도문화재).
- 마을과 관련된 이야기로는 옛날에 죽은 사람도 살린다는 금자(尺)와 은자(尺)가 있어서 하염없이 사람이 늘어나서 나라님도 걱정 할 지경이었다고 한다. 그리하여 결국 자를 땅에 묻기로 하였는데, 금으로 만든 자(金尺)는 지금의 경주 금척에, 은으로 만든 자(銀尺)는 지금의 상주 은척에 묻었으며, 은자가 묻힌 산이라 하여 ‘은자산’이라 부르고 은자산의 이름을 따서 ‘은자골’이라 불리게 되었다는 전설이 있음.
- 뽕나무는 예부터 잎이 양잠으로 활용되며, 친잠례 거행 등 궁궐의 행사, 의류 산업과 연계된 실생활에서 행해지는 생산과 관련한 서민들 생활속에 보존된 노거수로 우리 역사속에서 흔히 만날 수 있는 유용한 수종이며, 이미 창덕궁에 있는 뽕나무가 천연기념물로 지정된 바 있음.

○ 국가지정문화재 지정가치

- 상주 두곡리 뽕나무는 뽕나무로서 보기 드문 노거수로서 아름다운 수형을 유지하고 있으며 매년 많은 양의 오디가 열릴 정도로 수세도 양호하고, 우리의 생활문화와 밀접한 관계가 있는 등 민속적, 학술적 가치가 높을 뿐만 아니라 상주지역이 양잠이 번성했음을 알려주는 지표로서 역사적 가치가 큼.

○ 지정 대상 및 범위

- 문화재지정구역 : 경상북도 상주시 은척면 두곡리 324 등 7필지, 2,585㎡

○ 보호관리사항 검토

- 문화재보존 영향 행위기준(안) : 뽕나무 생육에 충분한 문화재구역을 확대하기 위한 적절한 방안을 모색할 필요가 있으며, 나무 뿌리가 집중적으로 분포하는 수관폭 부분은 콘크리트 포장, 폐농가, 감나무와 경쟁상태로 생육 공간 확보를 위한 주변 토지매입이 필요함.
- 보존정비 및 활용 착안사항 : 수직으로 자라는 많은 도장지를 제거하여 생육에 부담을 경감시킬 필요가 있고, 옆의 감나무와 수관 경쟁이 발생하고 있어 감나무를 제거하는 것이 바람직할 것으로 판단되며, 복토제거와 보호 시설 확장이 필요함.

○ 전문가 종합의견

<*** 문화재전문위원>

- 조선시대 및 근대의 농민의 양잠 역사를 담고 있는 최고령의 뽕나무로서, 현재의 다양하고 풍부한 섬유가 생산되기 전의 농산업의 역사성을 간직한 상징물임.
- 천연기념물 제471호 창덕궁의 뽕나무는 친잠례 거행 등 궁궐의 행사 등과 관계하고 있지만, 두곡리의 뽕나무는 의류 산업과 연계된 실생활에서 행해지는 생산과 관련한 서민들 생활속에서 보존된 노거수임.
- 우리나라 최고령의 뽕나무로 추정되는 만큼, 수간 부위가 일부 동공이 발생하여 상처치료된 상태이며, 상부 주가지는 당김줄이 설치되어 있지만, 비교적 원형의 수형을 나타내고 있음.
- 두곡리의 뽕나무는 조선시대와 우리 근대사에 걸쳐 양잠산업 권장속에서 300년 이상의 노거수로 두곡리에서 생존할 수 있었고, 1970년대 중반까지 매년 100만 본 이상의 뽕나무 묘목을 두곡리에서 생산하는 등 농민의 삶속에서 농산업으로 발달하는 단면을 보여주는 등 역사적인 면과 문화적인 면에서 천연기념물로 지정하여 보존할 가치가 있다고 판단됨.

<*** 前문화재위원>

- 신라시대의 촌락문서(신라장적)에는 잣나무와 호두나무와 함께 “뽕나무는 모두 1,004그루였으며 3년간 심은 것이 90그루, 그 전부터 있던 것이 914그루이다.”라고 명기되어 있을 만큼 신라시대 이래 각 마을마다 뽕나무 재배는 중요한 과업이었음.
- 1970년 이후 양잠업의 쇠퇴와 함께 전국에 산재하던 뽕나무 노거수들도 점차 사라져가는 이때에, 자원 수목에 대한 재배 역사의 흔적으로 양잠이 번성했던 상주 지역에 현존하는 최고(最古), 최대의 뽕나무가 보존되어 있음은

우리에게 축복임.

- 역사성(생활 민속), 학술성(유용자원 수목)의 가치로 평가할 때, 천연기념물로 지정해야 함은 지극히 당연함.

<*** 상주문화연구소 연구위원>

- 뽕나무는 예부터 인간의 생활과 밀접한 관련이 있는 나무이고 오래된 노거수로서 보존 상태가 비교적 양호하여 다른 나무에 비교할 수 없을 만큼 특별한 차별성이 있으며, 수백년 세월을 지내왔음에도 불구하고, 비교적 원형이 잘 보존됨.
- 오로지 뽕잎을 많이 수확하고자 하는 특성상 크게 키우지 않는 것이 통례인데도 수백년을 이어온 것은 역사적이고 특별한 사례라고 할 수 있어 천연기념물로 지정 보존하여 효율적이고 철저한 관리가 필요하다고 사료됨.

<*** 천리포수목원 이사 / 2019.11.25.>

- 뽕나무는 식물로서의 가치도 높지만, 이 지역이 오래 전부터 뽕나무를 대량으로 재배하던 지역이었다는 점을 고려하면, 자연 문화재로서의 가치도 매우 높음
- 수령이 오래 됐음에도 불구하고 여전히 나무의 원형이 비교적 잘 보존된 상태임
- 뽕나무 수종 가운데에 대표적인 나무로 교육 자료로 활용할 수 있으며. 이 지역의 뽕나무 재배 역사와 실태에 대한 역사·문화적 자료로도 충분히 활용 가능함.
- 뽕나무 가운데에 유일하게 천연기념물로 지정된 ‘창덕궁 뽕나무’에 비하면 수령이나 규모 모든 면에서 훨씬 앞서는 나무여서 천연기념물로서 가치가 매우 높은 나무임
- 뽕나무 집중 재배지역이었던 상주 지역의 특수성을 바탕으로 보아 천연기념물로서의 지정 이유는 매우 충분함

(3) 지자체(***) 의견(2019.3.4.)

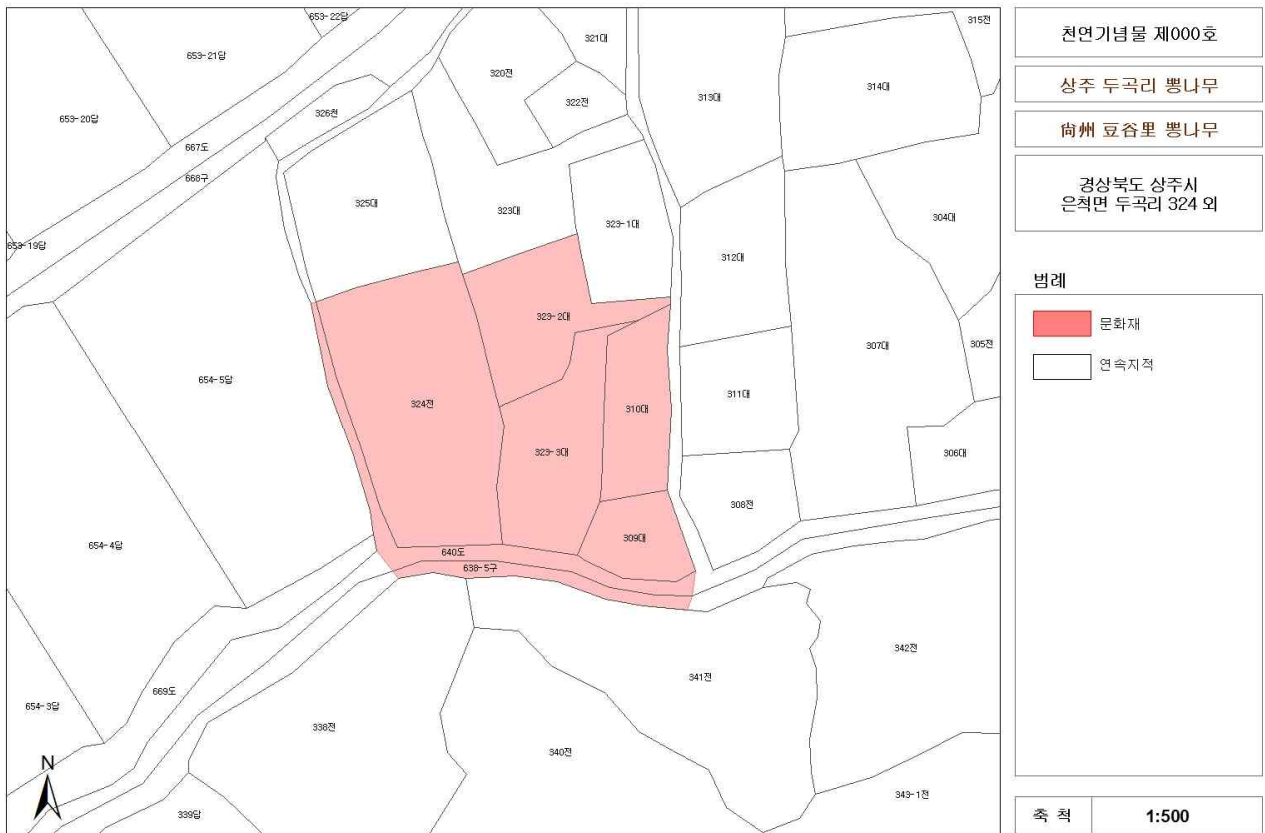
- 한강이남 최고령 뽕나무로 양잠과 관련된 역사적 가치가 높아 상주가 양잠의 고장이었음을 실증해 주며, 잠종(蠶種) 1장분의 누에를 사육할 정도로 뽕잎이 무성하게 자라고 수세가 왕성함. 삼백의 고장을 표상하는 추정수령 300년의 노거수라 할 수 있음.

바. 참고사항

(1) 천연기념물 지정 신청 면적 조서(문화재청) : 7필지, 2,585㎡

소재지	지번	지목	면적(㎡)		소유자	
			지적	지정구역	주소	성명
계			12,700	2,585		

소재지	지번	지목	면적(m ²)		소유자	
			지적	지정구역	주소	성명
상주 은척면 두곡리	324	전	952	952	-	*****
	640	도	3,082	200	-	*(***)
	638-5	구거	7,333	100	-	*(****)
	323-2	대	403	403	-	***
	323-3	대	451	451	상주시 은척면 두곡2길 57	***
	310	대	291	291	"	"
	309	대	188	188	"	"



본 도면은 실제현황과 차이가 있을수 있으므로 충분히 유의하여 참고용으로만 활용하시기 바라며, 목적 외 타용도의 사용을 금합니다.

사. 의결사항

- 원안가결
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 원안가결 8명

※ 기타자료(2017년 우수자원지정조사 보고서/자연문화재연구실)

(1) 일반현황



지정조사 2017. 07. 01.
자연문화재연구실

- 전통문화 | 생활민속 > 의식주
- 대표식물 | 뽕나무
Morus alba (L.)
뽕나무과 (Moraceae)
- 유형 | 단목
- 소재지 | 경상북도 상주시 은척면 두곡리 324
- 대표좌표 | N36° 39' 09.0" E128° 04' 29.2"
- 면적 | 194m²
- 소유구분 | 사유지
- 관리자 | 상주시농회
경상북도 기념물 제1호(1972. 12. 29.)

(2) 생육현황

(가) 규모

- 수령 : 약 300년 ○ 수고 : 10m ○ 가슴높이둘레 : 393cm
- 수관폭 : 동-서 12.7m, 남-북 16.2m

(나) 생육상태

- 수고 10m, 가슴높이둘레 393cm, 수관폭 동-서 12.7m, 남-북 16.2m의 노거수로 상처치료 흔적이 있으며, 일부 가지는 지지대를 받쳐 놓았다. 줄기는 지상 2.5m 높이에서 2갈래로 갈라지며, 전체적으로 수형이 수려하고, 생육상태는 양호한 편이다.
- 나무 밑 남쪽으로 일제강점기 때 상주 군수 최병택이 세운 명상기념비가 세워져 있고 보호 철책과 지지대를 설치했다.



전경(3월)



외과수술, 지지대



안내판



전경(7월)



주간부

<상주 두곡리 뽕나무 생육환경>

(다) 입지환경

○ 인문환경

- 은척면은 상주시 서북단 22km지점에 위치하며 외서·공검·이안면, 문경시 농암면과 경계를 이룬다. 지형은 백두대간 속리산 지맥의 남산, 칠봉산, 작약산 등이 있으며 임야면적이 76%에 달한다.

○ 주변 문화재

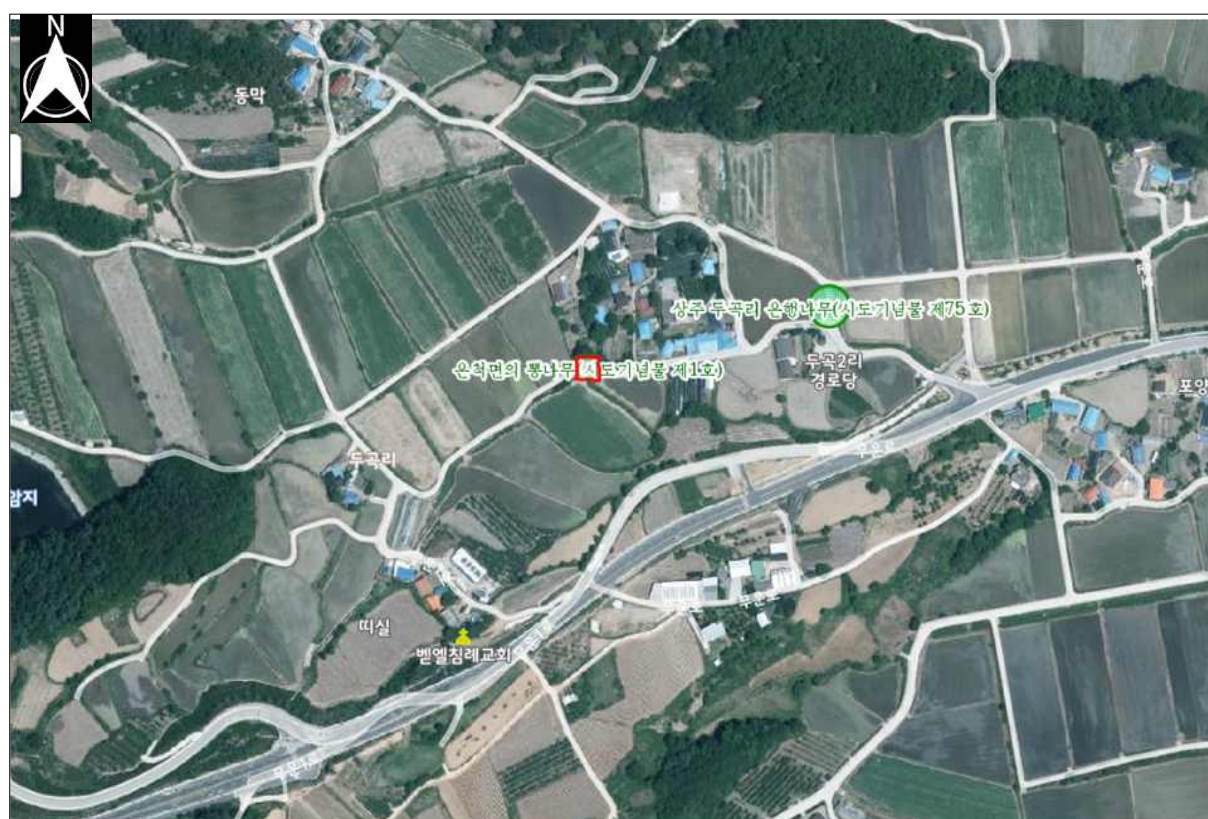
- 마을회관 맞은편에 경상북도 기념물 제75호인 은행나무 노거수가 있으며, 남측으로 약 3.6km 떨어져 지방문화재 민속자료 제120호인 동학교당이 있다.

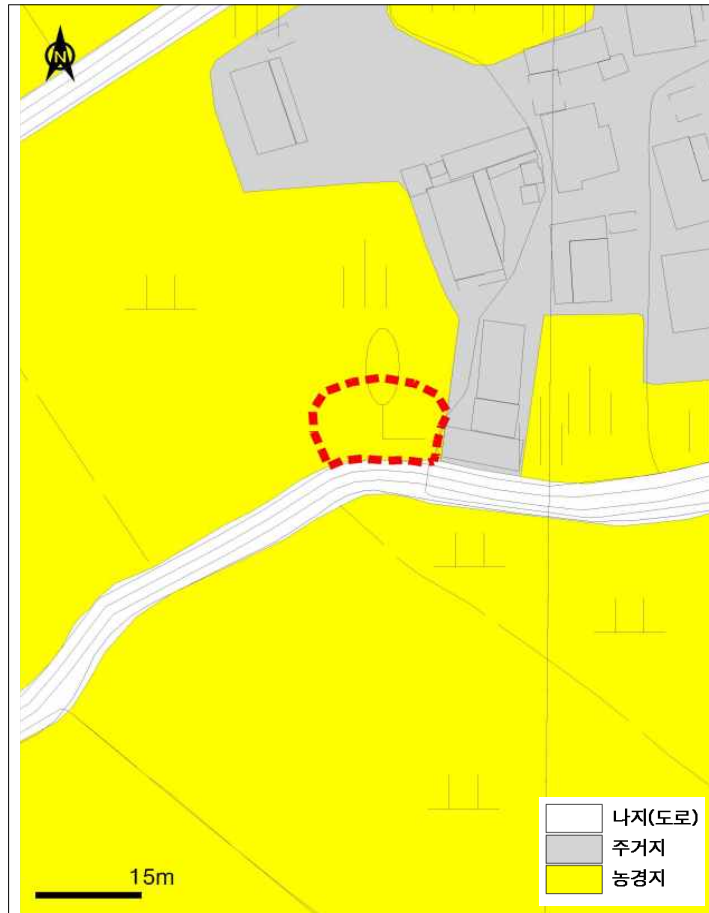
○ 찾아가는 길

- 두곡2리(띠실마을) 마을회관에서 서쪽 운현소류지 방향으로 약 150m 이동하면 주거지 끝에 위치해 있다. 주변은 농경지이다.

○ 자연환경

- 주변 인접 지역은 평탄지로서 주거지와 농경지가 대부분이다.





<상주 두곡리 뽕나무 지정구역(안) 및 토지이용 현황>

(라) 전통문화 배경

- 상주는 삼백(三白)의 하나인 양잠(養蠶)의 고장으로서 1397년 진사 김직지(金直之)의 『육익정기(六益亭記)』에 이미 고려 말 뽕나무를 숭상했다는 기록이 있고 1545년에 세워진 상주목사 손중돈(孫仲敦, 재임 1506~1509)의 선정비문에도 농사와 양잠을 육성하였다는 기록이 있다(경상북도문화재).
- 마을과 관련된 이야기로는 옛날에 죽은 사람도 살린다는 금자(尺)와 은자(尺)가 있어서 하염없이 사람이 늘어나서 나라님도 걱정 할 지경이었다고 한다. 그리하여 결국 자를 땅에 묻기로 하였는데, 금으로 만든 자(金尺)는 지금의 경주 금척에, 은으로 만든 자(銀尺)는 지금의 상주 은척에 묻었으며, 은자가 묻힌 산이라 하여 ‘은자산’이라 부르고 은자산의 이름을 따서 ‘은자골’이라 불리게 되었다는 전설이 있다.

(마) 지정조사 의견('17.7.1.)

<*** 前문화재위원>

- 뽕나무는 사람 키 살짝 높이로 흔히 우리들과 만난다. 제 자람대로 두면 지름 1m가 넘는 아름드리가 되나 뽕잎을 쉽게 따기 위하여 낮게 키웠으므로 고목이 드물다. 겹껍질은 세로로 깊게 갈라지고 안 껍질이 노란 것이 특징이다. 나무의 속은 황색 빛을 띠고 있어서 독특한 정취가 있고 단단하며 질기고 잘 썩지 않는다. 그래서 옛날에는 밤나무와 같이 조상의 신주를 모시는 위패를 만들었고, 나무배의 겉 판자를 잇는 나무못으로 쓰이기도 하였다. 또 굵은 나무는 경산 임당 삼국초기 고분에서처럼 관재로 이용되기도 했다.
- 최고의 뽕나무 고목은 경북 상주 두곡리 마을의 끝자락, 허름한 농가의 뒤편 감나무 밭 가장자리에 자란다. 경북기념물 제1호로 지정되어 있으며 한 때는 누에고치 30kg를 생산할 수 있을 만큼의 많은 양의 뽕잎을 땀다고 한다. 이 처럼 큰 나무가 자라는 것은 이 일대에 많은 양잠 농가가 있었고 뽕나무의 재배를 권장하였음을 짐작할 수 있다. 옛날의 뽕나무 재배 방식은 밭에 대단위로 재배하는 것보다 울타리나 논두렁 등 농작물 재배에 부적당한 곳에 심는 경우가 더 많았다. 마을에는 이 뽕나무 이외에도 둘레 2~3m에 이르는 큰 나무들이 4그루나 더 있었다고 한다. 또 나무 밑에는 일제강점기 때 상주 군수 최병택이 건립한 명상기념비(名桑記念碑)가 세워져 있다. 조선 인조(1623~1649) 때 상주 일원에 뽕나무의 재배를 권장한 기록이 남아있는 것과 나무의 크기로 보아 당시에 심은 나무로 짐작되며 나이 약 350년이 된 셈이다. 이 뽕나무는 누에먹이 잎뿐만 아니라 맛있는 오디도 잔뜩 매단다. 일제강점기 때는 이 뽕나무의 가지를 꺾어다 일본에 가져가서 접을 붙일 만큼 좋은 뽕나무로 알려져 있었다.
- 나무의 역사성, 경관성, 학술적 가치 어느 것이나 천연기념물이 될 조건을 갖추고 있다. 보존 상태도 좋으며 우리나라 뽕나무로서는 최대 규모이며 이 일대가 양잠이 성행했음을 알려주는 지표로서도 가치가 있다고 생각한다.

<*** 前문화재위원>

- 나무는 마을의 끝자락에 위치하며, 삼면으로 마을도로와 농지, 민가를 접하고 있다. 나무의 주간은 곧게 올라가다가 약 2.5m 높이에서 크게 둘로 갈라지고, 남쪽 줄기가 다시 둘로 갈라졌으며, 주간 곳곳에 충전처리 된 곳이 있으나 규모가 크지 않으며, 수형은 단정하고 아름다운 편이다.
- 나무 아래에는 일제 강점기 때의 상주군수 최병택이 건립한 명상기념비

(名桑記念碑)가 남아 있으며, 현재 경상북도기념물 제1호로 지정되어 있다.

- 이 나무는 현재 천연기념물로 지정되어 있는 창덕궁뽕나무 보다 크고 수형이 아름다울 뿐 아니라, 이 일대가 오래전부터 양잠이 성행했던 곳임을 알 수 있게 하는 기념비적인 나무이므로 새로운 국가지정문화재(천연기념물)로 지정할 만한 가치가 있다고 판단되었다.

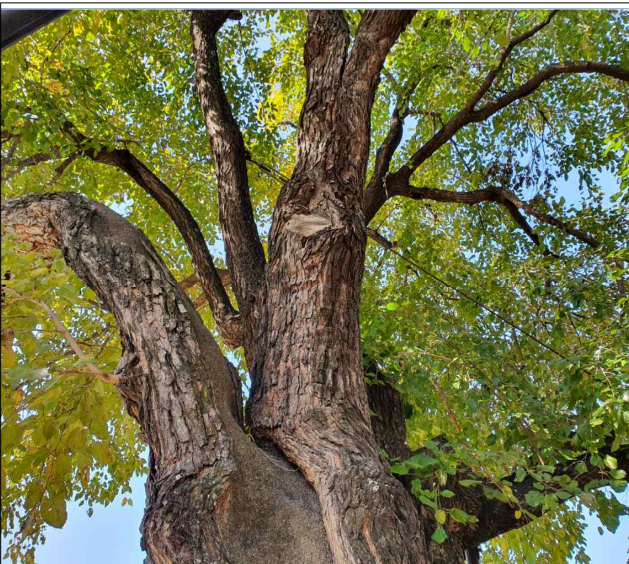
[현장사진]



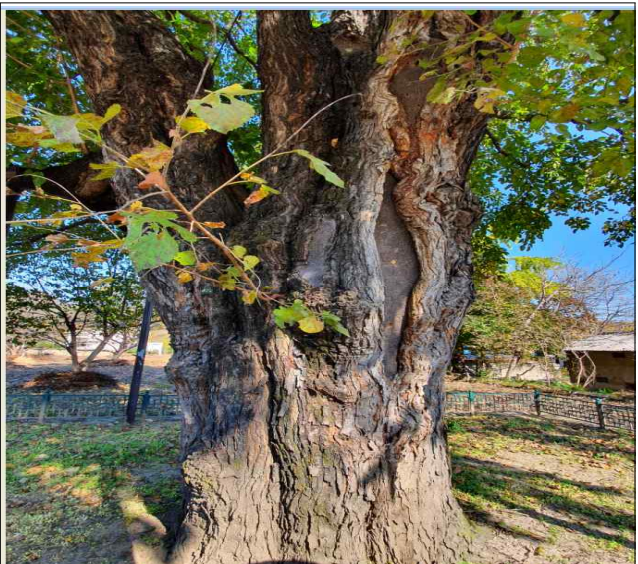
상주 두곡리 뽕나무 전경



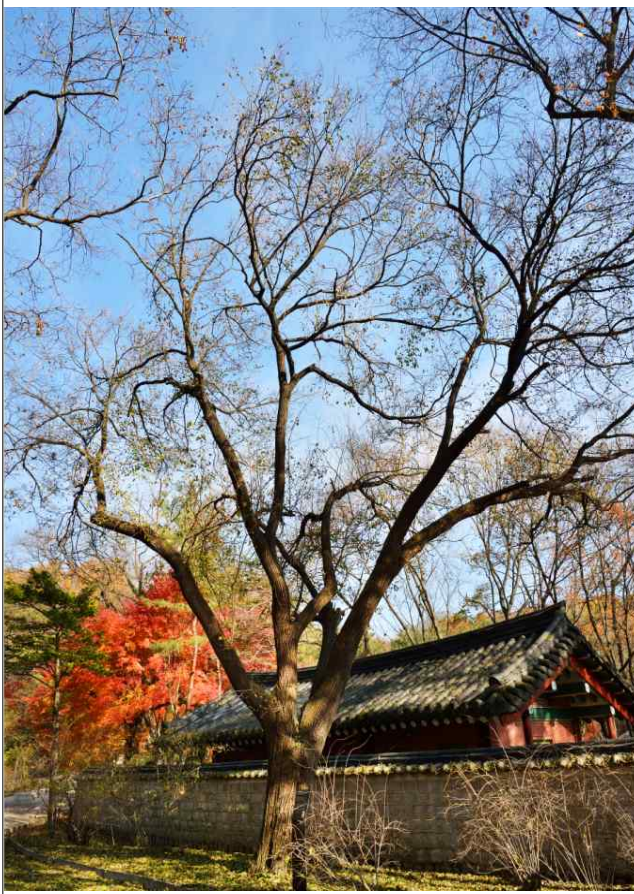
상주 두곡리 뽕나무 주변부 전경



상주 두곡리 뽕나무 수관부



상주 두곡리 뽕나무 줄기부



창덕궁 뽕나무(천기 471호) 가을 전경



창덕궁 뽕나무(천기 471호) 줄기

2. 「합천 해인사 학사대 전나무」 국가지정문화재(천연기념물) 지정 해제

가. 제안사항

천연기념물 제541호 「합천 해인사 학사대 전나무」 가치상실에 따라 국가지정문화재(천연기념물) 지정해제 하는 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 천연기념물 제541호 「합천 해인사 학사대 전나무」 가치상실에 따라 국가지정문화재(천연기념물) 지정해제 하고자 심의하는 사항임
- 추진경과
 - '19. 9. 7. 태풍 제13호 링링 피해(지체부(밀둥) 절단 및 도복)
 - '19. 9. 9. 피해 점검 관계전문가 현지조사(문화재전문위원 ***, ***)
 - 생물학적 가치상실로 지정해제 필요, 기념 및 활용방안 검토
 - '19.11.15. 지정해제 관계전문가 현지조사(문화재위원 ***, ***, ***)
 - '19.11.27. 제11차 천연기념물분과 문화재위원회 해제 검토(원안가결)
 - '19.12. 9.~ '20.1.7. 해제예고(관보공고/의견없음)

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ****
- (2) 대상문화재 해제내용
 - 문화재명 : 천연기념물 제541호 「합천 해인사 학사대 전나무」
 - 소재지 : 경상남도 합천군 가야면 치인리 산1-1
 - 지정면적 : 58.2㎡
 - 규모 : 1주, 수령 250년 추정, 높이 30m, 근원둘레 6.6m
 - 지정일 : 2012.11.13.
 - 해제사유 : 태풍 제13호 링링 피해로 인한 밀둥절단 및 도복으로 문화재 가치 상실

라. 검토의견 (*****)

- 2019. 9. 6. 태풍 링링 피해로 지체부(밀둥)가 절단 후 도복되어, 문화재로서의 지정가치를 상실하여 지정해제가 필요하며, 해제 이후 기념 및 활용할 수 있는 후속조치 방안에 대한 종합적인 검토가 필요하다고 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(1) 해제예고(관보공고/'19.12. 9.~ '20.1.7.)

- 제출의견 없음

(2) 관계전문가 현지조사 의견(2019. 11.15.)

<*** 문화재위원>

- 태풍에 의한 밀동 부러짐으로 인해 학사대 전나무의 생물학적 가치는 상실된 것으로 여겨짐으로, 지정해제는 불가피한 것으로 판단됨
- 다만 학사대 전나무가 지녔던 역사문화적 가치를 고려할 때, 학사대 전나무가 보유하고 있던 천연기념물로서의 문화재적 가치를 기념하고 계승할 수 있는 다음과 같은 방안에 대한 검토가 이루어지는 것이 바람직함
 - 생물학적 및 형태적으로 훼손되어 존치의 의미가 상실된 밀동은 제거하고, 이 자리에 학사대 전나무 주위에 생육하고 있는 육안으로 확인된 후계목들 중 수형과 생육상태가 우수한 후계목을 선정(DNA 분석)하여 이식
 - 태풍에 의해 전도되어 도로변 사면에 쓰러져 있는 줄기부의 경우, 쓰러지는 과정에서의 지면과의 충돌과 마찰 등으로 인해, 대부분의 가지들이 부러지는 등 수형의 원형이 훼손되었으므로 이 줄기부의 현장 존치 또한 적절치 않은 것으로 판단됨. 따라서 이 줄기부 중 목질의 상태가 양호한 부분을 선별하여, 이의 활용 방안 검토
 - 학사대 전나무의 역사문화적 유래와 천연기념물로서의 이력, 해제 이후의 기록 계승 등에 대한 내용을 담은 안내판 설치

<*** 문화재위원>

- 천연기념물 제 541호 해인사 학사대 전나무가 해제 건으로 지난 제13호 태풍 링링에 의한 강풍으로 도복되어 지정해제 검토건 임. 현재 완전히 뿌리부근에서 절단되었으며, 도복이전에 이미 뿌리가 상당부분 부후되어 있는 상태로 생물학적으로 재생 불가능한 상태임. 따라서 천연기념물 지정해제가 타당함.
- 단, 본 학사대 전나무의 역사적 가치는 후대에 전승해야 할 문화유산으로 현재 도복된 나무 및 장소에 대한 보전방안에 대한 지자체와 해인사 측의 요청사항을 검토한 바,
첫째, 나무뿌리가 남아 있는 현재의 위치에 뿌리를 그대로 보전처리하여 존치하는 방안은 이미 뿌리의 대부분이 부식된 상태로 천연기념물로서의 위상을 느끼기 어려울 정도의 상태이며 남은 뿌리를 그대로 존치할 경우 흰개미 등 주변 목재 문화재에 대한 피해로 확산될 우려가 있으므로 어렵

다고 판단됨.

둘째, 후계목 식재는 이미 본 나무가 최치원 선생이 처음 시작한 나무의 3대손으로 이야기되고 있으며, 인근 숲에 자연발아 된 후계목으로 추정되는 수고 1m내외의 개체들이 있던 바, 이 가운데 수형을 대표할 만한 개체를 선정, 유전분석으로 후계나무임을 확인 한 후, 나무가 있었던 자리를 재정비 하여 식재하고 4대손으로 그 뜻을 기리는 것은 바람직하다고 판단됨.

셋째, 도복된 나무의 줄기를 넘어진 자리 주변에 존치하여 나무를 기리는 방안은 현재 나무의 위상이 그대로 살아나기엔 줄기와 가지들이 손상을 입었으며 그 위치도 적절하지 않다고 판단됨. 또한 나무를 자연그대로 존치하여 자연으로 되돌아가도록 하는 방법은 목재부후와 관련된 병해충의 유도로 인근 중요한 목재문화재에 치명적인 영향을 줄 수 있음. 다만 현재 쓰러져 있는 나무를 재가공하여 본 나무의 의미를 살 릴 수 있는 방안에 대한 면밀한 검토가 필요한데, 인위적인 목재조각상이나 조형물보다 가능한 한 목재의 수형의 훼손이 적은 상황에서 가치를 재 실현 할 수 있는 전문적인 검토가 필요함

<*** 문화재위원>

○ 해인사 학사대 전나무의 실태

- 해인사 학사대 전나무의 절단부는 지상 1m 이내이며, 그루터기의 95% 이상이 동공(洞空)이고 목질부도 대부분 부후가 심하게 진행된 상태임.
- 해당 전나무는 극히 일부의 줄기 생장조직에 의존하여 생존해 왔고, 줄기의 지지기능이 없어서 태풍에 절단된 것임.

○ 해인사 학사대 전나무의 천연기념물 해제 관련 의견

- 해당 전나무는 동공과 부후된 그루터기만 남아있어서 천연기념물 지정을 해제하는 것이 타당함.

○ 전나무의 향후 활용방안 등

- 그루터기와 땅 속 뿌리들까지 부후가 진행되어 현지 보존처리가 불가능하고, 방치할 경우 흰개미 등의 서식처가 되어 사찰의 목조건축물에 심각한 위해 가능성이 있으므로, 최대한 굴착하여 제거하는 것이 바람직함.
- 절단된 줄기는 박피, 건조, 방부 처리하여 ‘고운선생 부조상(해인사 의견)’, 통나무 의자 등을 포함하여 다양한 형태로 조형하여 현장에 설치함으로써 천연기념물 지정내역을 전승할 필요가 있음. 활용방법은 목공예 전문가들에게 위임.

○ 후계목 육성 등

- 절단된 전나무는 고운선생이 심은 나무의 3대손으로 전해지고 있음.

- 인근 숲에 어린 전나무들이 자라고 있는데, 고사한 전나무의 종자로부터 자란 것들로 거의 확실함. 이 치수들을 잘 보존하여 유전자 검사를 통해 후계목임이 밝혀지면 4대손 전나무로 고사현장에 이식하여 육성하는 것도 의미가 있을 것임.

(3) 지자체(***, ***) 의견(2019.10.4.)

- 태풍피해로 도복되어 생물학적 가치는 상실되었으나, 최치원 선생과 관련된 문헌, 전설이 전해지고 있는 만큼 장소성·역사성의 가치를 후대에 전승할 수 있도록 도복된 전나무의 보존처리와 생육하고 있었던 장소에 대한 보존·활용 방안 마련 필요
- 보존처리의 방법·범위 등 세부적인 사항은 해인사, 문화재위원, 관계 전문가, 지자체 등 다양한 의견수렴 및 논의를 거쳐 결정
 - * 후계목 육성 위해 삼수 채취(9.9.), 국립산림과학원, 경남도 산림환경연구원, 합천군 산림과에서 삼목 및 접목 육성 중이며, 용담선원 인근 후계목 추정 1그루가 생육 중으로 향후 DNA 검사 등을 통해 후계목 여부 확인 예정

(4) 태풍피해 실태조사 관계전문가 의견(2019.9.9.)

<*** · *** 문화재전문위원>

- 태풍 링링 피해로 밑둥이 절단되어 생물학적 가치를 상실하였기에 문화재 지정 해제 추진 필요
- 문화재 해제 이후 보존 및 활용방안에 대해서는 해인사의 의견을 적극 수렴하여 후속조치에 반영할 필요가 있음

바. 의결사항

- 원안가결
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 원안가결 8명

[현황사진]



위치도



태풍피해 전 현황



태풍 피해



태풍 피해



태풍 피해



현장 보호조치

개인정보보호에 나무라 실천하겠습니다.



합 천 군



수신 수신자 참조

(경유)

제목 합천 해인사 학사대 전나무 보존처리 의견제출

제13호 태풍 “링링”내습에 따른 합천 해인사 학사대 전나무 피해목 보존처리를 위한 우리군의 의견을 붙임과 같이 제출합니다.

□ 합천군 의견

- 합천 해인사 학사대 전나무는 2012.11.13. 천연기념물로 지정되었으나, 지난 제13호 태풍 “링링”에 의한 강풍으로 절단 및 도괴되어 생물학적 가치는 상실하였으나,
- 신라의 학자이자 문장가인 고운 최치원 선생이 학사대를 떠나며 꽃아 둔 지팡이가 전나무가 되었다고 하는 전설 등 합천 해인사 학사대 전나무의 역사적 가치는 후대에 전승해야 할 문화유산으로 현재 도복된 나무와 생육하고 있었던 장소에 대한 보존처리가 필요함
- 보존처리의 범위·방법 등 세부적인 사항은 문화재위원회의 관계전문가와 해인사 관계자의 심도 있는 논의를 통해 종합적으로 검토하여야 할 것으로 판단됨. 끝.

합 천 군



수신자 문화재청장(천연기념물과장), 경상남도지사(가야문화유산과장)

주무관 김청호 문화재계장 정경희 문화유산과장 문동구 전결 2019. 10. 4.

협조자 주무관 권성일

시행 문화유산과-15571 (2019. 10. 4.) 접수 천연기념물과-6582 (2019. 10. 4.)

우 50231 경상남도 합천군 합천읍 동서로 119, (합천군청) / www.hc.go.kr

전화번호 055-930-3176 팩스번호 055-930-3179 / banarchy@korea.kr / 대국민 공개

부패없는 밝은 사회 희망주는 열린 합천



경 상 남 도



수신 수신자 참조

(경유)

제목 태풍 피해 조치계획 제출(천연기념물 제541호 합천 해인사 학사대 전나무)

1. 문화재청 천연기념물과-6074호(2019.9.10.)와 관련됩니다.
2. 제13호 태풍 “링링” 피해로 도복된 합천 해인사 학사대 전나무(천연기념물 제541호)의 향후 활용방안 등 조치계획을 아래와 같이 제출합니다.
3. 아울러, 도복된 전나무 보존처리 및 주변정비를 위하여 문화재 긴급보수사업비를 불임과 같이 신청합니다.

□ 향후 활용방안 등 조치계획

가. 활용방안(합천군, 해인사)

- 도복된 합천 해인사 학사대 전나무(천연기념물 제541호)는 태풍 피해로 생물학적 가치는 상실되었으나,
- 신라의 학자이자 문장가인 고운 최치원 선생과 관련된 문헌과 전설이 전해지고 있는 만큼 그 장소성·역사성의 가치는 후대에 전승해야 할 문화유산으로 도복된 전나무의 보존처리와 생육하고 있었던 장소에 대한 보존 및 활용은 반드시 필요함.
- 보존처리의 방법·범위 등 세부적인 사항은 해인사, 문화재위원, 관계전문가, 지자체 등 다양한 의견 수렴 및 논의를 거쳐 결정해야 할 사항임.

나. 후계목 육성 관련

- 2019. 9. 9.(월) 다량의 삽수를 채취하여 국립산림과학원, 우리 도 산림환경연구원, 합천군 산림과에서 삽목 및 접목 육성 중.
- 용담선원 인근 후계목 추정 1그루가 생육 중으로, 향후 DNA 검사 등을 통해 후계목 여부를 확인할 예정임.

경 상 남 도 차 인



수신자 문화재청장(천연기념물과장), 문화재청장(안전기준과장)

주무관	강창근	문화재보수담당	이원제	가야문화유산 전담 2019. 10. 4.
		과장		최진희

협조자

시행 가야문화유산과-14204 (2019. 10. 4.) 접수 천연기념물과-6602 (2019. 10. 6.)

우 52722 경상남도 진주시 강남로 215, (철암동) / <http://gyeongnam.go.kr>

전화번호 055-211-4583 팩스번호 055-254-4419 / blue709@korea.kr / 비공개(5)

2019 한-아세안 특별정상회의 및 제1차 한-메콩 정상회의(11.25-27, 부산)

3. 「경주 양남 주상절리군」 주변 단독주택 및 근린생활시설 신축

가. 제안사항

「경주 양남 주상절리군」 주변 단독주택 및 근린생활시설 신축을 위해 역사 문화환경보존지역 내 건축행위 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「경주 양남 주상절리군」 주변 단독주택 및 근린생활시설 신축을 위해 신청한 사항임

다. 주요내용

- (1) 신 청 인 : 박*** 외 3인
- (2) 대상문화재 : 천연기념물 제536호 「경주 양남 주상절리군」
 - 소 재 지 : 경상북도 경주시 양남면 일원 공유수면
 - 지 정 일 : 2012.9.25.
- (3) 신청내용
 - 사 업 명 : 단독주택 및 근린생활시설 신축
 - 사업위치 : 경상북도 경주시 양남면 하서리 25-1 외 14필지
 - 사업내용

구 분	내 용	비 고
사업면적	13,056㎡	
건축면적/연면적	아래표 참조	
구조/지붕형태	철근콘크리트조/경사지붕	
건축물 최고높이/층수	11.7m/2층	

- 부지별 건축면적 및 연면적

번호	필지	용도	대지면적	건축면적	건폐율	연면적	용적율산정면적
01	01부지	근린생활시설[A-TYPE]	511㎡	101.82㎡	19.93%	203.04㎡	203.04㎡ / 39.73%
02	02부지	단독주택[A-TYPE]	514㎡	102.60㎡	19.96%	204.48㎡	204.48㎡ / 39.78%
03	03부지	단독주택[A-1-TYPE]	569㎡	113.04㎡	19.87%	225.36㎡	225.36㎡ / 39.61%
04	04부지	단독주택[A-2-TYPE]	628㎡	124.54㎡	19.83%	248.36㎡	248.36㎡ / 39.54%
05	05부지	단독주택[A-3-TYPE]	525㎡	104.80㎡	19.96%	196.01㎡	196.01㎡ / 37.34%
06	06부지	근린생활시설[A-2-TYPE]	526㎡	104.58㎡	19.88%	208.56㎡	208.56㎡ / 39.65%
07	07부지	근린생활시설[A-TYPE]	450㎡	89.06㎡	19.79%	178.12㎡	178.12㎡ / 39.40%
08	08부지	근린생활시설[A-TYPE]	450㎡	89.06㎡	19.79%	178.12㎡	178.12㎡ / 39.58%
09	09부지	근린생활시설[A-TYPE]	470㎡	93.75㎡	19.95%	186.90㎡	186.90㎡ / 39.58%
10	10부지	단독주택[B-TYPE]	500㎡	99.35㎡	19.87%	186.44㎡	186.44㎡ / 37.29%
11	11부지	단독주택[B-TYPE]	500㎡	99.35㎡	19.87%	186.44㎡	186.44㎡ / 37.29%
12	12부지	단독주택[B-1-TYPE]	437㎡	86.77㎡	19.86%	164.60㎡	164.60㎡ / 37.67%
13	13부지	단독주택[B-1-TYPE]	437㎡	86.77㎡	19.86%	164.60㎡	164.60㎡ / 37.67%
14	14부지	단독주택[A-TYPE]	504㎡	99.35㎡	19.71%	186.44㎡	186.44㎡ / 36.99%
15	15부지	근린생활시설+단독주택[A-TYPE]	450㎡	89.76㎡	19.95%	268.28㎡	178.52㎡ / 39.67%
16	16부지	근린생활시설+단독주택[B-TYPE]	437㎡	86.98㎡	19.90%	259.94㎡	172.96㎡ / 39.58%
17	17부지	근린생활시설+단독주택[A-TYPE]	450㎡	89.76㎡	19.95%	268.28㎡	178.52㎡ / 39.67%
18	18부지						
19	19부지	근린생활시설[C-TYPE]	353㎡	69.81㎡	19.78%	139.02㎡	139.02㎡ / 39.38%
20	20부지	근린생활시설+단독주택[A-TYPE]	450㎡	89.76㎡	19.95%	268.28㎡	178.52㎡ / 39.67%
21	21부지	근린생활시설[C-1-TYPE]	360㎡	71.58㎡	19.88%	142.56㎡	142.56㎡ / 39.60%
22	22부지	근린생활시설+단독주택[A-TYPE]	450㎡	89.76㎡	19.95%	268.28㎡	178.52㎡ / 39.67%
23	23부지	근린생활시설[B-TYPE]	458㎡	91.08㎡	19.89%	181.56㎡	181.56㎡ / 39.64%
24	24부지	근린생활시설[B-1-TYPE]	440㎡	87.30㎡	19.84%	174.00㎡	174.00㎡ / 39.55%

○ 사업기간 : 허가일로부터 ~ 1년

(4) 문화재와의 거리 : 문화재구역으로부터 약 20m 이격(1구역)

* 허용기준 1구역 : 개별심의

라. 검토의견 (*****)

- 신청 사업은 「경주 양남 주상절리군」 으로부터 약 20m 이격된 1구역 및 2구역 13,056㎡ 면적에 단독주택 및 근린생활시설을 신축하고자 신청한 사항으로, 동 사업으로 인하여 자연유산 보존에 미치는 영향에 대한 종합적인 검토가 필요할 것으로 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(1) 현지조사 및 서면검토의견(2020.1.10.)

<*** 문화재위원 현지조사 의견>

- 신청 사업부지는 주상절리군이 분포하는 해안과 연해 있는 지역으로, 해안단구와 해안단구 퇴적층이 발달한 지역임
- 해안단구는 신생대 플라이스토세 이후의 한반도의 지각운동과 해수면의 변동을 복합적으로 이해할 수 있음은 물론, 동해의 형성(신생대 마이오세)이

후, 한반도 특히 근래 들어 사회적 관심이 증대된 동남부 지역의 지각변동성을 분석하는 데에 매우 중요한 지질유산임

- 따라서 이 지역의 해안단구 및 퇴적층은 동해 형성과정의 초기(주상절리군 형성시기)와 후기(해안단구)의 한반도 지구조 운동의 변화 특성과 플라이스토세말의 기후변화 특성 등을 이해하는 데에 매우 유용한 지질 기록임은 물론, 양남 주상절리대 일원의 지질다양성 제고에 주요한 요소가 됨
- 국내의 해안단구는 동해와 남해, 서해 등의 해안에 모두 분포되어 있으며, 그 중 동해안에 가장 많이 발달되어 있음
- 동해안의 경우, 강릉에서 부산에 이르는 해안을 따라 여러 곳에 해안단구가 발달되어 있으며, 이중 강릉 정동진의 해안단구는 2004년 천연기념물 제437호로 지정된 바 있음
- 그러나, 동해안에 발달한 해안단구들의 경우, 침식과 풍화, 개발, 경작 등에 의해 해안단구의 융기 기원을 직접적으로 이해할 수 있는 계단식 평탄면 지형이 대부분 변화되어 있거나 사라져 가고 있음
- 따라서 사업부지가 포함된 지역이 동해안 해안단구 지형과 퇴적층의 원형이 일정 부분 남아 있는 매우 드문 장소 중의 하나인 측면과, 이 지역의 우수한 해안 경관을 함께 고려할 때, 이 지역에서 건축 행위는 억제되어야 할 것으로 판단됨
- 한편, 이 지역 지질유산의 지속적인 보존을 위해서는 해안단구 발달 지역에 대한 별도의 지방문화재 지정 검토를 고려할 필요성이 있음

<*** 문화재위원 현지조사 의견>

- 신청예정지는 주상절리와 지질학적으로 연계성을 갖고 있는 해안단구와 자갈퇴적층으로 이루어진 중요한 지역일 뿐 아니라 주상절리군의 시야에서 인지되는 곳으로 이에 따른 연속적 경관을 저해할 것으로 판단됨

(2) 지자체(***) 의견(2020.1.17.)

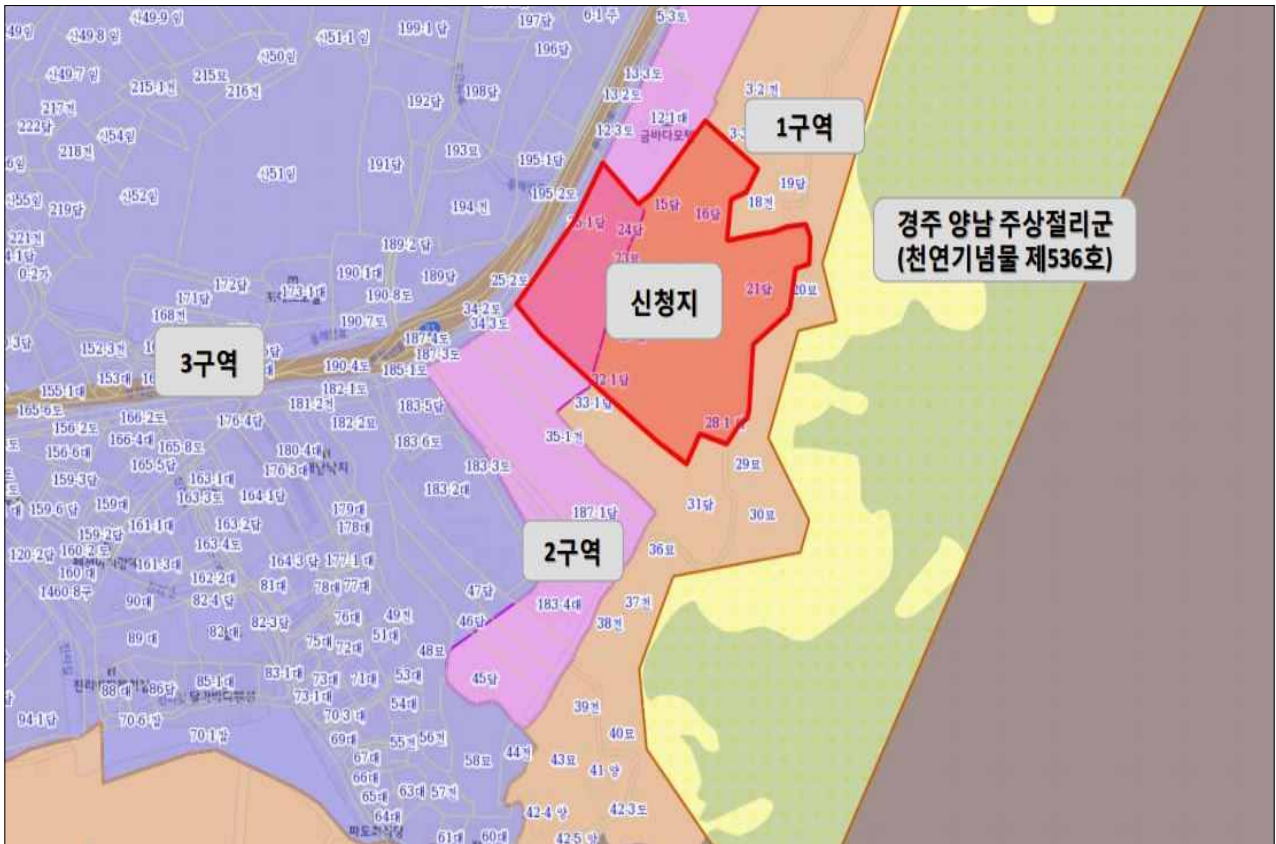
- 본 사업지는 천연기념물 제536호 「경주 양남 주상절리군」 으로부터 20m내외로 이격되어 현상변경허용기준상 주변 1구역에 위치 한 곳으로, 지정문화재의 경관 등에 있어 영향을 미칠 것으로 생각됨. 더불어 도시계획조례에 의거한 중점경관 관리구역으로 경관 관리가 될 수 있도록 현상변경허가심의 이전 관련 지침을 반영하여 현상변경허가심의를 받을 수 있도록 해야 할 것으로 판단됨. 또한 기 지표조사 결과, 일부 표본조사가 필요한 사업지에 추가적 매장문화재 조사가 필요함.(도면 1 참조)



바. 의결사항

- 부결
 - 신청 사업부지는 주상절리군이 분포하는 해안과 연접, 해안단구와 해안단구 퇴적층이 발달한 지역으로 한반도 지각운동을 복합적으로 이해할 수 있는 지질유산으로서 건축행위로 인한 훼손이 우려됨
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 부결 8명

□ 위치도



□ 조감도



4. 「정선 봉양리 쥐라기역암」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 마련

가. 제안사항

「정선 봉양리 쥐라기역암」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준(안)을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

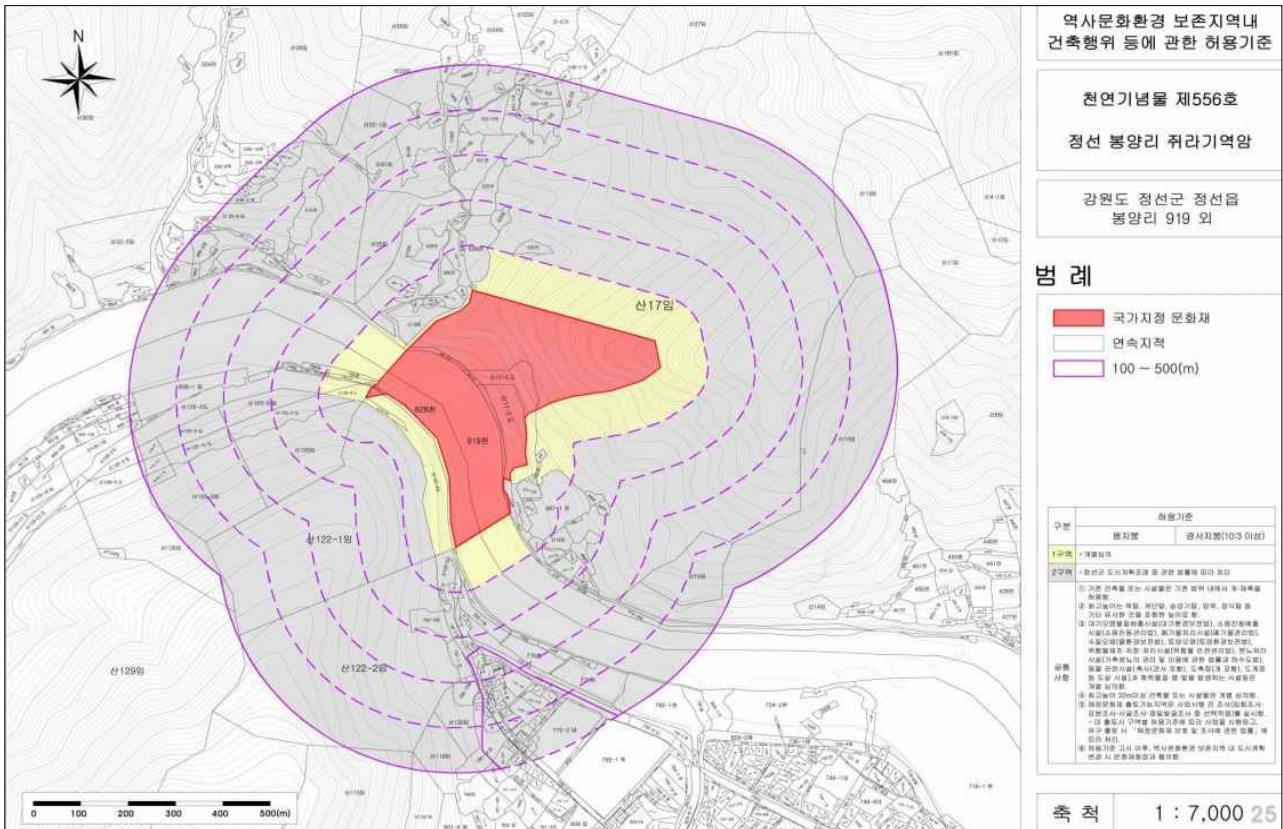
- 「정선 봉양리 쥐라기역암」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준을 마련하고자 하는 사항임

다. 주요내용

- (1) 신 청 인 : ****
- (2) 대상문화재 : 천연기념물 제556호 「정선 봉양리 쥐라기역암」
 - 소 재 지 : 강원도 정선군 정선읍 봉양리 919외
 - 지 정 일 : 2019.10.2.
- (3) 신청내용 : 「정선 봉양리 쥐라기역암」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준(안)

구분	허용기준 신청(안)	
	평지붕	경사지붕(10:3이상)
1구역	○ 개별심의	
2구역	○ 정선군 도시계획조례 등 관련 법률에 따라 처리	
공통사항	① 기존 건축물 또는 시설물은 기존 범위 내에서 개·재축 허용함 ② 최고높이는 옥탑, 계단 탑, 승강기 탑, 망루, 장식 탑, 기타 이와 유사한 것 포함한 높이로 함 ③ 대기오염배출시설(대기환경보전법), 소음진동배출시설(소음진동관리법), 폐기물처리시설(폐기물관리법), 수질오염(물환경보전법), 토양오염(토양환경보전법), 위험물제조·저장·처리시설(위험물 안전관리법), 분뇨처리시설(가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률과 하수도법), 동물 관련시설[축사(건사 포함), 도축장(개 포함), 도계장 등 도살 시설]과 화학물질·열·빛을 발생하는 시설 등은 개별 심의함 ④ 최고높이 32m이상 건축물 또는 시설물은 개별 심의함 ⑤ 매장문화재 출토가능지역은 사업시행 전 조사(입회조사·표본조사·시	

	술조사·정밀발굴조사 중 선택적용)를 실시함 - 미출토 시 구역별 허용기준에 따라 사업을 시행하고, 유구 출토 시 「매장문화재 보호 및 조사에 관한 법률」에 따라 처리함 ⑥ 허용기준의 고시 이후, 역사문화환경 보존지역 내 도시계획 변경 시 문화재청장과 협의함
--	--



라. 검토의견(*****)

- 정선군 신청안은 지정구역으로부터 약 100m까지 1구역으로 설정하되 기 개발된 구역은 1구역에서 제외 2구역으로 포함하고 나머지 200~500까지 2구역으로 설정하고 있음
- 정선군 신청안대로 허용기준을 마련하되 일부 공통사항은 변경하는 것이 합리적임

<검토안>

구분	허용기준 검토(안)
1구역	○ 개별심의
2구역	○ 정선군 도시계획조례 등 관련 법률에 따라 처리
공통사항	① 기존 건축물 또는 시설물은 기존 범위 내에서 개·재축 허용함 ② 최고높이는 옥탑, 계단 탑, 승강기 탑, 망루, 장식 탑, 기타 이와 유사한 것 포함한 높이로 함

	③ 매장문화재 출토가능지역은 사업시행 전 조사(입회조사·표본조사·시 술조사·정밀발굴조사 중 선택적용)를 실시함 - 미출토 시 구역별 허용기준에 따라 사업을 시행하고, 유구 출토 시 「매장문화재 보호 및 조사에 관한 법률」에 따라 처리함 ④ 허용기준의 고시 이후, 역사문화환경 보존지역 내 도시계획 변경 시 문화재청장과 협의함 ⑤ 2구역의 경우 ③번, ④번 공통사항만 적용함
--	--

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

<*** 문화재위원 서면검토 의견 / 2020.1.10.>

- 제시된 허용기준(안)은 보호 대상인 쥐라기역암 분포 지역 주변의 지질과 지형, 토지 특성 등이 합리적으로 반영된 것으로 판단됨

<*** 문화재위원 서면검토 의견 / 2020.1.17.>

- ‘정선 봉양리 쥐라기 역암’ 분포 지역 중에서 하천 하상에 산재해 있는 거력들 뿐만 아니라 도로, 제방, 식생 등으로 덮여있어 보이지 않는 곳의 기반암도 국유지나 공유지인 경우에는 최대한 1구역 범위에 포함하는 것이 바람직함. 따라서 지정구역의 남서쪽 ‘도로 국유지 산122-4도’도 1구역에 포함하는 것도 고려해야 할 것임.

바. 국가지정문화재 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 작성관련 주민 등 의견청취 공람·공고 결과

- 공고기관 : ***
- 공고기간 : 2019.12.02. ~ 2019.12.21.(20일)
- 공고결과 : 별도 의견 없음

사. 의결사항

- 조건부가결
 - 공통사항 일부 조정 필요
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 가결 4명, 조건부가결 4명

5. 「정선 화암동굴」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 마련

가. 제안사항

「정선 화암동굴」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 (안)을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

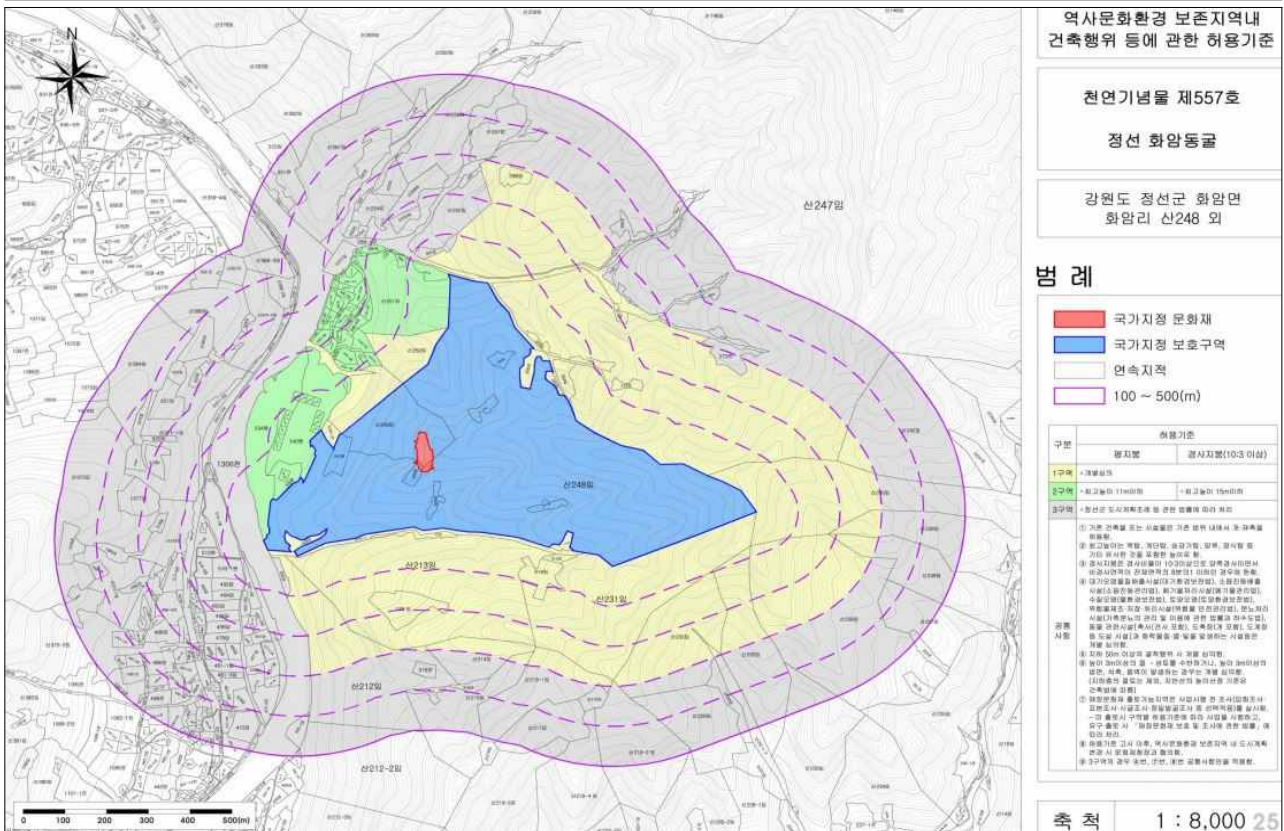
- 「정선 화암동굴」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준을 마련하고자 하는 사항임

다. 주요내용

- (1) 신 청 인 : ****
- (2) 대상문화재 : 천연기념물 제557호 「정선 화암동굴」
 - 소 재 지 : 강원도 정선군 화암면 화암리 산248외
 - 지 정 일 : 2019.11.1.
- (3) 신청내용 : 「정선 화암동굴」 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준(안)

구분	허용기준 신청(안)	
	평지붕	경사지붕(10:3이상)
1구역	○ 개별심의	
2구역	○ 최고높이 11m이하	○ 최고높이 15m이하
3구역	○ 정선군 도시계획조례 등 관련 법령에 따라 처리	
공통사항	① 기존 건축물 또는 시설물은 기존 범위 내에서 개·재축 허용함 ② 최고높이는 옥탑, 계단 탑, 승강기 탑, 망루, 장식 탑, 기타 이와 유사한 것 포함한 높이로 함 ③ 경사지붕은 경사비율이 10:3이상으로 양쪽경사이면서 비경사면적이 전체면적의 8분의1 이하인 경우에 한함 ④ 대기오염배출시설(대기환경보전법), 소음진동배출시설(소음진동관리법), 폐기물처리시설(폐기물관리법), 수질오염(물환경보전법), 토양오염(토양환경보전법), 위험물제조·저장·처리시설(위험물 안전관리법), 분뇨처리시설(가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률과 하수도법), 동물 관련시설[축사(건사 포함), 도축장(개 포함), 도계장 등 도살 시설]과 화학물질·열·빛을 발생하는 시설 등은 개별 심의함	

- ⑤ 지하 50m 이상의 굴착행위 시 개별 심의함
- ⑥ 높이 3m이상의 절·성토를 수반하거나, 높이 3m 이상의 법면, 석축, 옹벽이 발생하는 경우는 개별 심의함(지하층의 절토는 제외, 지반선의 높이산정 기준은 건축법에 따름)
- ⑦ 매장문화재 출토가능지역은 사업시행 전 조사(입회조사·표본조사·시술조사·정밀발굴조사 중 선택적용)를 실시함
 - 미출토 시 구역별 허용기준에 따라 사업을 시행하고, 유구 출토 시 「매장문화재 보호 및 조사에 관한 법률」에 따라 처리함
- ⑧ 허용기준의 고시 이후, 역사문화환경 보존지역 내 도시계획 변경 시 문화재청장과 협의함
- ⑨ 3구역의 경우 ④번, ⑦번, ⑧번 공통사항만 적용함



라. 검토의견(*****)

- 정선군 신청안은 보호구역 동측부분의 임야지역은 약 300m 까지 1구역으로 300~500m까지 3구역으로 설정하였으며, 주거 및 상업용도의 개발지역이 분포하는 보호구역 서측은 동굴수 용출지점을 1구역으로 그 외 하천 구역까지 2구역으로, 하천구역부터 500m까지 3구역으로 설정함
- 정선군 신청안대로 허용기준을 마련하되 일부 공통사항은 변경하는 것이 합리적임

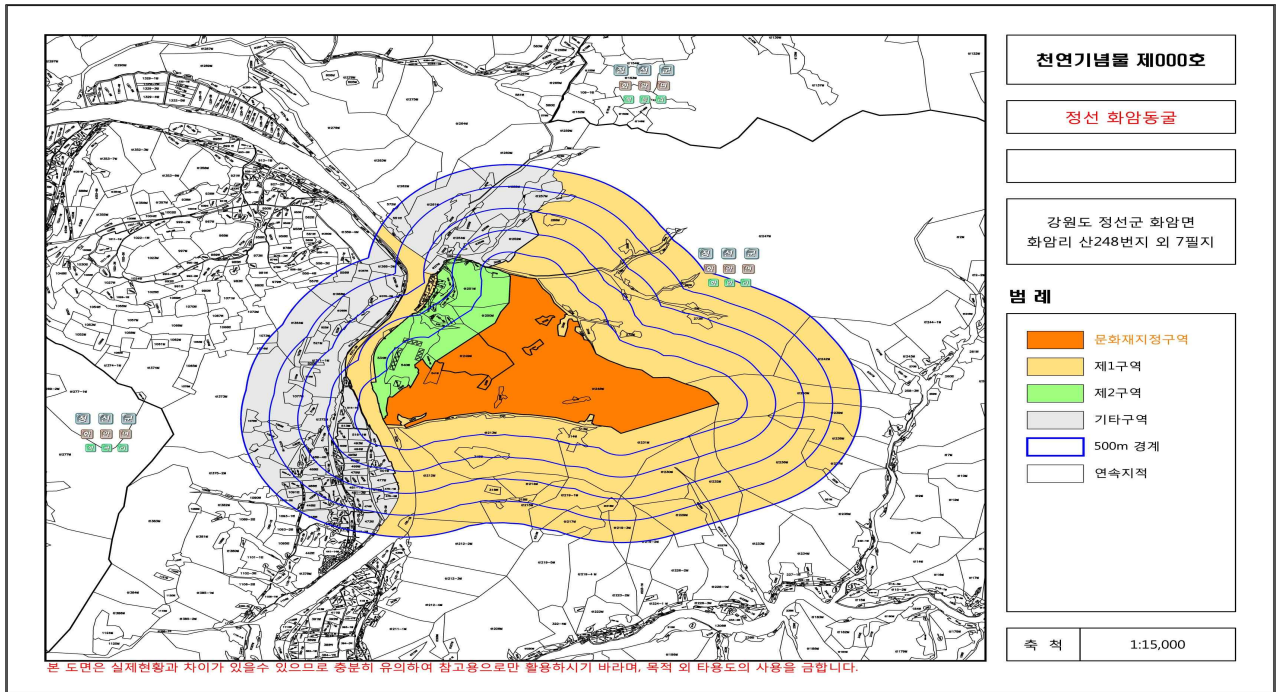
<검토안>

구분	허용기준 검토(안)	
	평지붕	경사지붕(10:3이상)
1구역	○ 개별심의	
2구역	○ 최고높이 11m이하	○ 최고높이 15m이하
3구역	○ 정선군 도시계획조례 등 관련 법류에 따라 처리	
공통사항	① 기존 건축물 또는 시설물은 기존 범위 내에서 개·재축 허용함 ② 최고높이는 옥탑, 계단 탑, 승강기 탑, 망루, 장식 탑, 기타 이와 유사한 것 포함한 높이로 함 ③ 경사지붕은 경사비율이 10:3이상으로 양쪽경사이면서 비경사면적이 전체면적의 8분의1 이하인 경우에 한함 ④ 대기오염배출시설(대기환경보전법), 소음진동배출시설(소음진동관리법), 폐기물처리시설(폐기물관리법), 수질오염(물환경보전법), 토양오염(토양환경보전법), 위험물제조·저장·처리시설(위험물 안전관리법), 분뇨처리시설(가축분뇨의 관리 및 이용에 관한 법률과 하수도법), 동물 관련시설[축사(건사 포함), 도축장(개 포함), 도계장 등 도살 시설]과 화학물질·열·빛을 발생하는 시설 등은 개별 심의함 ⑤ 지하 50m 이상의 굴착행위 시 개별 심의함 ⑥ 높이 3m이상의 절·성토를 수반하거나, 높이 3m 이상의 법면, 석축, 옹벽이 발생하는 경우는 개별 심의함(지하층의 절토는 제외, 지반선의 높이산정 기준은 건축법에 따름) ⑦ 매장문화재 출토가능지역은 사업시행 전 조사(입회조사·표본조사·시술조사·정밀발굴조사 중 선택적용)를 실시함 - 미출토 시 구역별 허용기준에 따라 사업을 시행하고, 유구 출토 시 「매장문화재 보호 및 조사에 관한 법률」에 따라 처리함 ⑧ 허용기준의 고시 이후, 역사문화환경 보존지역 내 도시계획 변경 시 문화재청장과 협의함 ⑨ 3구역의 경우 ⑦번, ⑧번 공통사항만 적용함	

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

<*** 문화재위원 서면검토 의견 / 2020.1.10.>

- 제시된 허용기준(안)은 보호 대상인 화암동굴 분포 지역 주변의 지질과 지형, 토지 특성 등이 대체적으로 반영된 것으로 판단됨
- 다만, 화암동굴 주변 지역의 수류체계 안정성 유지를 위해, 당초 심의 시 제시된 허용기준(안)대로, 화암동굴의 서측부 하천 지역에 대한 1구역 지정이 바람직함



바. 국가지정문화재 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 작성관련 주민 등 의견청취 공람·공고 결과

- 공고기관 : ***
- 공고기간 : 2019.12.02. ~ 2019.12.21.(20일)
- 공고결과 : 별도 의견 없음

사. 의결사항

- 조건부가결
 - 하천구역 1구역으로 포함
 - 공통사항 일부 조정 필요
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 조건부가결 8명

6. 「안동 구리 측백나무 숲」 내외 광음 자연재해 위험지구 도로정비사업

가. 제안사항

「안동 구리 측백나무 숲」 내외 광음 자연재해 위험지구 도로정비사업을 위해 국가지정문화재 현상변경허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「안동 구리 측백나무 숲」 내외 광음 자연재해 위험지구 도로정비사업을 위해 신청한 사항으로 2019년 제2차 문화재위원회 천연기념물분과 심의('19.2.27.)에서 '현지조사 후 재검토'의 사유로 보류되었으며, 일부 자료 보완하여 재신청한 사항임
- 추진경과
 - '19. 2.27. 제2차 천연기념물분과 문화재위원회[보류(현지조사 후 재검토)]
 - '19. 3.18. 관계전문가 현지조사(***, *** 문화재위원)
 - '19. 3.20. 현상변경 허가신청 취하(***)
 - 도로정비에 따른 경관 훼손과 천연기념물에 미치는 영향을 최소화하기 위한 대안을 모색하고, 시민들의 의견 수렴 후 재신청 예정
 - '20. 1.13. 관계전문가 현지조사(***·*** 문화재위원, *** 문화재전문위원, *** 강원대학교 교수)

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ****
- (2) 대상문화재 : 천연기념물 제252호 「안동 구리 측백나무 숲」
 - 소재지 : 경상북도 안동시 남후면 광음리 산1-1번지
 - 지정일 : 1975.9.27.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 광음 자연재해 위험지구 도로정비사업
 - 사업위치 : 경상북도 안동시 남후면 광음리 산1-1번지, 산165번지
 - 사업내용 : 위험지구 도로구간 피암터널 조성

구 분	1차 신청/보류 (’19.2.27.)	금회 신청 (’20.1.22.)	비 고
터널 조성길이	150m	190m	40m 증
터널 표준횡단 폭	6m	6m	
터널 높이	6.0~6.5m	6.0~6.5m	
외벽 마감	인조석	알루미늄	

○ 사업기간 : 허가일로부터 ~ 2021.12.31.까지

(4) 문화재와의 거리 : 문화재구역 내외(1구역)

* 허용기준 1구역 : 기존 규모 개축 재축 허용

라. 검토의견 (*****)

- 신청사업은 「안동 구리 측백나무 숲」 내외 자연재해 위험지구 도로구간을 피암터널로 정비하고자 신청한 사항으로 당해 문화재인 측백나무 대다수가 절벽에 분포하고 있는 점을 감안, 동 사업으로 인하여 자연유산 보존 및 경관에 미치는 영향 등에 대한 종합적인 검토가 필요하다고 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(1) 관계전문가 현지조사(***, *** 문화재위원, *** 문화재전문위원, *** 강원대학교 교수 현지조사 / 2020.1.13.)

<*** 문화재위원>

- 안동시에서 피암터널을 설치하여 낙석으로 인한 통행차량에 대한 피해를 방지하고 교통상의 안전을 확보하고자 하는 사업임
- 측백나무가 생육하고 있는 급경사 암반비탈면에는 전 구역에 절리가 형성되어 있고, 낙석이 지속적으로 발생하고 있는 상황임
- 피암터널 공사를 할 경우 차량통행에 의해 도로에서 발생하는 진동과 더불어 터널 내부에서 발생하는 공명에 의한 진동으로 인해 낙석 발생은 지금보다 확대될 것으로 예상되고, 높이 6.5m의 터널구조물로 인해 연접되어 있는 하천과 측백나무군락 암벽이 연출하는 경관도 심하게 훼손될 것으로 예상됨
- 현재도 통행 차량들에 의한 진동이 낙석 발생에 영향을 미치는 것으로 판단됨
- 따라서 피암터널의 설치하는 불가능한 사안이며, 오히려 현재의 차량통행을 제한하는 조치가 필요한 상황이므로, 대체도로 건설의 검토가 요청됨.

<*** 문화재위원>

- 신청사업은 천연기념물 제252호 안동 구리 측백나무 숲 문화재구역 내외 자연재해 위험지구 도로구간에 터널을 조성하는 것으로, 터널의 길이, 높이 등을 감안할 때, 측백나무 숲과 어우러져 자연미를 형성하고 있는 경관적 가치가 훼손될 것으로 판단되는 바, 본 사업은 재검토하는 것이 필요하다고 판단됨.
- 본 신청지역의 암벽에서 풍화에 의한 자연낙석이 지속적으로 발생하여, 안전사고의 위험이 있는 바, 해당구간의 차량통제 등 재해안전 예방대책 마련이 필요하다고 판단됨.

<*** 문화재전문위원>

- 안동 구리 측백나무 숲은 한반도에서 빙하기 때 분포하던 한대 수종이 빙하기 후퇴함에 따라 최남단에 남아있는 군락으로서 한반도에서의 식물지리학적 가치를 가지고 있음.
- 2020년 1월과 같은 따뜻한 겨울이 더욱 빈번하게 출현할 것이고 이에 따라 서늘한 곳을 좋아하는 측백나무의 자연적인 생존환경이 더욱 악화될 것으로 판단됨.
- 현장에서 사람 발 크기보다 큰 돌이 도로에 떨어져 있는 것을 확인할 수 있으며 이는 안전과 결부된 사안으로서 무엇보다도 우선시 해야 함을 의미함
- 이렇게 불리한 기후 여건 속에서 지형적 조건 즉, 암벽이 온전히 보전되는 것이 이들의 쇠퇴를 방지하는 최소한의 수단임
- 따라서 물리적 풍화를 제외한 다른 인위적인 생육저해 요인을 제거하는 것이 바람직할 것으로 판단됨. 측백나무 숲을 우선으로 하여, 가능한 한 빨리 현재의 도로를 우회시키는 방법을 모색하고, 현재의 장소를 자연복원하여야 함.

<*** 교수>

(현황)

- 수평에 가까운 층리면과 이에 거의 직교하는 연직의 절리면 다수 분포 (3개의 절리군(joint set)이 존재하며, 절리 간격은 수~수십 cm 정도로서 매우 조밀함)
- 풍화의 진행에 따라 표면박리현상이 발생하여 낙석(rock fall)이 빈번할 것으로 예상됨

(안전대책)

- 암반 불연속면(절리, 편리, 층리 등)의 이완현상에 의해 암편이 모암으로부터 분리되어 낙하하는 현상이 발생할 가능성이 높으며, 따라서 낙석에 의한 재해로부터 운전자와 도로시설물을 보호하기 위한 낙석방지 안전시설의 필요성이 시급히 요구됨

- 낙석방지시설에는 낙석방지망(rock fall protection mesh), 방지울타리(rock fall protection fence), 피암터널(rock fall protection structure and half tunnel) 등이 대표적으로 적용되는 바, 낙석방지망과 방지울타리는 파손 등의 구조적 성능한계가 있는 반면 시공이 간단하고 경제적이라는 장점이 있고, 피암터널은 시공비가 비싸고 기초굴삭공사 중 추가적인 붕괴우려가 발생할 수 있으나 대형 낙석에 유리한 구조적 특성이 있음
- 각 방법의 장단점은 다음과 같음
 - 1) 낙석방지망(rock fall protection mesh): 전체 면에 대해 깎아야(meshing) 하므로 경관을 심하게 훼손할 가능성 높음
 - 2) 낙석방지울타리(rock fall protection fence): 낙석의 발생 고도, 발생 크기 등에 대한 시뮬레이션을 통해 정량적인 해석이 필요하나, 현재의 도로 상황으로 볼 때 낙석을 잡아줄 수 있을 만큼의 충분한 공간(절벽과 도로 사이) 확보가 불가함
 - 3) 피암터널(Rock-fall protection Structure and Half Tunnel): 수려한 경관 유지, 좁은 도로 폭에 대한 적용성, 빈번한 낙석에 대한 최대 안전을 확보 등의 차원에서 타 방법에 비해 우세함
 - 암반불연속면의 분포상황에 따라 낙석 또는 낙반의 규모 및 형태가 예측될 수 있으므로, 암반불연속면에 대한 지질학적, 지반공학적 조사가 반드시 선결되어야 함
 - 거의 수직 또는 역경사로 관찰되는 절리군의 경우, 낙석 및 낙반 뿐만 아니라 사면 전체에서의 전도파괴(toppling failure)를 일으킬 가능성도 농후한 바, 이에 대한 역학적 분석이 선결되어야만 피암터널의 설계강도 및 지내력 등이 결정될 수 있음
 - 따라서 피암터널을 안전시설의 하나로 검토한다 하더라도, 낙석 및 낙반의 가능성에 대한 시나리오 분석과 이를 통한 역학적 설계안이 반드시 검토되어야 함
- (피암터널 적용시 고려해야 할 사항)
 - 천연기념물 보존 차원에서, 주변환경과 어울리지 않는 대형의 인공구조물(예, 울릉도 일주도로 사태감 피암터널) 보다는 주위 경관과 융합될 수 있는 구조물(예, 남아프리카 공화국 또는 뉴질랜드의 피암터널 사례)로 설계되는 것이 바람직함
 - 특히, 발생한 낙석이 피암터널 천정부(roof)에서 떨어져 앞쪽 강물로 안착될 수 있도록 피암터널의 경사각을 사면의 경사각에 순응하도록 조정할 필요가 있음 (낙석의 자유낙하운동에너지와 충돌에너지, 이후의 도약운동에너지, 회전 및 미끄러짐 에너지 등을 종합적으로 해석해야 함)
 - 또한 낙석이 피암터널 천정부에 최대한 쌓이지 않도록 함으로써, 떨어진

낙석 자체의 사하중의 증가로 인해 피암터널 필라가 받을 하중에 대한 부담을 줄여야 함

- 이는 곧 과도한 설계하중으로 인해 주위경관과 맞지 않는 장엄한 인공구조물의 타설을 미연에 방지할 수 있어 공사비의 절감이 기대되며, 관광 상품으로서의 가치 유지 또는 피암터널과의 조화를 통한 새로운 경관적 가치창출이 기대됨으로써 지역주민으로부터 긍정적인 반응을 불러일으킬 수 있음
- 한편, 어떤 형태의 피암터널이 시공되더라도, 사면의 최저단부(toe 부)에서의 괄목할만한 변위 발생시 키스톤의 제거에 따라 사면 전체의 움직임이 수반되어 대형 낙반사고의 발생으로 이어질 수 있으므로 하단부에서의 변위발생에 대한 집중적인 모니터링이 장기적으로 수행되어야 함



남아프리카공화국 Cape Town의 Chapmans Peak 피암터널



뉴질랜드 Otira의 rock fall protection shelter

(2) 관계전문가 현지조사(***, *** 문화재위원 / 2019.3.18.)

<*** 문화재위원>

- 주변 유원지 및 마을을 왕래하는 차량의 운행 빈도와 매년 10회 이상의 낙석 피해 상황을 고려하면, 안전사고 방지를 위한 적절한 대책 수립이 시급한 실정으로 판단됨.
- 100년 이상 지속되어온 암산길과 측백나무의 주변 경관 가치 역시 소중한 자연유산으로 판단되며, 터널 공사 이외에 안전사고 방지를 위한 대안(예를 들어 낙석 방지책, 미천 쪽으로 암산길의 확장 방안)을 모색하고, 지역 시민 사회와 현지 주민들 간의 의견 수렴 과정도 필요하다고 판단됨.
- 이상의 상황을 고려할 때, 대안 수립과 지역 논의 과정을 거친 후에 다시 심의할 필요가 있다고 판단됨.

<*** 문화재위원>

- 안동 구리에 측백나무가 자생하는 암벽이 풍화 등의 이유로 낙석이 발생하여, 재해에 취약하고 1920년대에 암반이 뚫린 터널에 길이 약 150m의 인공터널을 만들고자 하는 사항임.
- 현재 이 지역은 동절기 결빙된 강을 대규모 스케이트장을 조성하여 겨울 축제현장으로 활용하고 있는 지역으로 지속적인 낙석으로 실제 위험이 노출된 상황으로 이를 방지하기 위한 조치가 반드시 필요한 것으로 판단됨.
- 단, 낙석을 방지하기 위한 방안으로 제시된 방법으로 긴 인공터널을 조성할 경우, 일부 측백나무는 특히 강 건너 고산서원등 대표적 향토문화가 형성되어 있어 자연문화경관에 큰 훼손은 불가피 할 것으로 보임
- 낙석은 현재의 암터널 양쪽에서 발생하므로 한쪽 면만을 대상으로 한 방안도 근본적인 방지책이 되기 어렵고, 지역의 환경 및 문화재 관련분야와 의견수렴 없이 도출된 방지방안이어서 여러 측면에서의 지역내 반대 의견들도 예상됨.
- 특히, 인공터널을 교행형으로 운영할 예정이라면, 고정형, 밀폐형이 아닌 경관의 훼손을 최소화하여 낙석에 대한 피해를 방지할 수 있는 방안도 고려할 수 있을 것으로 판단되며, 나아가 이 구간을 폐쇄하고 해당구간의 교량 또는 우회길 등을 통하여 재해에 완전하게 대비함과 동시에 이 지역의 대표적인 자연, 문화유산으로 보전하고 활용할 수 있는 종합적인 방안도 고려될 수 있다고 판단됨.
- 지역 전체에서 이 사안에 대한 논의를 먼저 하여 보다 효율적인 방안의 도출이 선행되어야 하며, 더불어 화석이 발견되는 암반과 약 100년전 만들어진 암터널에 대한 가치도 함께 고려되는 것이 타당함.
- 또한 실제 예산확보, 설계, 시공 등의 일정이 소요되는 바, 언제 낙석이 발생할지 모르는 상태에 대한 지자체 스스로의 방지책의 마련이 필요하다고 판단되며, 지역논의를 비롯한 적절한 방안도출 등 모든 과정을 신속히 처리하는 것이 타당하다고 판단됨.

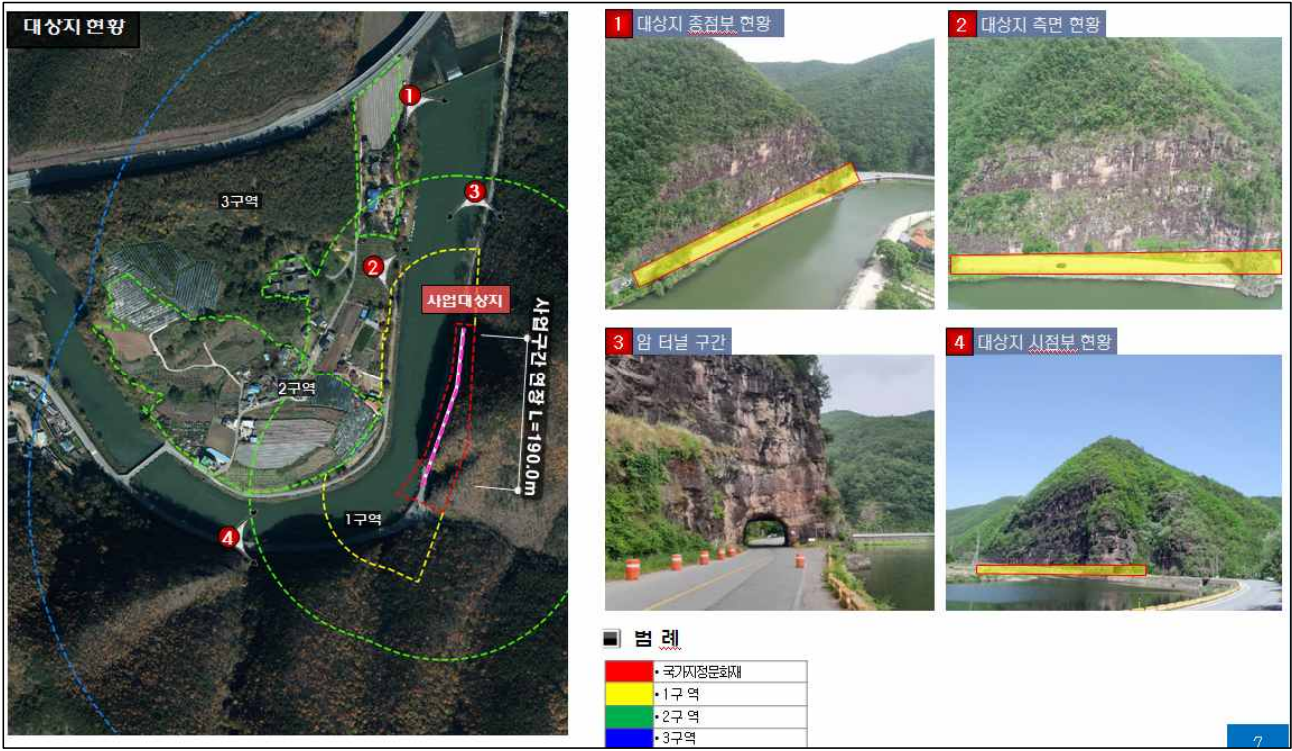
(3) 지자체(***) 의견(2019.1.29.)

- 안동 구리 측백나무 숲 일대 차량통행구간은 예상치 못한 낙석으로 인하여 재해발생에 취약한 구간이며, 맞은편에는 매년 겨울철 얼음축제가 열려 많은 관광객 및 축제참여자들에게 안전상 위험을 초래할 수 있음.
- 이에 천연기념물 생육에 미치는 영향을 최소화하는 방법으로 재해안전 예방대책 마련이 필요함.

바. 의결사항

- 부결
 - 측백나무 숲 생육환경 및 경관에 부정적인 영향을 미칠 우려가 있음
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 부결 8명

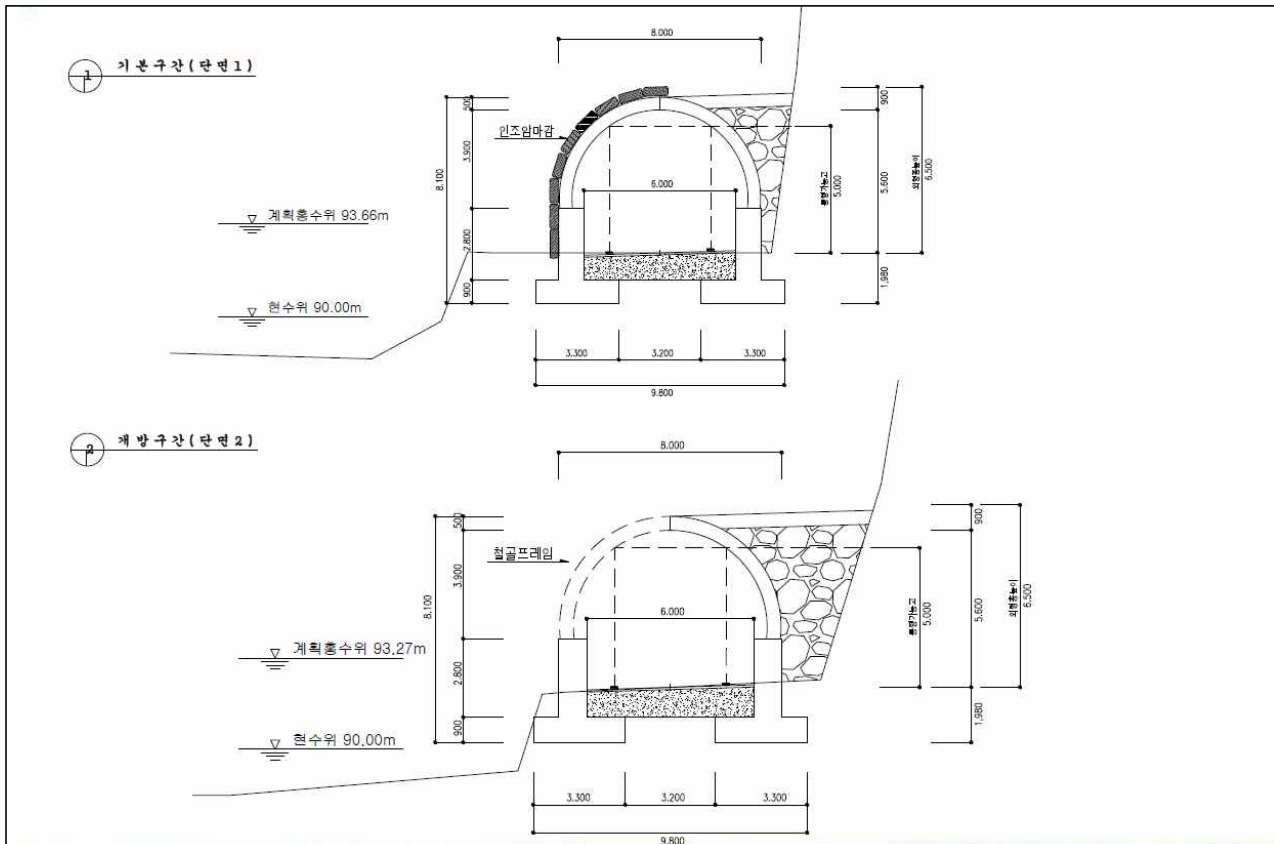
☐ 사업예정지 문화재구역도



☐ 기본계획 설계상세도



□ 단면도



□ 조감도



□ 2019.2.27 신청안

■ 피암터널



■ 피암터널단면도



■ 피암터널



■ 피암터널단면도



□ 2017년 자연문화재연구실 측백나무 숲 정기조사자료

표 4-121. 안동 구리 측백나무 개체수 증감 현황

연 도	2015(국립문화재연구소)	2017(국립문화재연구소)
개체수	약 110주	약 360주



그림 4-142. 안동 구리 측백나무 숲 측백나무 분포도

7. 「제주 수산동굴」 주변 태양광발전시설 설치

가. 제안사항

「제주 수산동굴」 주변 태양광발전시설 설치를 위해 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「제주 수산동굴」 주변 태양광발전시설 설치를 위해 신청한 사항으로 2019년 제5차(2019.5.21.) 및 제8차(2019.8.28.)천연기념물분과 문화재위원회 심의에서 부결된 사항을 일부 내용 보완하여 재신청함
- 부결사유 : 사업예정지가 동굴과 인접하여 동굴의 안정성과 지표부 지형 및 경관변화에 부정적인 영향을 미칠 우려가 있음
- 조정사항
 - GPR탐사 시 이상대(과쇄구간추정) 주변은 태양광설치 제외

다. 주요내용

- (1) 신청인 : ***
- (2) 대상문화재 : 천연기념물 제467호 「제주 수산동굴」
 - 소재지 : 제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리 3998번지
 - 지정일 : 2006.2.7.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 태양광발전시설 설치
 - 사업위치 : 제주특별자치도 서귀포시 성산읍 수산리 4044번지
 - 사업내용

구분	1차심의/부결 (’19.5.21.)	2차심의/부결 (’19.8.28.)	금회신청 (’20.1.22.)	비고
설치위치	1,2구역	2구역	2구역	이상대 주변 제외
설치면적	2,569㎡	좌동	좌동	
모듈 터파기 깊이	0.4m	좌동	좌동	
토사 측구 총 길이 (터파기 깊이)	193m (0.5m)	130m (0.5m)	좌동 (0.4m)	

구분	1차심의/부결 (‘19.5.21.)	2차심의/부결 (‘19.8.28.)	금회신청 (‘20.1.22.)	비고
묘돌높이	2.5m	2.0m	좌동	
메쉬웬스 (터파기 깊이)	385m (0.3m)	392m (0.3m)	281m (0.3m)	(감)111m
공사시 중장비 출입로	1구역 진출입	2구역 진출입	좌동	

○ 사업기간 : 허가일로부터 ~ 2020.12.30.까지

(4) 문화재와의 거리 : 문화재구역으로부터 약 50m 이격(2구역)

* 허용기준 2구역 : (평지붕) 건축높이 8m 이하, (경사지붕) 건축높이 12m이하

라. 검토의견 (천연기념물과)

- 신청사업은 「제주 수산동굴」로부터 약 50m 이격된 2구역에 태양광발전시설을 설치하고자 신청한 사항으로 동 사업으로 인하여 자연유산 보존 및 경관에 미치는 영향 등에 대한 종합적인 검토가 필요하다고 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(1) 서면검토 의견

<*** 문화재위원 / 2019.12.20.>

- 이 신청 건물 수산동굴과 인접한 지역에서 진동이 수반되는 공사가 이루어 지는 사업으로, 사업부지 일대의 지하에 수산동굴의 가지굴 등이 존재할 경우, 수산동굴의 안전에 영향을 미칠 수 있음
- 제시된 사업부지 내에서의 GPR 탐사 결과, 지하 지형의 특성이 명확히 파악되지 않은 이상대가 여러 지점에 존재하는 것으로 나타남
- 따라서, 사업부지에 인접해 있는 수산동굴의 안정성 확보와 이 지역 지질유산 주변의 자연경과 유지(2019.8차 위원회 결과 참조) 등의 측면에서, 이 사업의 시행은 부적절한 것으로 판단됨

<*** 문화재위원 / 2019.7.15.>

- 신청 사업은 수산동굴의 안정성과 지표부 주변의 지형 및 경관 변화에 부정적인 영향을 미칠 것으로 판단되어 당초 불허된 사업내용(2019.5.)에서, 허용기준 1구역 내의 설치계획을 삭제하고, 2구역 내에서만 이루어지는 사업으로 변경하여 신청한 건임.
- 비록 사업 지역의 범위가 2구역 내로 일부 축소되었다 하더라도, 이 사업이 수산동굴의 지질과 주변 지형의 변화에 미칠 수 있는 부정적인 영향이 잠재되어 있으며(지질조사 보고서에 제시된 사업지역 지하에서 확인된 이상대에 대한 명확한 판단이 유보되어 있음), 이와 함께 지자체에서 제시한

자체 검토의견(수산동굴 일대 지표의 지형학적 가치를 유지 및 관리하기 위해서는 허용기준 1, 2구역 내에서의 자연경관 훼손 행위는 바람직하지 않음) 등을 복합적으로 고려할 때, 이 사업의 실행은 바람직하지 않을 것으로 판단됨.

<*** 前문화재위원 / 2019.7.18.>

- 수산동굴이 인접하고 있는 구간은 대형광장부분으로 이 지역은 천장으로부터 떨어진 많은 낙반이 존재하는 구간으로 동굴부근의 절토가 수반되는 공사를 시행하는 것은 바람직하지 않음.
- 따라서 공사에 의한 진동이 수산동굴의 내부에 낙반이 떨어지지 않는다는 과학적 증거가 제시되어야 이 공사가 가능할 것임.

<*** 문화재위원 / 2019.5.14.>

- 상기 신청 사업이 이루어지는 지역은 수산동굴의 지표부에 인접한 지역으로 국부적으로 발달한 경작지를 제외하고는 이 지역의 원지형과 자연경관이 대체적으로 잘 보존이 되어 있는 지역임.
- 태양광 발전시설 설치 과정에서의 진동 영향 측정 결과, 근접 지역에서는 문화재 보존 영향성 검토 허용 기준치를 상당량 초과하는 것으로 나타남.
- 따라서 이 지역에서의 태양광 발전시설 설치는 수산동굴의 안정성과 지표부 주변의 지형 및 경관 변화에 부정적인 영향을 미칠 것으로 판단됨.

<*** 前문화재위원 / 2019.5.14.>

- 수산동굴의 입구로부터 아래쪽으로 발달한 구간은 동굴의 통로가 하류로 가면서 잘 보전이 되어 있고, 낙반이 거의 없는 구간임. 하지만 동굴의 방향이 이후 우측으로 발달하는 구간부터 막장까지는 많은 낙석이 동굴의 바닥에 분포함.
- 위쪽으로 발달한 구간은 용암이 흐른 하류 방향으로 내려가다가 큰 광장을 만난 후 우측으로 동굴이 발달한다. 큰 광장에서 우측의 동굴통로의 바닥에는 대형 낙반이 분포하며 낙반 내에는 다양한 포획함이 포함되어 있어서 그 학술적 가치가 매우 높음.
- 태양광발전시설을 설치하고자 하는 구간은 위쪽으로 발달한 구간의 대형 광장으로부터 약 80미터에 이격됨.
- 따라서 이 지역에서 터파기가 이루어질 경우 동굴 내의 낙반현상이 나타날 가능성이 매우 높음. 따라서 신청한 공사는 터파기 공사가 이러한 낙반현상에 대해 영향이 전혀 없다는 사실을 증명해야만 가능할 것으로 판단됨.
- 아울러 문화재청에서는 수산굴의 양 방향으로 발달된 동굴 통로 내에서 낙반이 많이 발견되는 양쪽 구간에 대한 터파기 기준을 마련해야 할 것으로 생각됨.

(2) 지자체(*****) 의견

<2019.12.17.>

- 기존 신청사항과 비교하여 이상대(파쇄구간 추정) 주변 설치사항을 제외한 점 등을 고려하여 문화재위원회의 심도 있는 논의가 필요할 것으로 사료됨

<2019.7.14.>

- 현상변경 불허된 1차 신청사항과 비교하면, 1구역 내 행위를 제한하였고 시설 높이를 0.5m 낮춘 점 등과 문화재에의 영향을 고려한 논의가 필요할 것으로 사료됨

<2019.5.10.>

- 해당 신청 지역은 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 허용기준 제1,2구역이 공존하는 지역으로 의견 제출을 위하여 관계전문가의 자문을 득한 바,
- 수산동굴이 발달하고 있는 일대 지표의 지형학적 가치를 유지·관리하려면 자연경관을 훼손하는 태양광 발전시설 조성은 적어도 허용기준 1,2구역 내에서는 바람직하지 않다는 의견이 제시됨.
- 따라서 관계전문가의 의견을 참고하여 신청 건에 대한 심도 있는 논의가 필요한 것으로 사료됨.

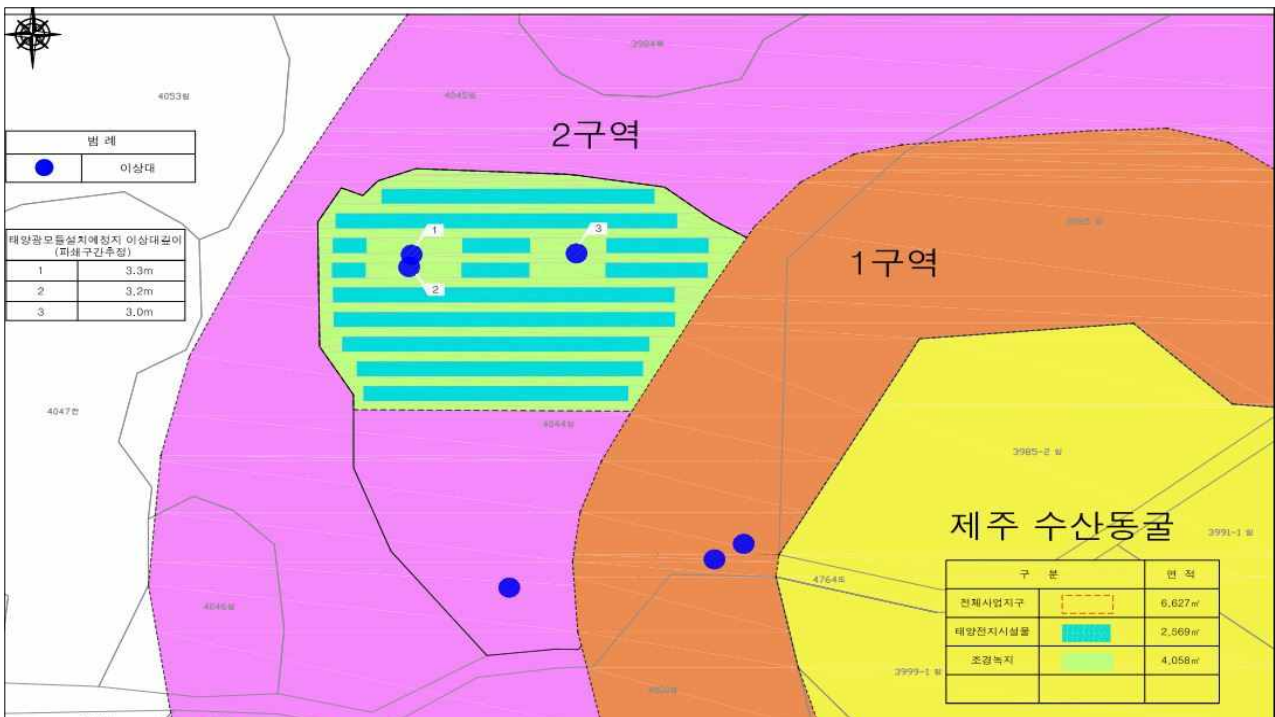
바. 의결사항

- 부결
 - 신청 사업부지의 지하 지형 특성이 명확하지 않으며 동굴과 인접해 있어 동굴의 안정성에 부정적인 영향을 미칠 우려가 있음
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 부결 5명, 보류 3명

□ 위성사진



□ 위치도



8. 「속리산 법주사 일원」 내 탐방로 정비

가. 제안사항

「속리산 법주사 일원」 내 탐방로 정비를 위해 국가지정문화재 현상변경 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「속리산 법주사 일원」 내 탐방로 정비를 위해 신청한 사항임

다. 주요내용

- (1) 신 청 인 : *****
- (2) 대상문화재 : 명승 제61호 「속리산 법주사 일원」
 - 소 재 지 : 충북 보은군 속리산면 사내리 산1-1
 - 지 정 일 : 2009.12.9.
- (3) 신청내용
 - 사 업 명 : 무장애 탐방로 조성(진입도로 보도 설치)
 - 사업위치 : 충북 보은군 속리산면 사내리 산1-1
 - 사업내용 : 기존 도로의 보차도 분리(851m, 폭 1.8m)
 - 보행매트 375m(폭 1.5m), 데크로드 418m(폭 1.8m)
 - (호수를 건너는) 부잔교 34m(폭 2.0m)
 - 사업기간 : 2020.3.1. ~ 2022.6.30.
- (4) 문화재와의 거리 : 문화재구역 내

라. 검토의견 (*****)

- 신청 사업은 「속리산 법주사 일원」 내 도로에 보도를 개설하고자 신청한 사항으로, 동 사업으로 인하여 자연유산 보존 및 경관에 미치는 영향에 대해 종합적인 검토가 필요하다고 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(*** 문화재위원 현지조사 의견 / 2020.1.2.)

- 이 지역에 현재 개설되어 있는 세조길 보행 시설은 탐방객의 도보를 이용한 진출입에 크게 부족함이 없는 것으로 판단됨

- 따라서 탐방객 보행 안전의 목적으로 기존 차도 측면부의 원지형을 따라 계획된 보행로 개설(야자 매트, 데크, 교량 등)은 문화재 구역 내의 지형과 수목 등의 훼손을 가져옴으로써, 이 지역의 경관에 불필요한 영향을 미칠 것으로 판단됨

(*** 문화재위원 현지조사 의견 / 2020.1.2.)

- 금번 사업 내용 중 기존 차도 측면부의 데크로드 설치에 문화재 구역 내의 지형, 식생 등의 훼손을 가져오는 바, 이 지역의 경관을 보존하는데 긍정적인 영향을 미치지 않는 것으로 판단됨.

바. 의결사항

- 부결
 - 명승 경관에 부정적인 영향을 미칠 우려가 있음
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 부결 8명

9. 「제천 옥순봉」 내외 생태탐방로(출렁다리 등) 조성

가. 제안사항

「제천 옥순봉」 내외 생태탐방로 조성을 위해 국가지정문화재 현상변경 등 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「제천 옥순봉」 내외에 생태탐방로 조성을 위해 신청한 사항으로 2019년 제9차 문화재위원회 천연기념물분과 심의(‘19.9.25.)에서 “경관분석 자료 보완 필요”의 사유로 보류된 후 2019년 제12차 문화재위원회 천연기념물분과 심의(‘19.12.18.)에서 “관계전문가 현지조사 후 재심의”로 보류된 사항임.

다. 주요내용

- (1) 신청인 : *****
- (2) 대상문화재 : 명승 제48호 「제천 옥순봉」
 - 소재지 : 충북 제천시 수산면 괴곡리 산9 등
 - 지정일 : 2008.9.9.
- (3) 신청내용
 - 사업명 : 청풍물길 100리 생태탐방로 조성
 - 사업위치 : 충북 제천시 수산면 괴곡리 산11-3 등(문화재구역 내외)
 - 사업내용

<전체 계획>

전체	문화재 구역	허용기준 1구역(=관련법)
거리 858m 폭 1.5~2.3m	· 출렁다리 76m (중점부) · 데크로드 164m · 돌계단 5m (1구역과 연결)	· 출렁다리 146m (시점부) · 데크로드 106m · 돌계단 39m, 야자매트 322m · 주차장 정비(아스콘, 잔디블럭)

<출렁다리 세부>

구분	내용
규격	· 형식 / 연장 : 무주탑 현수교 / 길이 222m, 폭 1.5m · 소 재 : 강재(앵커프레임, 거더), 케이블(록코일, 40mm X 8개) · 특 징 : 난간일체 3m블럭형, 바닥판 일부 그레이팅(내풍 성능)
관련 조사	· 탄성파굴절법탐사(교대2)(ABEM MARK 6 탐사기)/시추조사(교대1) · 구조안전계산(케이블, 바닥프레임, 앵커리지, 내진설계, 풍동시험) · 홍수대비 다리높이 : 100년 빈도 홍수 기준 2.0m높이 확보
하중 설계	· 보도 활하중 2.70kN/m² (70kg 성인 1,285명 통과기준) · 풍하중 : 기본풍속 30m/s(내륙기준), 설계풍속 28m/s · 내진설계 : 내진 I 등급(보도교 기준Ⅱ보다 상향적용)
유지 관리	· 점검주기 : 정기점검 6개월, 정밀점검 2년, 긴급점검 필요시, 정밀안전진단 완공 10년부터 5년마다 · 인력배치 : 4명(출렁다리 2, 주차장 2) · 기타 : 일몰~일출, 강풍·태풍 등 위험 시 출입제한, 안전표지판 설치

<경관분석 자료>

○ 조망점 선정기준 및 지정

구 분	조망점 선정기준	조망점 지정
중심개념	우수한 경관자원을 조망할 수 있는 지점	• 옥순봉 정상 전망대 • 청풍호 유람선 뱃길
	이용밀도 높은 지점	• 가은산 등산로 내 전망대
조망위치	내부 주요조망점 (8개 지점)	• 옥순봉 정상 전망대·전망바위
	주변 주요조망점 (14개 지점)	• 군도9호선(옥순대교) 주요 지점 • 청풍호 유람선 뱃길 • 가은산 등산로 내 정자
분석방법	사람의 눈높이(H=1.5m)에서 조망되는 경관분석	

<출처근거 : 명승 종합정비계획 업무편람(문화재청) p88에 근거하여 작성>

○ **경관분석 결과**

- 옥순봉 내부에서 옥순봉의 핵심절경(병진년 화첩)은 조망이 불가하며, 출렁다리 조망가능 지점은 정상 전망대 남서쪽 20m 지점⑦ (탐방로 밖)임
- 외부에서 옥순봉 절경을 보는 최적의 조망은 뱃길을 이용한 연속조망으로, 지점②에서 출렁다리가 조망은 되나 옥순봉 기암절벽과는 남서쪽 460m 지점이므로 출렁다리와 핵심절경은 동시 조망되지 않음.
- 멀리 가운산 등산로⑥에서는 옥순봉 절경과 출렁다리 일부가 동시 조망되나, 등산로 정자⑤와 옥순대교 시점⑦에서는 수목이나 지형의 차폐로 절경과 출렁다리가 동시에 조망되지 않음
- 출렁다리에서는 옥순봉 절경(병진년 화첩)이 산 너머에 위치하여 조망 불가함.

<그 외 안전 및 환경 관련 조사 내역>

조사(기간)	조사기관	조사방법	조사결과
풍동실험 (‘19.6.~7.)	***** *****	-부분모형실험 -공기력 측정 -3차원 플러터 해석	-플로터 발현기준 39m/s -41.6m/s까지 유해진동 미발생
시점부 지반조사 (‘18.11.)	(주)*****	-시추조사 (NX(Φ76mm)) -표준관입시험(SPT)	-BH-1:심도8.5m 풍화암 출현 -BH-2:심도4.5m 연암 출현
중점부 탄성파조사 (‘19.3.)	(주)*****	-탄성파굴절법 탐사	-0.4m~0.8m 심도 연암 출현
산림조사 (‘19.5.)	***** (주)	-전수조사(98주) (2,000㎡ 미만)	문화재 구역 내 : 41주 문화재 구역 밖 : 57주 수종: 소나무, 굴참신갈나무 등
소규모 환경영향평가 (‘19.3.~9.)	(주)*****	-환경현황조사 -항목별 예측·평가 -저감방안·대책수립 -관련기관협의	-동식물상, 대기질, 수질, 토지이용, 지형·지질, 소음·진동, 위락·경관에 미치는 영향은 미미함 (원주 환경청 협의완료)

○ 사업기간 : 허가일로부터 ~ 2021.12.31.까지

(4) 문화재와의 거리 : 문화재구역 내외

* 허용기준 1구역 : 제천시 도시계획 등 관련 규정에 따라 처리

라. 검토의견 (*****)

- 신청 사업은 「제천 옥순봉」 내외 출렁다리 설치 등 탐방로를 조성하고자 신청한 사항으로 동 사업으로 인하여 자연유산 보존에 미치는 영향과 제출된 경관분석에 대한 종합적인 검토가 필요할 것으로 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(*** 문화재위원 현지조사 의견 / 2020.1.2.)

- 출렁다리의 설치로 인해 옥순봉 주위의 경관에 국부적인 변화가 일어나는 것은 피할 수 없으나, 이로 인한 옥순봉에 대한 주요 조망 환경의 변화는 크지 않을 것으로 판단됨
- 한편 출렁다리 동측 연결부의 사면에 설치될 데크 및 지지부의 경우, 외부로부터의 차폐가 최대한 이루어져야 하며, 탐방객들의 안전을 위해, 출렁다리의 안전과 관련된 계획의 수립과 운영이 철저히 이루어져야 할 것임

(*** 문화재위원 현지조사 의견 / 2020.1.2.)

- 출렁다리 설치로 인해 옥순봉 일원 경관의 변화가 발생하나, 설치 위치 등을 고려할 때, 옥순봉의 주요 경관 대상인 기암절벽과 그 주변 경관에 큰 영향을 미치지 않는 것으로 판단됨.
- 출렁다리 및 탐방로의 경우 시설 및 탐방객 안전과 관련된 계획의 수립과 운영이 이루어져야 하며, 특히 탐방로의 경우 실시설계 시 토사유실, 낙석, 자연상태 등을 고려할 수 있도록 전문가의 자문이 필요하다고 판단됨.

(*** 문화재전문위원 현지조사 의견 / 2019.10.29.)

- 명승 문화재인 옥순봉을 외부에서 바라볼 때 최고 절경인 기암절벽 부분에 대한 조망은 신설되는 출렁다리로 인해 저해되지는 않고 있으며, 출렁다리 위치가 옥순봉 정면이 아닌 후면부에 위치하고 있음
- 다만, 청풍호 뱃길 이용 시 옥순대교 부근의 일부 지점과 가은산 등산로 일원 옥순봉 전망대에서 출렁다리 일부가 조망되고, 옥순봉 정상부 남서쪽에서 출렁다리가 조망되는 상황이라는 하나, 다리 위치가 옥순봉과 고도차가 있고 출렁다리의 세장비가 커 전체적인 경관 저해가 크지는 않을 것으로 보임
- 옥순봉 내에 설치하는 탐방로는 주변의 수목차폐로 외부에서는 조망되지 않고 있음
- 이상을 종합적으로 살펴 볼 때 출렁다리 설치로 인해 명승 문화재 일부 경관이 저해되기는 하나, 다행히 옥순봉의 기암절벽 정면이 아닌 후면부에 위치하고 있는 점과 세장교로 자연친화적인 출렁다리 설치 등을 하면 옥순봉의 전체적인 경관을 크게 저해할 정도는 아닌 것으로 판단됨

(*** 문화재전문위원 현지조사 의견 / 2019.10.29.)

- 옥순봉은 비가 갠 후 희고 푸른 여러 개의 봉우리가 죽순 돋아나듯 솟아있다는 옥순(玉筍) 이름에서 보듯이 남한강 위로 보이는 기암괴석 등이 주요한 경관요소라 할 수 있겠음.
- 출렁다리가 설치되는 위치는 옥순봉의 서쪽 사면에서 충주호의 지류 건너편으로, 옥순봉의 주 경관인 북쪽 사면 기암괴석(병진년화첩)에서 수 백 미터 이격되고 방향이 달라 서로 직접 보이지 않는 곳임.
- 출렁다리의 규모를 볼 때, 주탑이 없이 가로세로 1.5m 남짓으로 늘어뜨린 보도교가 옥순봉과 그 주변의 경관에 큰 영향을 주지는 않을 것으로 보임.

(*** 문화재위원 현지조사 의견 / 2019.7.15.)

- 출렁다리는 구조안정성 검증이 확보되었지만 향후 안전에 따른 예방적 정기검사·출입통제 등의 유지관리가 요구되며, 난간 색채는 자연소재형으로 하고 숲 속 탐방로는 실시설계 시 토사유실, 낙석, 자연생태 등을 고려할 수 있도록 전문가의 현장입회가 필요함.

(*** 문화재전문위원 현지조사 의견 / 2019.7.15.)

- 생태탐방로의 조성은 아래사항들을 고려하여 긍정적임.
 - 실시설계시 전문가의 입회하여 탐방로의 동물, 식물 등 중요한 보전가치가 있는 기존의 생태시스템 저해를 최소화
 - 낙석, 추락 등 보행자의 안전을 위협할만한 주변 주변요소의 조사를 통해 신중히 추진
 - 탐방로 주변의 ‘소리경관(soundscape)’를 녹취해 두어, 탐방로 조성이전과 이후 주기적으로 이를 녹취하고 점검하여 미시적이고 비 가시적인 변화를 감지하는 모니터링 시스템 도입 권고
- 출렁다리의 건립에 관하여,
 - 수몰로 인해 단절된 두 마을간의 연결기능이 절실히보이지는 않음.
(단절된지 약 40년정도 경과된 것 등)
 - 그러나 주변의 구담봉등과 옥순봉으로의 연결성은 개선되어 이러한 측면에서는 집객력을 높이고 관광증대 효과를 기대해 볼 수 있다고 사료됨.
 - 철저한 구조적, 공학적 안전성을 토대로 건립하고 주변 경관과 조화로운 색채와 디자인을 권고함.
 - 또한 노약자, 장애인 등 보행약자와 자살방지 등 사건사고의 방지와 일몰 이후 시간등의 각별한 관찰이 요구되므로 가급적 24시간 안전 모니터링이 필요하다고 사료됨.

(*** 문화재전문위원(사적분과) 현지조사 의견 / 2019.5.9.)

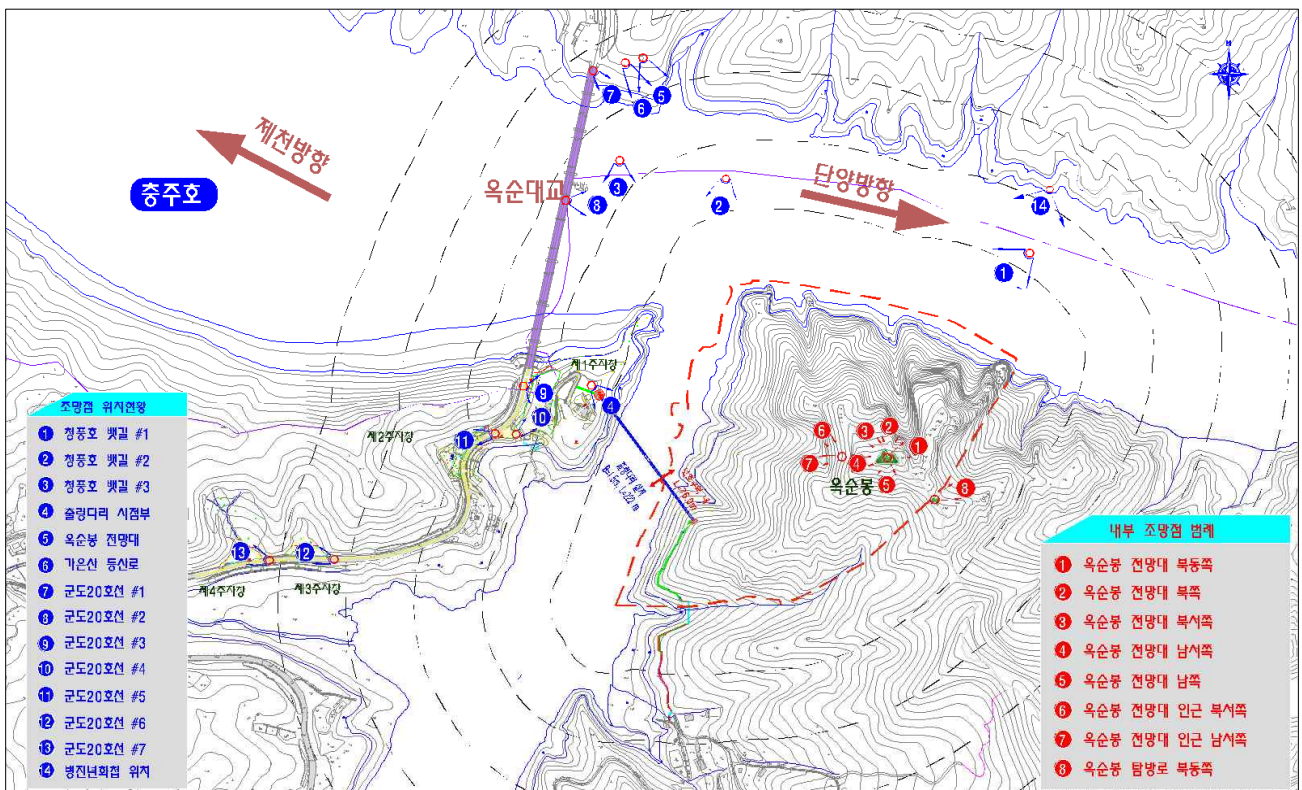
- 출렁다리는 바람에 영향을 많이 받는 구조물로서 풍동시험이 필수적이므로 이에 대한 보완 필요
- 옥순봉 지반조사(탄성파탐사) 결과 하부에 연암이 분포할 것으로 조사되었으나 현지육안관찰에서 절리가 많이 분포되어 있음이 관찰되었음.
- 지반조사에 대한 재확인 및 이를 반영하여 영구앵커의 근입길이, 각도 등 설계 검토가 필요할 것으로 판단됨.
- 출렁다리는 구조체가 상시 움직이므로 케이블 및 중력식 기초, 영구앵커 설계 검토시 동적해석으로 접근하여야 함. 확인 필요.
- 안전을 위하여 활하중에 대한 검토 시 보수적으로 접근할 필요가 있음

(*** 의견 / 2019.4.12.)

- 문화재 지정구역과 1구역에 걸쳐 조성되며, 명승 방문객을 위한 사업으로 방문객 증대를 꾀할 수 있는 사업임을 감안하여 문화재 보존에 영향이 없는 범위 내에서 사업을 추진 할 수 있도록 검토하여 주시기 바람.

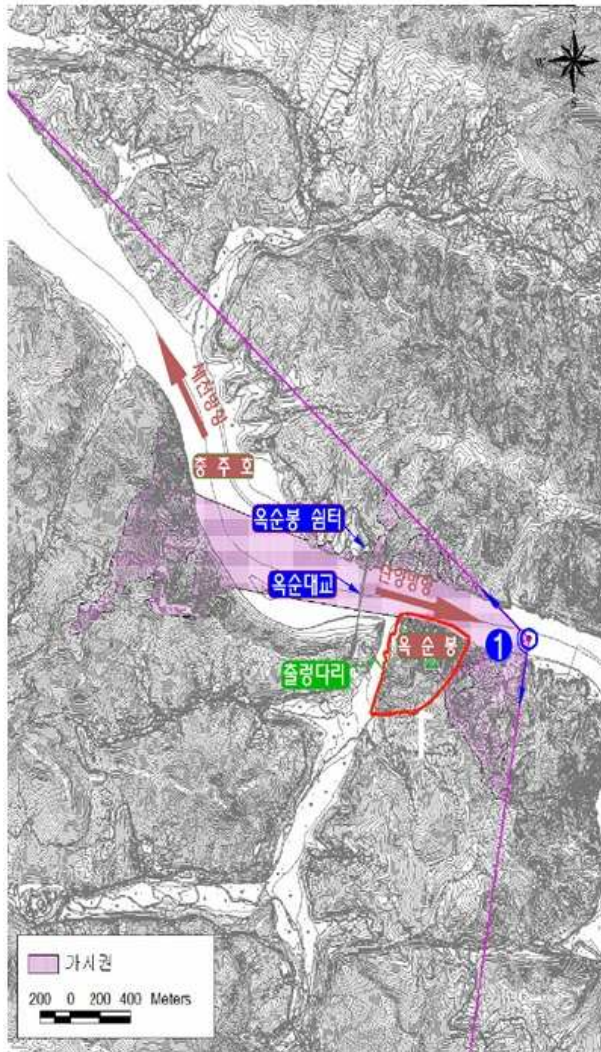
바. 참고자료

(1) 전체 조망점 위치(지형도 기반)



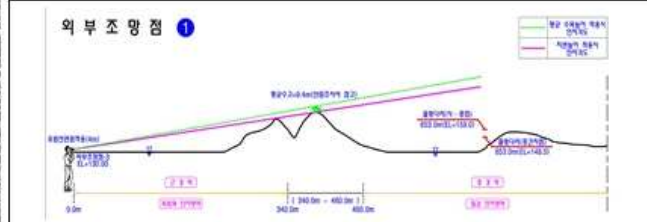
(2) 외부 조망 제①지점 분석 요약(그 외 지점 13개소 및 상세자료는 별책 참조)

① 청풍호 뱃길 #1에서 옥순봉을 바라본 조망전경 ⇒ 옥순봉 결정 최고 전망지점



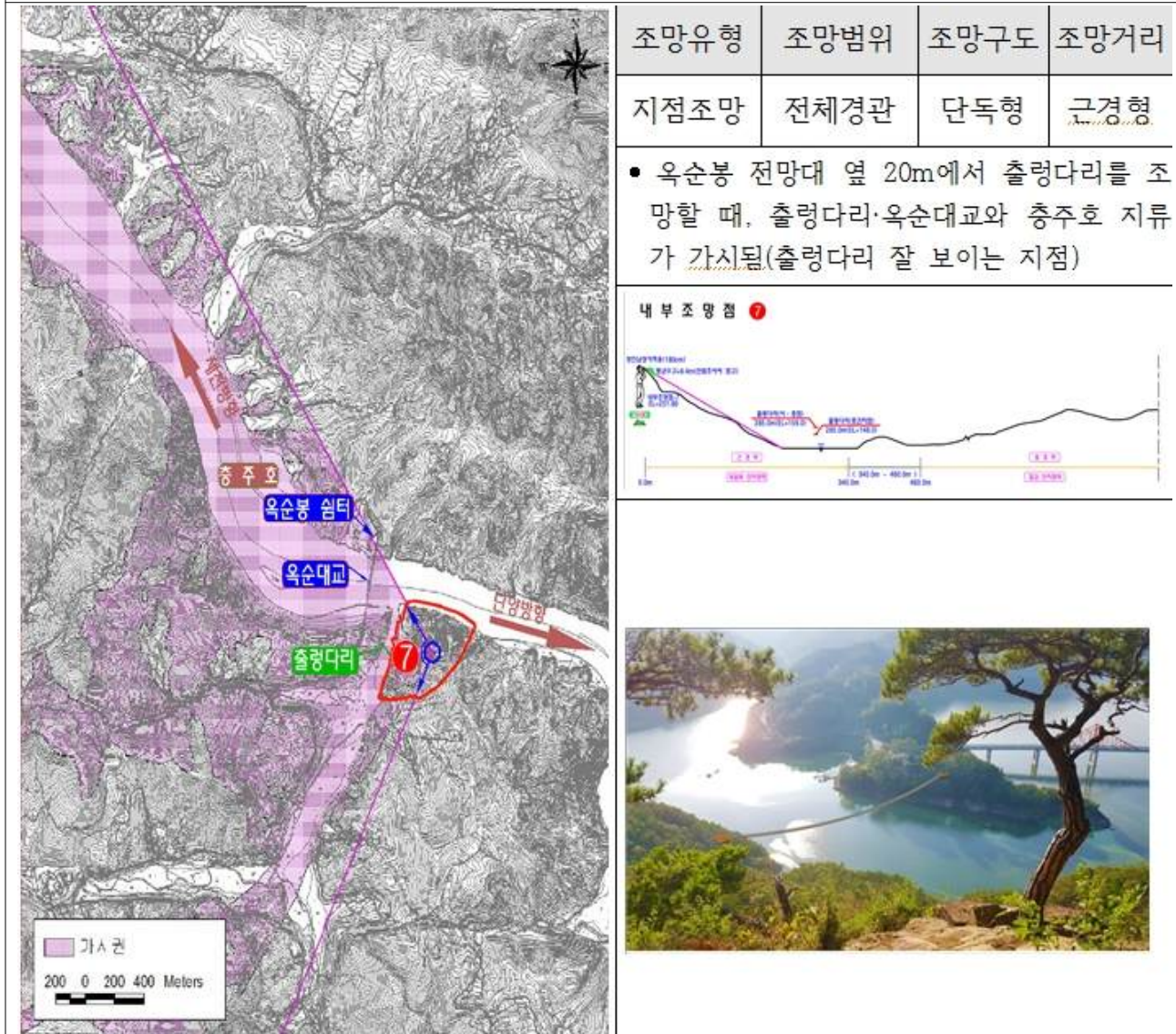
조망유형	조망범위	조망구도	조망거리
연속조망	전체경관	단독형	근경형

- 유람선에서 옥순봉 절경이 단독으로 가시되는 최적의 조망점



(3) 내부 조망 제⑦지점 분석 요약(그 외 지점 7개소 및 상세자료는 별책 참조)

⑦ 옥순봉 전망대 인근(서쪽20m) 남서쪽 조망 전경 ⇨ 출렁다리 조망



(4) 경관분석 요약도면



사. 의결사항

- 조건부가결
 - 현지조사 시 제시된 전문가 검토의견을 반영하여 시행
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 가결 1명, 조건부가결 7명

10. 「서울 백악산 일원」 내 탐방로 정비

가. 제안사항

「서울 백악산 일원」 내 탐방로 정비를 위해 국가지정문화재 현상변경 허가 신청한 사항을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 「서울 백악산 일원」 내 탐방로 정비를 위해 신청한 사항임

다. 주요내용

(1) 신청인 : *****

(2) 대상문화재 : 명승 제67호 「서울 백악산 일원」

- 소재지 : 서울 종로구 청운동, 성북구 성북동
- 지정일 : 2009.12.9.

(3) 신청내용

- 사업명 : 순성길 탐방로 개설 (북악산지역 환경개선사업)
- 사업위치 : 서울 종로구 부암동 4-23 일대
- 사업내용 : 산길을 탐방로로 정비(1,030m)
 - 데크계단 15개소(139m), 목계단 5개소, 매트포장 54m
 - 주차장 1개소(12면) : 유류고 부지에 포장교체(콘크리트→경화토)
 - 친환경화장실 1개소, 안내판 6개소, 석축 5m(높이 0.75m)
 - 식생정비(나대지와 탐방로 주변)
 - 상수리나무·갈참나무·산딸나무·복자기 등 교목 38주
 - 조팝나무·국수나무 등 관목 5,540주, 맥문동 등 4,200본
- 사업기간 : 허가일로부터 ~ 2020.6.30.

(4) 문화재와의 거리 : 문화재구역 내

라. 검토의견 (*****)

- 신청 사업은 「서울 백악산 일원」 내 비공개지역을 관람탐방로로 정비하여 개방하고자 신청한 사항으로, 동 사업으로 인하여 자연유산 보존 및 경관에 미치는 영향에 대해 종합적인 검토가 필요하다고 판단됨.

마. 서면검토·현지조사 의견 또는 지자체 의견

(1) 관계전문가 서면검토 의견(2019.12.30.)

<*** 전문위원>

- 계획 내용은 적절한 것으로 보이며 아래 몇 가지를 검토하여 주시기 바람
 - 데크계단 및 목계단 : 기존 지형 훼손을 최소화하고 토사 유실 방지 및 경관미가 저하되지 않도록 시공 시 현장에서 적절한 지형조작이 이루어지도록 시방서에 명기 바람
 - 샛길 녹지 복원 : 시설물 철거는 잔존물이 남지 않도록 하여 빠른 복원이 이루어지도록 하고, 초소·진지 일부는 존치하여 이 장소가 가지는 역사성을 유지하는 것을 검토함.
 - 식재계획 : 계획 수립 시 주변 식생 분포를 고려하여 신규 식재로 이질적인 경관이 되지 않도록 고려
- 종합의견 : 위의 내용을 종합적으로 판단할 때 본 사업을 통해 명승 제67호 서울 백악산 일원의 일부 경관에 영향을 주게 되나 전체적인 경관을 저해할 정도는 아니며 기존 저해경관을 복원하는 기회가 될 것으로 판단됨

(2) 지자체(***) 의견(2019.12.24.)

- 그동안 도성 주변의 군 시설로 인해 폐쇄된 한양도성 순성길을 개설하고, 주변 군시설 등의 지장물 철거, 편의시설 확충 등으로 정비하여 관리에 만전을 기하고자 함

바. 의결사항

- 조건부가결
 - 실시설계 시 관계전문가 현지 자문을 받아 시행
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 조건부가결 8명

11. 2020년도 천연기념물·명승 국고보조사업 추진계획

가. 제안사항

2020년도 ‘천연기념물 및 명승’에 대한 국고보조사업(문화재보수정비, 세계유산보존관리, 문화재재난안전관리, 문화유산 활용진흥) 보수·정비 추진계획을 부의하오니 심의하여 주시기 바랍니다.

나. 제안사유

- 2020년도 천연기념물 및 명승 국고보조사업에 대한 문화재위원회의 현상변경 등 심의 준용을 위해 부의하는 사항임

다. 주요내용

(1) 신 청 인 : *****

(2) 대상문화재 : 천연기념물·명승

(3) 사업내용 : 2020년도 천연기념물·명승 국고보조사업 현황

(단위 : 백만원, 국비기준)

구 분		2020년		2019년		증△감	
		건	예산	건	예산		%
합 계		447	54,887	484	36,777	18,110	49.2
문화재 보수 정비	계	397	48,234	367	33,334	14,900	44.7
	천연기념물·명승 보수정비	198	42,414	194	29,182	13,232	45.3
	천연기념물(식물)유지·보수	175	2,325	164	2,139	186	8.7
	기타(초가이영 잇기 등)	6	3,495	9	2,013	1,482	73.6
세계유산 보존관리		9	6,342	7	1,846	4,496	243.6
문화재재난안전관리		6	77	7	414	△337	△81.4
문화유산 활용진흥		35	234	102	837	△603	△72
문화유산관광자원개발		-	-	1	346	△346	△100

* 사업별 세부내역 : 붙임 참조

(4) 사업 추진방법

- 문화재청 : 지방자치단체(각 시·도)에 국고보조금 교부, 사업지침 시달, 설계검토 및 승인
- 지방자치단체 : 설계도서 작성 및 사업시행
- ※ 중요사업은 개별사업 단위별로 문화재위원회 심의 후 시행

라. 의결사항

- 원안가결
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 원안가결 8명

【붙임 1】 '20년 문화재보수정비사업 세부내역(천연기념물·명승 보수정비)

(단위 : 천원)

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
총계			198건	42,414,366	15,871,969	52,906,563	
서울			2 건	10,780	4,620	15,400	
서울	종로구	천연기념물 제9호	서울 조계사 백송	5,320	2,280	7,600	상처치료
서울	종로구	천연기념물 제8호	서울 재동 백송	5,460	2,340	7,800	상처치료 및 안전대책
부산			9 건	722,400	309,600	1,032,000	
부산	금정구	천연기념물 제176호	부산 범어사 등나무군락	42,000	18,000	60,000	식생정비
부산	수영구	천연기념물 제270호	부산 좌수영성지 곶솔	14,000	6,000	20,000	소나무재선충병 등 병충해 방제
부산	수영구	천연기념물 제311호	부산 좌수영성지 푸조나무	15,400	6,600	22,000	복토제거 알락진딧물방제
부산	부산	명승 제17호	부산태종대	112,000	48,000	160,000	피해복제거, 재선충예방
부산	부산	명승 제17호	부산태종대	84,000	36,000	120,000	계측기 설치
부산	부산	천연기념물 제179호	낙동강 하류 철새 도래지	210,000	90,000	300,000	이미지 기록집 제작
부산	부산	천연기념물 제179호	낙동강 하류 철새 도래지	42,000	18,000	60,000	을숙도 남단 철새도래지 서식환경 개선(4차)
부산	부산	천연기념물 제179호	낙동강 하류 철새 도래지	28,000	12,000	40,000	서식지 복원 사후 모니터링 용역
부산	부산	천연기념물 제179호	낙동강 하류 철새 도래지	175,000	75,000	250,000	철새 먹이터 및 무논조성
대구			1 건	31,500	13,500	45,000	
대구	동구	천연기념물 제1호	대구 도동 측백나무 숲	31,500	13,500	45,000	측백나무 숲 보존 및 관리계획수립
광주			1 건	105,000	45,000	150,000	
광주	북구	명승 제107호	광주 환벽당 일원	105,000	45,000	150,000	진입로정비, 식생정리 사면정비, 재선충방제 등
울산			1 건	376,600	161,400	538,000	
울산	울주군	천연기념물 제65호	울주 목도 상록수림	376,600	161,400	538,000	토지매입
경기			8 건	724,500	310,500	1,035,000	
경기	김포시	천연기념물 제250호	한강 하류 재두루미 도래지	210,000	90,000	300,000	재두루미 취서식지 조성 및 보존
경기	연천군	천연기념물 제412호	연천 은대리 물거미 서식지	84,000	36,000	120,000	서식환경 정비 및 서식지 정기모니터링
경기	파주시	천연기념물 제243-1호	독수리	28,000	12,000	40,000	먹이 및 장비구입
경기	파주시	천연기념물 제243-1호	독수리	21,000	9,000	30,000	천연기념물 보호시설 보수 및 정비
경기	포천시	천연기념물 제555호	포천 초과리 오리나무	203,000	87,000	290,000	토지매입
경기	포천시	천연기념물 제555호	포천 초과리 오리나무	14,000	6,000	20,000	현상변경 허용기준 작성 및 종합정비계획수립
경기	포천시	천연기념물 제555호	포천 초과리 오리나무	7,000	3,000	10,000	천연기념물(식물) 보수·치료
경기	화성시	천연기념물 제414호	화성 고정리 공룡알화석 산지	157,500	67,500	225,000	토지매입
강원			15 건	1,081,500	463,500	1,545,000	

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
강원	강릉시	명승 제108호	강릉 경포대와 경포호	70,000	30,000	100,000	종합정비계획 수립
강원	강릉시	천연기념물 제554호	강릉 현내리 고욤나무	21,000	9,000	30,000	노후 보호책 및 주변 정비
강원	강릉시	천연기념물 제166호	강릉 장덕리 은행나무	15,400	6,600	22,000	생육환경 개선사업
강원	동해시	명승 제37호	동해무릉계곡	70,000	30,000	100,000	오수처리시설 설계
강원	삼척시	천연기념물 제272호	삼척 갈전리 당숲	10,500	4,500	15,000	수목 지지대교체 및 상처치료
강원	양구군	천연기념물 제217호	산양	14,000	6,000	20,000	산양 먹이구입
강원	양양군	명승 제68호	양양 하조대	21,000	9,000	30,000	수목관리 등
강원	영월군	천연기념물 제218호	장수하늘소	51,100	21,900	73,000	비단벌레 연구
강원	영월군	명승 제50호	영월 청령포	84,000	36,000	120,000	소나무재선충병방제
강원	영월군	명승 제76호	영월 선돌	84,000	36,000	120,000	소나무재선충병방제
강원	영월군	명승 제75호	영월 한반도 지형	84,000	36,000	120,000	소나무재선충병방제
강원	원주시	천연기념물 제93호	원성 성남리 성황림	14,000	6,000	20,000	소나무재선충병방제
강원	원주시	천연기념물 제279호	원성 대안리 느티나무	14,000	6,000	20,000	정밀진단 용역
강원	인제군	천연기념물 제246호	대암산·대우산 천연보호구역	490,000	210,000	700,000	탐방로 보수 및 전망대 설치
강원	홍천군	천연기념물 제530호	홍천 광원리 삼봉약수	38,500	16,500	55,000	보호각 및 바닥 보수공사
충북			8 건	1,802,500	772,500	2,575,000	
충북	단양군	명승 제47호	단양사인암	385,000	165,000	550,000	청련암 법당 해체보수
충북	보은군	천연기념물 제103호	보은 속리 정이품송	15,400	6,600	22,000	수관정소, 병해충방제 (재선충, 솔잎혹파리 등), 지표식생정리, 양양공급 및 관수
충북	보은군	명승 제61호	속리산 법주사 일원	49,000	21,000	70,000	협문보수
충북	제천시	명승 제20호	제천의림지와제림	14,000	6,000	20,000	소나무 관리
충북	청주시	천연기념물 제199호	황새	1,204,000	516,000	1,720,000	황새 사육장(청람황새공원) 보수사업
충북	청주시	천연기념물 제199호	황새	94,500	40,500	135,000	황새 사육 개체군 관리, 한반도 황새의 야생복귀 및 텃새화
충북	청주시	천연기념물 제199호	황새	26,600	11,400	38,000	연구계획 수립
충북	충북	천연기념물 제243-1호	독수리	14,000	6,000	20,000	계류장시설 확장 및 보수
충남			12 건	9,914,538	4,249,088	14,163,626	
충남	논산시	천연기념물 제265호	연산 화악리의 오계	287,000	123,000	410,000	오계혈통보존사업
충남	논산시	천연기념물 제265호	연산 화악리의 오계	32,200	13,800	46,000	메쉬웬스(450m), 메쉬문(4식)
충남	보령시	천연기념물 제136호	보령 외연도 상록수림	70,000	30,000	100,000	토지매입
충남	보령시	천연기념물 제136호	보령 외연도 상록수림	140,000	60,000	200,000	식생정비 및 후계목조성
충남	서천군	천연기념물 제169호	서천 마량리 동백나무 숲	140,000	60,000	200,000	보호책 및 철제계단 보수
충남	예산군	천연기념물 제199호	황새	499,800	214,200	714,000	황새공원 운영, 오픈장 완충망 설치, 먹이구입, 위탁운영

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
충남	예산군	천연기념물 제199호	황새	21,000	9,000	30,000	황새분포서식지모니터링사업
충남	천안시	천연기념물 제398호	천안 광덕사 호두나무	15,400	6,600	22,000	호두나무 뿌리 및 복토조사, 솜털설치
충남	천안시	천연기념물 제398호	천안 광덕사 호두나무	14,000	6,000	20,000	정비계획 수립
충남	태안군	천연기념물 제431호	태안신두리해안사구	49,000	21,000	70,000	종합정비계획 수립
충남	태안군	천연기념물 제431호	태안신두리해안사구	42,000	18,000	60,000	외래식물제거
충남	태안군	천연기념물 제431호	태안신두리해안사구	8,604,138	3,687,488	12,291,626	토지매입
전북			9 건	12,434,525	5,329,082	17,763,607	
전북	고창군	천연기념물 제463호	고창 문수사 단풍나무 숲	315,000	135,000	450,000	화장실 신축 및 종합정비 계획 수립
전북	고창군	명승 제54호	고창 선운산 도솔계곡 일원	560,000	240,000	800,000	공양간 신축
전북	군산시	명승 제113호	군산 선유도 망주봉 일원	10,877,025	4,661,582	15,538,607	토지매입
전북	남원시	명승 제33호	광한루원	350,000	150,000	500,000	관람로 정비(노후구간) 준항사당보수
전북	무주군	천연기념물 제249호	무주 오산리 구상화 강편마암	112,000	48,000	160,000	진입로 계단 난간 및 배수로 보수
전북	무주군	천연기념물 제322호	무주 일원 반딧불이와 그 먹이 서식지	80,500	34,500	115,000	습지조성
전북	부안군	천연기념물 제370호	부안 미선나무 자생지	70,000	30,000	100,000	노후테크 보수
전북	진안군	천연기념물 제380호	진안 마이산 출사철나무군락	35,000	15,000	50,000	생육환경 개선
전북	진안군	명승 제12호	진안 마이산	35,000	15,000	50,000	외래식물제거
전남			48 건	3,728,046	1,597,734	5,325,780	
전남	강진군	천연기념물 제172호	강진 까막섬 상록수림	21,000	9,000	30,000	까막섬 식생정비
전남	강진군	천연기념물 제151호	강진 백련사 동백나무 숲	28,000	12,000	40,000	동백나무 숲 식생정비
전남	강진군	명승 제115호	강진 백운동 원림	280,000	120,000	400,000	배수로 등 정비
전남	강진군	명승 제115호	강진 백운동 원림	42,000	18,000	60,000	식생정비
전남	강진군	명승 제115호	강진 백운동 원림	70,000	30,000	100,000	종합정비계획 수립
전남	강진군	명승 제115호	강진 백운동 원림	44,100	18,900	63,000	관리사 설계
전남	광양시	천연기념물 제489호	광양 옥룡사 동백나무숲	70,000	30,000	100,000	토양유출 방지대
전남	광양시	천연기념물 제235호	광양읍수와 이팝나무	70,000	30,000	100,000	주변 보호 난간 정비
전남	구례군	명승 제111호	구례 오산 사성암 일원	210,000	90,000	300,000	건물 단청
전남	구례군	명승 제111호	구례 오산 사성암 일원	35,000	15,000	50,000	정밀안전진단
전남	구례군	명승 제64호	지리산 화엄사 일원	494,816	212,064	706,880	공양간 개축
전남	구례군	명승 제64호	지리산 화엄사 일원	49,000	21,000	70,000	반야교 정비 설계비
전남	담양군	명승 제40호	담양소쇄원	84,000	36,000	120,000	관리사증축
전남	담양군	명승 제40호	담양소쇄원	70,000	30,000	100,000	종합정비계획 수립

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
전남	담양군	명승 제40호	담양소쇄원	24,500	10,500	35,000	수목보호사업
전남	담양군	명승 제57호	담양 식영정 일원	25,900	11,100	37,000	수목보호사업
전남	담양군	명승 제57호	담양 식영정 일원	14,000	6,000	20,000	현판보존처리
전남	담양군	천연기념물 제284호	담양 대치리 느티나무	12,600	5,400	18,000	상처치료, 지지대 교체, 생육환경 개선 등
전남	담양군	명승 제58호	담양 명옥헌 원림	31,080	13,320	44,400	수목보호사업
전남	담양군	명승 제58호	담양 명옥헌 원림	17,500	7,500	25,000	명옥헌 원림 기반 설치 등
전남	담양군	천연기념물 제366호	담양 관방제림	46,900	20,100	67,000	관방제림 수목보호사업, 예초사업
전남	목포시	천연기념물 제535호	신안 압해도 수각류 공룡알 등지 화석	42,000	18,000	60,000	수각류 공룡알등지 화석 전시 및 보존 환경 개선
전남	무안군	천연기념물 제211호	무안 용월리 백로와 왜가리 번식지	3,500	1,500	5,000	번식지 주변 환경정비
전남	순천시	명승 제65호	조계산 송광사·선암사 일원	21,000	9,000	30,000	천자암 내 종각 마루널 보수
전남	순천시	천연기념물 제36호	순천 평중리 이팝나무	14,000	6,000	20,000	수목상처치료
전남	순천시	명승 제65호	조계산 송광사·선암사 일원	210,000	90,000	300,000	진입로 석축 배수로 정비
전남	영광군	명승 제22호	영광 범성진 숲쟁이	70,000	30,000	100,000	관람·탐방시설 보수
전남	영광군	명승 제22호	영광 범성진 숲쟁이	15,400	6,600	22,000	예초 작업
전남	영광군	천연기념물 제112호	영광 불갑사 참식나무 자생복한지	59,500	25,500	85,000	배수로 정비
전남	완도군	명승 제3호	완도 정도리 구계등	14,000	6,000	20,000	고사목 제거, 수관습기 등
전남	완도군	천연기념물 제40호	완도 예송리 상록수림	7,000	3,000	10,000	피해목 제거 및 지지대 교체
전남	완도군	천연기념물 제428호	완도 대문리 모감주나무군락	144,900	62,100	207,000	보호펜스 설치
전남	완도군	천연기념물 제338호	완도 예작도 감탕나무	28,000	12,000	40,000	감탕나무 보존처리 및 주변정비 등
전남	장성군	천연기념물 제478호	장성 단전리 느티나무	140,000	60,000	200,000	느티나무 주변 정비 등
전남	장성군	천연기념물 제478호	장성 단전리 느티나무	31,500	13,500	45,000	뿌리조사 및 뿌리치료 등
전남	장성군	천연기념물 제153호	장성 백양사 비자나무 숲	49,000	21,000	70,000	수관습기, 경합지 제거
전남	장성군	명승 제38호	장성 백양사 백학봉	350,000	150,000	500,000	배수로정비 등
전남	진도군	천연기념물 제53호	진도의 진도개	210,000	90,000	300,000	-등록건 관리 전자칩 구입 -사육견사료및사육장시설관리 -친자감별및시험연구 -종자용진도개관리등
전남	진도군	천연기념물 제212호	진도 관매도 후박나무	24,500	10,500	35,000	보호책 설치
전남	해남군	명승 제59호	해남 달마산 미황사 일원	28,000	12,000	40,000	수목관리
전남	해남군	명승 제66호	두륜산 대흥사 일원	38,150	16,350	54,500	주차장 확장 설계
전남	해남군	명승 제66호	두륜산 대흥사 일원	42,000	18,000	60,000	교량 개축 설계
전남	해남군	명승 제66호	두륜산 대흥사 일원	35,000	15,000	50,000	요사채 설계비
전남	해남군	천연기념물 제394호	해남 우항리 공룡·익룡·새발자국화석 산지	123,200	52,800	176,000	야외노출화석 보호각 확장

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
전남	해남군	천연기념물 제394호	해남 우항리 공룡·익룡·새발자국화석 산지	42,000	18,000	60,000	화석 보존처리
전남	해남군	명승 제59호	해남 달마산 미황사 일원	105,000	45,000	150,000	배수로 정비
전남	화순군	명승 제112호	화순 적벽	70,000	30,000	100,000	덩굴 등 잡목 제거
전남	화순군	명승 제114호	무등산 규봉 주상절리와 지공너덜	70,000	30,000	100,000	종합정비계획 수립
경북		29 건		3,239,005	1,388,145	4,627,150	
경북	경산시	천연기념물 제368호	경산의 삼살개	112,000	48,000	160,000	사료비 및 방역비
경북	경산시	천연기념물 제368호	경산의 삼살개	80,500	34,500	115,000	혈통보전, 보전관리, 환경개선
경북	경산시	천연기념물 제368호	경산의 삼살개	149,800	64,200	214,000	삼살개 육종연구소 주변시설보수
경북	경주시	천연기념물 제540호	경주개 동경이	700,000	300,000	1,000,000	견사동 시설개선(1차)
경북	경주시	천연기념물 제540호	경주개 동경이	112,000	48,000	160,000	사료비 및 방역비
경북	경주시	천연기념물 제536호	경주 양남 주상절리군	17,500	7,500	25,000	주상절리군 시멘트 조각 제거
경북	경주시	천연기념물 제115호	경주 독락당 조각자나무	30,800	13,200	44,000	조각자나무 생육환경개선 및 주변환경정비
경북	구미시	명승 제52호	구미 채미정	84,000	36,000	120,000	채미정 기반보수 등
경북	문경시	명승 제32호	문경새재	70,000	30,000	100,000	재선충방제, 위험목 정비
경북	봉화군	명승 제60호	봉화 청암정과 석천계곡	140,000	60,000	200,000	탐방시설 정비
경북	봉화군	명승 제23호	봉화청량산	70,000	30,000	100,000	종합정비계획 수립
경북	봉화군	명승 제23호	봉화청량산	70,000	30,000	100,000	탐방로 정비
경북	상주시	천연기념물 제293호	상주 상현리 반송	24,500	10,500	35,000	식축 쌓기 수관청소및순정리
경북	성주군	천연기념물 제403호	성주 경산리 성밖숲	558,705	239,445	798,150	유입토사 제거 및 토양개량 등
경북	안동시	명승 제82호	안동 만휴정 원림	17,500	7,500	25,000	소나무재선충병 방제, 피해목 정비
경북	안동시	명승 제26호	안동 백운정 및 개호송숲일원	70,000	30,000	100,000	소나무재선충병 방제 등
경북	안동시	천연기념물 제314호	안동 주하리 뚝향나무	14,000	6,000	20,000	뚝향나무 지지대 정비, 수관숙기
경북	영주시	천연기념물 제274호	영풍 태장리 느티나무	15,400	6,600	22,000	생육환경 개선
경북	예천군	명승 제16호	예천 회룡포	87,500	37,500	125,000	육화 예방 및 모니터링
경북	예천군	명승 제19호	예천 선몽대 일원	84,000	36,000	120,000	육화 예방 및 모니터링
경북	울릉군	천연기념물 제336호	독도천연보호구역	70,000	30,000	100,000	오염실태조사 및 제거
경북	울릉군	천연기념물 제336호	독도천연보호구역	385,000	165,000	550,000	통행로 보수
경북	의성군	천연기념물 제373호	의성 제오리 공룡 발자국화석 산지	56,000	24,000	80,000	화석산지 보존처리
경북	청송군	천연기념물 제401호	청송 홍원리 개오동나무	15,400	6,600	22,000	상처치료
경북	청송군	천연기념물 제193호	청송 관리 왕버들	15,400	6,600	22,000	보호책 교체
경북	포항시	천연기념물 제415호	포항 달전리 주상절리	14,000	6,000	20,000	주상절리 모니터링 및 사면 안정성 평가

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
경북	포항시	천연기념물 제468호	포항 북송리 북천수	63,000	27,000	90,000	소나무재선충병 방제
경북	포항시	명승 제81호	포항 용계정과 덕동숲	35,000	15,000	50,000	소나무재선충병 방제 등
경북	포항시	명승 제81호	포항 용계정과 덕동숲	77,000	33,000	110,000	위험석축 보수, 배수로 정비 등
경남		25 건		2,863,700	1,227,300	4,091,000	
경남	거제시	천연기념물 제233호	거제 학동리 동백나무 숲 및 팔색조 번식지	161,700	69,300	231,000	침엽수 제거 및 사방정비
경남	거창군	천연기념물 제410호	거창 당산리 당송	140,000	60,000	200,000	화장실 신축, 부지 조성, 주차장 정비 등
경남	고성군	천연기념물 제243-1호	독수리	9,800	4,200	14,000	독수리 먹이구입
경남	김해시	천연기념물 제185호	김해 신천리 이팝나무	420,000	180,000	600,000	토지매입, 지장물 보상 및 철거,종합정비계획 수립
경남	김해시	천연기념물 제185호	김해 신천리 이팝나무	6,300	2,700	9,000	상처치료
경남	김해시	천연기념물 제307호	김해 천곡리 이팝나무	15,400	6,600	22,000	상처치료 및 지지대교체
경남	남해군	명승 제39호	남해금산	315,000	135,000	450,000	범종각 단청(전통안료 사용)
경남	남해군	명승 제15호	남해 가천마을 다랑이논	14,000	6,000	20,000	풀베기
경남	남해군	명승 제15호	남해 가천마을 다랑이논	140,000	60,000	200,000	관개시설 정비
경남	남해군	명승 제15호	남해 가천마을 다랑이 논	70,000	30,000	100,000	다랑이논 석축보수
경남	남해군	천연기념물 제150호	남해 물건리 방조어부림	66,500	28,500	95,000	목책정비
경남	밀양시	명승 제87호	밀양 월연대 일원	33,600	14,400	48,000	관리사 신축 설계
경남	양산시	천연기념물 제234호	양산 신천리 이팝나무	14,000	6,000	20,000	신천리 이팝나무 유지관리 (부후부제기,살충,방부,보호제처리 등)
경남	의령군	천연기념물 제359호	의령 성황리 소나무	28,000	12,000	40,000	보호펜스 설치, 탐방로정비 (로프난간,야자메트)등
경남	창녕군	천연기념물 제198호	따오기	385,000	165,000	550,000	따오기 사료 구입
경남	창녕군	천연기념물 제198호	따오기	105,000	45,000	150,000	야생 따오기 사료구입
경남	통영시	천연기념물 제63호	통영 비진도 팔손이 나무 자생지	22,400	9,600	32,000	정밀진단
경남	통영시	천연기념물 제343호	통영 옥지도 모밀잣 밤나무 숲	70,000	30,000	100,000	군락지 덩굴 및 지장목, 탐방로 정비
경남	하동군	천연기념물 제445호	하동송림	56,000	24,000	80,000	소나무 재선충병 등 방제 및 고사지 제거 등
경남	하동군	천연기념물 제445호	하동송림	210,000	90,000	300,000	IoT 기반 하동송림 소나무 보호시스템 구축
경남	함안군	천연기념물 제319호	함안 영동리 회화나무	14,000	6,000	20,000	노후펜스 교체
경남	함안군	천연기념물 제346호	함안 대송리 늪지식물	14,000	6,000	20,000	함안 대송리 늪지식물 현황 실태조사
경남	합천군	명승 제62호	가야산 해인사 일원	210,000	90,000	300,000	관음암 석축 정비 설계
경남	합천군	명승 제62호	가야산 해인사 일원	70,000	30,000	100,000	금강굴 석축정비
경남	합천군	천연기념물 제541호	합천 해인사 학사대 전나무	273,000	117,000	390,000	태풍피해복구
제주		30 건		5,379,772	2,305,617	7,685,389	
제주	제주	천연기념물 제347호	제주의제주마	455,000	195,000	650,000	제주마 혈통관리 유지

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
제주	제주	천연기념물 제347호	제주의제주마	207,200	88,800	296,000	축양동물 유전자원 동결 보존 유지
제주	제주	천연기념물 제546호	제주 흑우	140,000	60,000	200,000	제주흑우 혈통관리 유지
제주	제주	천연기념물 제550호	제주흑돼지	140,000	60,000	200,000	제주흑돼지 혈통관리 유지
제주	제주	천연기념물 제27호	제주 무태장어 서식지	126,000	54,000	180,000	토지매입
제주	제주	명승 제78호	제주 서귀포 쇠소깍	77,000	33,000	110,000	식생정비, 탐방로 보수
제주	제주	천연기념물 제377호	제주 안덕계곡 상록수림	70,000	30,000	100,000	정밀안전진단
제주	제주	천연기념물 제162호	제주 도순리 녹나무 자생지	150,500	64,500	215,000	토지매입
제주	제주	천연기념물 제162호	제주 도순리 녹나무 자생지	140,000	60,000	200,000	수목정비, 지표정리, 덩굴제거
제주	제주	천연기념물 제523호	제주 도련동 굴나무류	70,000	30,000	100,000	매입토지 주변 지장물 정비, 석축정비
제주	제주	천연기념물 제379호	제주 천지연 난대림	70,000	30,000	100,000	천지연난대림 식생정비
제주	제주	천연기념물 제464호	제주 사람발자국과 동물발자국 화석산지	646,800	277,200	924,000	토지매입 및 수장고 부대시설공사(전기, 통신, 토목)
제주	제주	천연기념물 제182호	한라산천연보호구역	231,000	99,000	330,000	한라산 지류 덩굴제거 등
제주	제주	천연기념물 제160호	제주 산천단 곰솔군	270,000	115,715	385,715	도내 25개소 소나무재선충병 방제
제주	제주	천연기념물 제160호	제주 산천단 곰솔군	42,000	18,000	60,000	지장물(건축물) 매입
제주	제주	천연기념물 제160호	제주 산천단 곰솔군	49,000	21,000	70,000	종합정비계획 수립
제주	제주	천연기념물 제374호	제주 평대리 비자나무 숲	140,000	60,000	200,000	생육환경개선
제주	제주	천연기념물 제374호	제주 평대리 비자나무 숲	670,000	287,143	957,143	공중화장실 신축
제주	제주	천연기념물 제236호	제주 한림 용암동굴 지대(소천굴, 황금굴, 협재굴)	28,000	12,000	40,000	실시설계 및 보호망 설치 30경 간
제주	제주	천연기념물 제236호	제주 한림 용암동굴 지대(소천굴, 황금굴, 협재굴)	152,972	65,559	218,531	토지매입
제주	제주	천연기념물 제438호	제주 우도 홍조단괴 해빈	350,000	150,000	500,000	배수관로 철거, 홍조단괴 주변환경개선
제주	제주	천연기념물 제513호	제주 수월봉 화산쇄설층	70,000	30,000	100,000	종합정비계획 수립
제주	제주	천연기념물 제442호	제주 연안 연산호 군락	210,000	90,000	300,000	수중환경정비사업
제주	제주	천연기념물 제342호	제주 어음리 빌레못동굴	128,800	55,200	184,000	토지매입
제주	제주	천연기념물 제467호	제주 수산동굴	301,000	129,000	430,000	토지매입
제주	제주	명승 제77호	제주 서귀포 산방산	220,500	94,500	315,000	토지매입
제주	제주	천연기념물 제263호	제주산굼부리분화구	70,000	30,000	100,000	산굼부리 분화구 식생정비 (위해덩굴 및 대나무 제거)
제주	제주	천연기념물 제378호	제주 천제연 난대림	70,000	30,000	100,000	천제연난대림 식생정비
제주	제주	천연기념물 제333호	제주 사수도 바닷새류(흑비둘기, 습새) 번식지	49,000	21,000	70,000	생태계위해종 퇴치 및 모니터링 1식
제주	제주	명승 제92호	제주 방선문	35,000	15,000	50,000	방선문 석각 보존 정비

【붙임 2】 '20년 문화재보수정비사업 세부내역(천연기념물(식물) 보수·치료)

(단위 : 천원)

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
총 계			175 건	2,324,637	870,273	2,900,910	
서울			3 건	39,270	16,830	56,100	
서울	관악구	천연기념물 제271호	서울 신림동 굴참나무	6,300	2,700	9,000	굴참나무 보수·치료
서울	동대문구	천연기념물 제240호	서울 선농단 향나무	4,970	2,130	7,100	향나무 보수·치료
서울	종로구	천연기념물 제8호	서울 재동 백송	28,000	12,000	40,000	백송 보수·치료
부산			4 건	18,900	8,100	27,000	
부산	금정구	천연기념물 제176호	부산 범어사 등나무군락	3,500	1,500	5,000	등나무군락 보수·치료
부산	북구	천연기념물 제309호	부산 구포동 당숲	7,000	3,000	10,000	구포동 당숲 보수·치료
부산	수영구	천연기념물 제270호	부산 좌수영성지 곶솔	4,200	1,800	6,000	곶솔 보수·치료
부산	수영구	천연기념물 제311호	부산 좌수영성지 푸조나무	4,200	1,800	6,000	푸조나무 보수·치료
대구			1 건	17,990	7,710	25,700	
대구	동구	천연기념물 제1호	대구 도동 측백나무 숲	17,990	7,710	25,700	측백나무 보수·치료
인천			3 건	45,500	19,500	65,000	
인천	강화군	천연기념물 제78호	강화 갑곶리 탱자나무	21,000	9,000	30,000	강화 천연기념물 3개소 보수·치료
인천	서구	천연기념물 제315호	인천 신현동 회화나무	9,100	3,900	13,000	회화나무 보수·치료
인천	옹진군	천연기념물 제66호	옹진 대청도 동백나무 자생복합지	15,400	6,600	22,000	동백나무 자생복합지 보수·치료
광주			1 건	14,000	6,000	20,000	
광주	북구	천연기념물 제539호	광주 충효동 왕버들 군	14,000	6,000	20,000	왕버들 군 보수·치료
대전			1 건	9,100	3,900	13,000	
대전	서구	천연기념물 제545호	대전 괴곡동 느티나무	9,100	3,900	13,000	느티나무 보수·치료
울산			1 건	24,500	10,500	35,000	
울산	울주군	천연기념물 제65호	울주 목도 상록수림	24,500	10,500	35,000	상록수림 보수·치료
세종			1 건	14,000	6,000	20,000	
세종	세종	천연기념물 제321호	연기 봉산동 향나무	14,000	6,000	20,000	향나무 보수·치료
경기			8 건	42,756	18,324	61,080	
경기	고양시	천연기념물 제60호	고양 송포 백송	5,950	2,550	8,500	백송 보수·치료
경기	남양주시	천연기념물 제232호	남양주 양지리 향나무	4,606	1,974	6,580	향나무 보수·치료
경기	양주시	천연기념물 제278호	양주 황방리 느티나무	5,600	2,400	8,000	느티나무 보수·치료
경기	양평군	천연기념물 제30호	양평 용문사 은행나무	1,400	600	2,000	은행나무 보수·치료
경기	이천시	천연기념물 제253호	이천 신대리 백송	5,600	2,400	8,000	백송 보수·치료
경기	이천시	천연기념물 제381호	이천 도립리 반룡송	5,600	2,400	8,000	반룡송 보수·치료

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
경기	파주시	천연기념물 제286호	파주 무건리 물푸레나무	7,000	3,000	10,000	물푸레나무 보수·치료
경기	화성시	천연기념물 제470호	화성 전곡리 물푸레나무	7,000	3,000	10,000	물푸레나무 보수·치료
강원			17 건	157,955	67,695	225,650	
강원	강릉시	천연기념물 제554호	강릉 현내리 고욤나무	7,000	3,000	10,000	고욤나무 보수·치료
강원	강릉시	천연기념물 제461호	강릉 산계리 굴참나무 군	15,400	6,600	22,000	굴참나무군 보수·치료
강원	강릉시	천연기념물 제461호	강릉 산계리 굴참나무 군	14,700	6,300	21,000	굴참나무 군 보수·치료
강원	강릉시	천연기념물 제166호	강릉 장덕리 은행나무	7,700	3,300	11,000	은행나무 보수·치료
강원	강릉시	천연기념물 제484호	강릉 오죽헌 율곡매	8,855	3,795	12,650	율곡매 보수·치료
강원	강릉시	천연기념물 제520호	강릉 방동리 무궁화	6,300	2,700	9,000	무궁화 보수·치료
강원	삼척시	천연기념물 제95호	삼척 도계리 긴잎느티나무	14,000	6,000	20,000	긴잎느티나무 보수·치료
강원	속초시	천연기념물 제351호	속초 설악동 소나무	7,000	3,000	10,000	소나무 보수·치료
강원	양구군	천연기념물 제372호	양구 개느삼 자생지	7,700	3,300	11,000	개느삼 자생지 보수·치료
강원	영월군	천연기념물 제349호	영월 청령포 관음송	4,200	1,800	6,000	청령포 관음송 보수·치료
강원	영월군	천연기념물 제76호	영월 하송리 은행나무	4,200	1,800	6,000	은행나무 보수·치료
강원	원주시	천연기념물 제93호	원성 성남리 성황림	21,000	9,000	30,000	성황림 보수·치료
강원	원주시	천연기념물 제279호	원성 대안리 느티나무	7,000	3,000	10,000	느티나무 보수·치료
강원	원주시	천연기념물 제167호	원주 반계리 은행나무	2,800	1,200	4,000	은행나무 보수·치료
강원	정선군	천연기념물 제433호	정선 두위봉 주목	15,400	6,600	22,000	주목 보수·치료
강원	정선군	천연기념물 제348호	정선 반론산 철쭉나무 및 분취류 자생지	10,500	4,500	15,000	반론산 철쭉나무 및 분취류 자생지 보수·치료
강원	평창군	천연기념물 제498호	평창 운교리 밤나무	4,200	1,800	6,000	밤나무 보수·치료
충북			9 건	171,500	73,500	245,000	
충북	괴산군	천연기념물 제147호	괴산 송덕리 미선나무 자생지	81,900	35,100	117,000	미선나무 자생지 보수·치료
충북	단양군	천연기념물 제244호	소백산 주목 군락	14,000	6,000	20,000	주목군락 보수·치료
충북	단양군	천연기념물 제62호	단양 영천리 측백나무 숲	14,000	6,000	20,000	측백나무 숲 보수·치료
충북	보은군	천연기념물 제352호	보은 서원리 소나무	21,000	9,000	30,000	소나무 보수·치료
충북	영동군	천연기념물 제223호	영동 영국사 은행나무	3,500	1,500	5,000	은행나무 보수·치료
충북	영동군	천연기념물 제364호	영동 매천리 미선나무 자생지	21,000	9,000	30,000	미선나무 자생지 보수·치료
충북	제천시	천연기념물 제337호	제원 송계리 망개나무	3,500	1,500	5,000	망개나무 보수·치료
충북	청주시	천연기념물 제305호	청주 공북리 음나무	6,300	2,700	9,000	음나무 보수·치료
충북	청주시	천연기념물 제522호	청주 연제리 모과나무	6,300	2,700	9,000	모과나무 보수·치료
충남			11 건	133,700	57,300	191,000	

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
충남	금산군	천연기념물 제84호	금산 요광리 은행나무	5,600	2,400	8,000	은행나무 보수·치료
충남	금산군	천연기념물 제365호	금산 보석사 은행나무	5,600	2,400	8,000	은행나무 보수·치료
충남	당진시	천연기념물 제317호	당진 삼월리 회화나무	7,000	3,000	10,000	회화나무 보수·치료
충남	당진시	천연기념물 제551호	당진 면천 은행나무	14,000	6,000	20,000	은행나무 보수·치료
충남	보령시	천연기념물 제136호	보령 외연도 상록수림	21,000	9,000	30,000	상록수림 보수·치료
충남	부여군	천연기념물 제320호	부여 주암리 은행나무	14,000	6,000	20,000	은행나무 보수·치료
충남	서산시	천연기념물 제553호	서산 송곡서원 향나무	14,000	6,000	20,000	향나무 보수·치료
충남	서천군	천연기념물 제169호	서천 마량리 동백나무 숲	14,000	6,000	20,000	동백나무 숲 보수·치료
충남	예산군	천연기념물 제106호	예산 용궁리 백송	10,500	4,500	15,000	백송 보수·치료
충남	천안시	천연기념물 제398호	천안 광덕사 호두나무	14,000	6,000	20,000	호두나무 보수·치료
충남	태안군	천연기념물 제138호	태안 안면도 모감주나무군락	14,000	6,000	20,000	모감주나무 보수·치료
전북			13 건	173,586	74,394	247,980	
전북	고창군	천연기념물 제183호	고창 중산리 이팝나무	63,000	27,000	90,000	이팝나무 보수·치료
전북	김제시	천연기념물 제280호	김제 행촌리 느티나무	7,000	3,000	10,000	느티나무 보수·치료
전북	김제시	천연기념물 제296호	김제 종덕리 왕버들	3,500	1,500	5,000	왕버들 보수·치료
전북	남원시	천연기념물 제424호	지리산 천년송	7,000	3,000	10,000	지리산천년송 보수·치료
전북	남원시	천연기념물 제281호	남원 진기리 느티나무	7,000	3,000	10,000	느티나무 보수·치료
전북	무주군	천연기념물 제291호	무주 삼공리 반송	2,800	1,200	4,000	반송 보수·치료
전북	부안군	천연기념물 제370호	부안 미선나무 자생지	35,000	15,000	50,000	미선나무 자생지 보수·치료
전북	임실군	천연기념물 제387호	임실 덕천리 가침박달군락	8,400	3,600	12,000	가침박달군락 보수·치료
전북	장수군	천연기념물 제397호	장수 장수리 의암송	3,500	1,500	5,000	의암송 보수·치료
전북	장수군	천연기념물 제396호	장수 봉덕리 느티나무	3,500	1,500	5,000	느티나무 보수·치료
전북	전주시	천연기념물 제355호	전주 삼천동 곶술	14,000	6,000	20,000	곶술 보수·치료
전북	정읍시	천연기념물 제497호	정읍 두월리 청실배나무	3,486	1,494	4,980	청실배나무 보수·치료
전북	진안군	천연기념물 제214호	진안 평지리 이팝나무 군	15,400	6,600	22,000	이팝나무 군 보수·치료
전남			42 건	467,600	200,400	668,000	
전남	강진군	천연기념물 제151호	강진 백련사 동백나무 숲	9,800	4,200	14,000	동백나무 숲 보수·치료
전남	강진군	천연기념물 제172호	강진 까막섬 상록수림	6,300	2,700	9,000	상록수림 보수·치료
전남	강진군	천연기념물 제35호	강진 사당리 푸조나무	2,100	900	3,000	푸조나무 보수·치료
전남	강진군	천연기념물 제385호	강진 성동리 은행나무	2,100	900	3,000	은행나무 보수·치료
전남	강진군	천연기념물 제39호	강진 삼인리 비자나무	2,100	900	3,000	비자나무 보수·치료

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
전남	고흥군	천연기념물 제239호	고흥 금탑사 비자나무 숲	14,000	6,000	20,000	비자나무 숲 보수·치료
전남	고흥군	천연기념물 제362호	고흥 외나로도 상록수림	14,000	6,000	20,000	상록수림 보수·치료
전남	광양시	천연기념물 제489호	광양 옥룡사 동백나무숲	21,000	9,000	30,000	동백나무 숲 보수·치료
전남	광양시	천연기념물 제235호	광양읍수와 이팝나무	70,000	30,000	100,000	이팝나무 등 보수·치료
전남	광양시	천연기념물 제235호	광양읍수와 이팝나무	14,000	6,000	20,000	이팝나무 등 보수·치료
전남	구례군	천연기념물 제485호	구례 화엄사 매화	7,000	3,000	10,000	매화 보수·치료
전남	구례군	천연기념물 제38호	구례 화엄사 올벚나무	10,500	4,500	15,000	올벚나무 보수·치료
전남	나주시	천연기념물 제515호	나주 송죽리 금사정 동백나무	4,200	1,800	6,000	동백나무 보수·치료
전남	나주시	천연기념물 제516호	나주 상방리 호랑가시나무	4,200	1,800	6,000	호랑가시나무 보수·치료
전남	담양군	천연기념물 제284호	담양 대치리 느티나무	3,500	1,500	5,000	느티나무 보수·치료
전남	담양군	천연기념물 제366호	담양 관방제림	14,000	6,000	20,000	관방제림 보수·치료
전남	담양군	천연기념물 제482호	담양 봉안리 은행나무	3,500	1,500	5,000	은행나무 보수·치료
전남	무안군	천연기념물 제82호	무안 청천리 팽나무와 개서어나무 숲	16,800	7,200	24,000	팽나무와 개서어나무 숲 보수·치료
전남	보성군	천연기념물 제480호	보성 전일리 팽나무 숲	15,400	6,600	22,000	팽나무 숲 보수·치료
전남	순천시	천연기념물 제488호	순천 선암사 선암매	6,300	2,700	9,000	선암매 보수·치료
전남	순천시	천연기념물 제88호	순천 송광사 천자암 쌍향수(곰향나무)	5,600	2,400	8,000	쌍향수 보수·치료
전남	순천시	천연기념물 제36호	순천 평중리 이팝나무	7,000	3,000	10,000	이팝나무 보수·치료
전남	영암군	천연기념물 제283호	영암 월곡리 느티나무	21,000	9,000	30,000	느티나무 보수·치료
전남	완도군	천연기념물 제40호	완도 예송리 상록수림	14,000	6,000	20,000	예송리 상록수림 보수·치료
전남	완도군	천연기념물 제479호	완도 정자리 황칠나무	7,000	3,000	10,000	정자리 보수·치료
전남	완도군	천연기념물 제428호	완도 대문리 모감주나무군락	15,400	6,600	22,000	모감주나무군락 보수·치료
전남	완도군	천연기념물 제28호	완도 주도 상록수림	15,400	6,600	22,000	주도 상록수림 보수·치료
전남	완도군	천연기념물 제339호	완도 미라리 상록수림	14,000	6,000	20,000	미라리 상록수림 보수·치료
전남	완도군	천연기념물 제340호	완도 맹선리 상록수림	15,400	6,600	22,000	맹선리 상록수림 보수·치료
전남	장성군	천연기념물 제478호	장성 단전리 느티나무	2,800	1,200	4,000	느티나무 보수·치료
전남	장성군	천연기념물 제153호	장성 백양사 비자나무 숲	21,000	9,000	30,000	비자나무 숲 보수·치료
전남	장성군	천연기념물 제486호	장성 백양사 고불매	2,800	1,200	4,000	고불매 보수·치료
전남	장흥군	천연기념물 제268호	장흥 어산리 푸조나무	3,500	1,500	5,000	푸조나무 보수·치료
전남	장흥군	천연기념물 제356호	장흥 옥당리 효자송	3,500	1,500	5,000	효자송 보수·치료
전남	장흥군	천연기념물 제481호	장흥 삼산리 후박나무	3,500	1,500	5,000	후박나무 보수·치료
전남	진도군	천연기념물 제212호	진도 관매도 후박나무	7,000	3,000	10,000	후박나무 보수·치료

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
전남	진도군	천연기념물 제111호	진도 상만리 비자나무	7,000	3,000	10,000	비자나무 숲 보수·치료
전남	함평군	천연기념물 제108호	함평 향교리 느티나무·팽나무·개서어나무 숲	14,000	6,000	20,000	느티,나무 등 보수·치료
전남	함평군	천연기념물 제110호	함평 기각리 붉가시나무 자생복합지	10,500	4,500	15,000	붉가시나무 보수·치료
전남	해남군	천연기념물 제430호	해남 성내리 수성송	10,500	4,500	15,000	수성송 보수·치료
전남	해남군	천연기념물 제241호	해남 녹우단 비자나무 숲	15,400	6,600	22,000	비자나무 숲 보수·치료
전남	해남군	천연기념물 제173호	해남 대둔산 왕벚나무 자생지	10,500	4,500	15,000	왕벚나무 자생지 보수·치료
경북			32 건	416,500	178,500	595,000	
경북	경주시	천연기념물 제89호	경주 오류리 등나무	14,000	6,000	20,000	등나무 보수·치료
경북	구미시	천연기념물 제357호	구미 독동리 반송	7,000	3,000	10,000	반송 보수·치료
경북	구미시	천연기념물 제225호	구미 농소리 은행나무	5,600	2,400	8,000	은행나무 보수·치료
경북	김천시	천연기념물 제300호	금릉 조룡리 은행나무	9,800	4,200	14,000	은행나무 보수·치료
경북	문경시	천연기념물 제292호	문경 화산리 반송	7,000	3,000	10,000	반송 보수·치료
경북	문경시	천연기념물 제426호	문경 대하리 소나무	10,500	4,500	15,000	소나무 보수·치료
경북	상주시	천연기념물 제293호	상주 상현리 반송	4,200	1,800	6,000	반송 보수·치료
경북	성주군	천연기념물 제403호	성주 경산리 성밖숲	28,000	12,000	40,000	경산리 성밖숲 보수·치료
경북	안동시	천연기념물 제175호	안동 용계리 은행나무	36,400	15,600	52,000	은행나무 보수·치료
경북	영덕군	천연기념물 제514호	영덕 도천리 도천숲	7,000	3,000	10,000	도천리 도천숲 보수·치료
경북	영양군	천연기념물 제399호	영양 답곡리 만지송	17,500	7,500	25,000	답곡리 만지송 보수·치료
경북	영양군	천연기념물 제476호	영양 주사골 시무나무와 비술나무 숲	17,500	7,500	25,000	시무나무와 비술나무 숲 보수·치료
경북	영양군	천연기념물 제519호	영양 무창리 산돌배	7,000	3,000	10,000	산돌배 보수·치료
경북	영양군	천연기념물 제114호	영양 감천리 측백나무 숲	3,500	1,500	5,000	측백나무 숲 보수·치료
경북	영주시	천연기념물 제273호	영풍 단촌리 느티나무	3,500	1,500	5,000	느티나무 보수·치료
경북	영주시	천연기념물 제285호	영풍 병산리 갈참나무	3,500	1,500	5,000	갈참나무 보수·치료
경북	영주시	천연기념물 제274호	영풍 태장리 느티나무	3,500	1,500	5,000	느티나무 보수·치료
경북	영천시	천연기념물 제404호	영천 자천리 오리장림	17,500	7,500	25,000	오리장림 보수·치료
경북	예천군	명승 제19호	예천 선몽대 일원	42,000	18,000	60,000	수목보호
경북	예천군	천연기념물 제294호	예천 천향리 석송령	42,000	18,000	60,000	석송령 보수·치료
경북	예천군	명승 제51호	예천 초간정 원림	21,000	9,000	30,000	수목보호
경북	울진군	천연기념물 제96호	울진 수산리 굴참나무	17,500	7,500	25,000	굴참나무 보수·치료
경북	청도군	천연기념물 제180호	청도 운문사 처진소나무	11,200	4,800	16,000	처진소나무 보수·치료
경북	청도군	천연기념물 제298호	청도 덕촌리 털왕버들	7,000	3,000	10,000	털왕버들 보수·치료

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
경북	청도군	천연기념물 제402호	청도 적천사 은행나무	7,000	3,000	10,000	은행나무 보수·치료
경북	청도군	천연기념물 제301호	청도 대전리 은행나무	7,000	3,000	10,000	은행나무 보수·치료
경북	청송군	천연기념물 제401호	청송 홍원리 개오동나무	6,300	2,700	9,000	개오동나무 보수·치료
경북	청송군	천연기념물 제192호	청송 신기리 느티나무	10,500	4,500	15,000	느티나무 보수·치료
경북	청송군	천연기념물 제193호	청송 관리 왕버들	7,700	3,300	11,000	왕버들 보수·치료
경북	청송군	천연기념물 제313호	청송 장전리 향나무	9,800	4,200	14,000	향나무 보수·치료
경북	포항시	천연기념물 제371호	포항 발산리 모감주나무와 병아리꽃나무군락	10,500	4,500	15,000	모감주나무와 병아리꽃나무군락 보수·치료
경북	포항시	천연기념물 제468호	포항 북송리 북천수	14,000	6,000	20,000	북천수 보수·치료
경남			26 건	283,780	121,620	405,400	
경남	거창군	천연기념물 제410호	거창 당산리 당송	3,500	1,500	5,000	당산리 당송 보수·치료
경남	남해군	천연기념물 제150호	남해 물건리 방조어부림	17,500	7,500	25,000	어부림 보수·치료
경남	남해군	천연기념물 제29호	남해 미조리 상록수림	7,000	3,000	10,000	상록수림 보수·치료
경남	남해군	천연기념물 제152호	남해 화방사 산단나무 자생지	7,000	3,000	10,000	산단나무 자생지 보수·치료
경남	남해군	천연기념물 제299호	남해 창선도 왕후박나무	6,300	2,700	9,000	왕후박나무 보수·치료
경남	사천시	천연기념물 제287호	사천 성내리 비자나무	2,800	1,200	4,000	비자나무 보수·치료
경남	양산시	천연기념물 제234호	양산 신전리 이팝나무	14,000	6,000	20,000	이팝나무 보수·치료
경남	의령군	천연기념물 제359호	의령 성황리 소나무	7,700	3,300	11,000	소나무 보수·치료
경남	의령군	천연기념물 제302호	의령 세간리 은행나무	9,100	3,900	13,000	은행나무 보수·치료
경남	의령군	천연기념물 제492호	의령 백곡리 감나무	5,600	2,400	8,000	감나무 보수·치료
경남	의령군	천연기념물 제493호	의령 세간리 현고수 (느티나무)	4,900	2,100	7,000	느티나무 보수·치료
경남	창원시	천연기념물 제164호	창원 신방리 읍나무 군	7,000	3,000	10,000	읍나무 군 보수·치료
경남	통영시	천연기념물 제63호	통영 비진도 팔손이나마 자생지	14,000	6,000	20,000	팔손이나마 자생지 보수·치료
경남	통영시	천연기념물 제343호	통영 육지도 모밀잣밤나무 숲	4,200	1,800	6,000	메밀잣밤나무 숲 보수·치료
경남	통영시	천연기념물 제344호	통영 우도 생달나무와 후박나무	7,000	3,000	10,000	후박나무 등 보수·치료
경남	통영시	천연기념물 제345호	통영 추도 후박나무	7,000	3,000	10,000	후박나무 자생지 보수·치료
경남	하동군	천연기념물 제445호	하동송림	7,000	3,000	10,000	하동송림 보수·치료
경남	하동군	천연기념물 제491호	하동 축지리 문암송	4,480	1,920	6,400	문암송 보수·치료
경남	함안군	천연기념물 제346호	함안 대송리 늪지식물	14,000	6,000	20,000	늪지식물 보수·치료
경남	함안군	천연기념물 제319호	함안 영동리 회화나무	15,400	6,600	22,000	회화나무 보수·치료
경남	함양군	천연기념물 제358호	함양 목현리 구송	7,700	3,300	11,000	목현리 구송 보수·치료
경남	함양군	천연기념물 제406호	함양 운곡리 은행나무	6,300	2,700	9,000	은행나무 보수·치료

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산액			
				국비	지방비	계	사업내용
경남	함양군	천연기념물 제407호	함양 학사루 느티나무	7,000	3,000	10,000	느티나무 보수·치료
경남	함양군	천연기념물 제154호	함양상림	14,000	6,000	20,000	함양상림 보수·치료
경남	함양군	천연기념물 제154호	함양상림	70,000	30,000	100,000	함양상림 보수·치료
경남	합천군	천연기념물 제289호	합천 화양리 소나무	13,300	5,700	19,000	소나무 보수·치료
제주		2 건		294,000	126,000	420,000	
제주	제주	천연기념물 제374호	제주 평대리 비자나무 숲	14,000	6,000	20,000	평대리 비자나무 숲 보수·치료
제주	제주	천연기념물 제156호	제주 신례리 왕벚나무 자생지	280,000	120,000	400,000	제주 천연기념물 19개소 보수·치료

【붙임 3】 '20년 문화재보수정비 세부내역(기타)

(단위 : 천원)

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산			
				국비	지방비	계	사업내용
총계			6건	3,495,100	1,497,900	4,993,000	
충남	공주시	명승 제21호	공주고마나무	70,000	30,000	100,000	생육환경개선사업
충남	부여군	명승 제63호	부여 구드래 일원	3,360,000	1,440,000	4,800,000	정비계획 수립, 발굴조사, 토지매입
전북	남원시	명승 제33호	광한루원	39,200	16,800	56,000	초가이영 잇기
전남	진도군	명승 제80호	진도 운림산방	18,200	7,800	26,000	초가이영 잇기
전남	해남군	명승 제66호	두륜산 대흥사 일원	2,100	900	3,000	초가이영 잇기
경북	포항시	명승 제81호	포항 용계정과 덕동숲	5,600	2,400	8,000	초가이영 잇기

【붙임 4】 '20년 세계유산 보존관리사업 세부내역

(단위 : 천원)

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산			
				국비	지방비	계	사업내용
총계			9 건	6,324,000	2,710,285	9,034,285	
경북	안동시	천연기념물 제473호	안동 하회마을 만송정 숲	35,000	15,500	50,000	안동 하회마을 만송정 숲 생육환경 개선사업
제주		천연기념물 제420호	성산일출봉천연보호구역	350,000	150,000	500,000	제주 세계유산(성산일출봉) 실시간 모니터링 시스템 구축
제주		천연기념물 제98호	제주 김녕굴 및 만장굴	182,000	78,000	260,000	만장굴 탐방환경개선 사업
제주		천연기념물 제98호	제주 김녕굴 및 만장굴	350,000	150,000	500,000	제주도 천연동굴 보존관리 방안 연구 및 조사
제주		천연기념물 제182호	한라산천연보호구역	210,000	90,000	300,000	한라산 천연보호구역 토양 수분도 및 토양도 구축
제주		천연기념물 제182호	한라산천연보호구역	1,050,000	450,000	1,500,000	한라산천연보호구역 보호사업

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산			
				국비	지방비	계	사업내용
제주		천연기념물 제420호	성산일출봉 천연보호구역	140,000	60,000	200,000	성산일출봉 분화구 식생정비사업
제주		천연기념물 제444호	제주선홀리거문오름	112,000	48,000	160,000	거문오름 용암동굴계 정비사업 (재선충 예방주사 주변정비)
제주		천연기념물 제552호	거문오름 용암동굴계 상류동굴군(웃산전굴, 북오름굴, 대립굴)	3,895,000	1,669,285	5,564,285	거문오름 용암동굴계 핵심 지역(추가지정) 사유지 매입

【붙임 5】 '20년 문화재재난안전관리 세부내역

(단위 : 천원)

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산			
				국비	지방비	계	사업내용
총계			6건	77,000	33,000	110,000	
전남	담양군	명승 제57호	담양 식영정 일원	10,500	4,500	15,000	재난방지사설 구축(방법)
전남	해남군	명승 제59호	해남 달마산 미황사 일원	14,000	6,000	20,000	재난방지사설 구축(방법) 사전설계
전남	해남군	명승 제59호	해남 달마산 미황사 일원	21,000	9,000	30,000	재난방지사설 구축(소방) 사전설계
경기	남양주시	명승 제109호	남양주 운길산 수종사 일원	21,000	9,000	30,000	재난방지사설 유지관리
전남	담양군	명승 제40호	담양 소쇄원	10,500	4,500	15,000	재난방지사설 유지관리
전남	담양군	명승 제57호	담양 식영정				

【붙임 6】 '20년 문화유산 활용진흥 세부내역

(단위 : 천원)

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산			
				국비	지방비	계	사업내용
총계			35건	233,630	100,128	333,758	
세종			1건	1,645	705	2,350	
세종		천연기념물 제321호	연기 봉산동 향나무	1,645	705	2,350	문화재 안내판 정비
경기			2건	6,335	2,715	9,050	
경기	양평군	천연기념물 제30호	양평 용문사 은행나무	3,885	1,665	5,550	문화재 안내판 정비
경기	파주시	천연기념물 제286호	파주 무건리 물푸레나무	2,450	1,050	3,500	문화재 안내판 정비
충북			1건	3,500	1,500	5,000	
충북	청주시	천연기념물 제199호	황새	3,500	1,500	5,000	문화재 안내판 정비
충남			4건	24,900	10,672	35,572	
충남	공주시	명승 제21호	공주 고마나무	6,300	2,700	9,000	문화재 안내판 정비
충남	부여군	천연기념물 제533호	부여·청양 지천 미호종개 서식지	7,000	3,000	10,000	문화재 안내판 정비
충남	서산시	천연기념물 제553호	서산 송곡서원 향나무	1,100	472	1,572	문화재 안내판 정비
충남	청양군	천연기념물	부여·청양 지천 미호종개 서	10,500	4,500	15,000	문화재 안내판 정비

시도	소재지	지정별	문화재명	2020년 예산			
				국비	지방비	계	사업내용
		제533호	식지				
전북			7건	28,522	12,224	40,746	
전북	고창군	천연기념물 제184호	고창 선운사 동백나무 숲	2,100	900	3,000	문화재 안내판 정비
전북	고창군	천연기념물 제367호	고창 삼인리 송악	2,100	900	3,000	문화재 안내판 정비
전북	고창군	천연기념물 제494호	고창 수동리 팽나무	2,100	900	3,000	문화재 안내판 정비
전북	무주군	천연기념물 제322호	무주 일원 반딧불이와 그 먹이 서식지	10,500	4,500	15,000	문화재 안내판 정비
전북	무주군	명승제55호	무주 구천동 일사대 일원	4,375	1,875	6,250	문화재 안내판 정비
전북	무주군	명승제56호	무주 구천동 파회·수심대 일원	4,375	1,875	6,250	문화재 안내판 정비
전북	정읍시	천연기념물 제91호	내장산 굴거리나무군락	2,972	1,274	4,246	문화재 안내판 정비
전남			3건	12,810	5,490	18,300	
전남	광양시	천연기념물 제235호	광양읍수와 이팝나무	7,000	3,000	10,000	문화재 안내판 정비
전남	나주시	천연기념물 제515호	나주 송죽리 금사정 동백나무	2,905	1,245	4,150	문화재 안내판 정비
전남	나주시	천연기념물 제516호	나주 상방리 호랑가시나무	2,905	1,245	4,150	문화재 안내판 정비
경북			4건	15,750	6,750	22,500	
경북	경산시	천연기념물 제368호	경산의삽살개	7,000	3,000	10,000	문화재 안내판 정비
경북	영양군	천연기념물 제399호	영양 담곡리 만지송	2,100	900	3,000	문화재 안내판 정비
경북	영양군	천연기념물 제476호	영양 주사골 시무나무와 비솔나무 숲	4,200	1,800	6,000	문화재 안내판 정비
경북	예천군	천연기념물 제294호	예천 천향리 석송령	2,450	1,050	3,500	문화재 안내판 정비
경남			12건	105,168	45,072	150,240	
경남	거제시	명승 제2호	거제 해금강	7,000	3,000	10,000	문화재 안내판 정비
경남	거제시	천연기념물 제227호	거제 연안 아비 도래지	17,500	7,500	25,000	문화재 안내판 정비
경남	거제시	천연기념물 제233호	거제 학동리 동백나무 숲 및 팔색조 번식지	7,000	3,000	10,000	문화재 안내판 정비
경남	거창군	천연기념물 제410호	거창 당산리 당송	3,500	1,500	5,000	문화재 안내판 정비
경남	남해군	명승제39호	남해 금산	20,300	8,700	29,000	문화재 안내판 정비
경남	남해군	천연기념물 제29호	남해 미조리 상록수림	6,650	2,850	9,500	문화재 안내판 정비
경남	남해군	천연기념물 제150호	남해 물건리 방조어부림	6,300	2,700	9,000	문화재 안내판 정비
경남	남해군	천연기념물 제299호	남해 창선도 왕후박나무	6,650	2,850	9,500	문화재 안내판 정비
경남	진주시	천연기념물 제534호	진주 호탄동 의룡·새·공룡 발자국 화석산지	2,324	996	3,320	문화재 안내판 정비
경남	함안군	천연기념물 제319호	함안 영동리 회화나무	12,859	5,511	18,370	문화재 안내판 정비
경남	함안군	천연기념물 제346호	함안 대송리 늪지식물	12,985	5,565	18,550	문화재 안내판 정비
경남	함양군	천연기념물 제358호	함양 목현리 구송	2,100	900	3,000	문화재 안내판 정비
제주			1건	35,000	15,000	50,000	
제주		천연기념물 제377호	제주 안덕계곡 상록수림	35,000	15,000	50,000	문화재 안내판 정비

【보고사항】

안전번호 천기 2020-01-12

12. 「정선 봉양리 쥐라기역암」 문화재구역 정정 보고

가. 보고사항

천연기념물 제556호 「정선 봉양리 쥐라기역암」의 문화재구역 정정사항을 다음과 같이 보고합니다.

나. 문화재현황

- 문화재명 : 천연기념물 제556호 「정선 봉양리 쥐라기역암」
- 소재지 : 강원도 정선군 정선읍 봉양리 919 외
- 지정일 : 2019.10.2.
- 지정가치 : 노두의 생성시기에 우리나라에 강한 조산운동이 일어났음을 알려주는 중요한 증거이며, 역을 이루는 암석의 종류, 역의 모양과 크기, 역의 크기의 고르기 등이 다양하게 관찰되고 같은 시기에 생성된 우리나라의 역암 중 단연 보존상태가 양호하고 유수에 의한 마모로 인하여 가장 아름다워 지정가치가 큼

다. 정정사항

- 추진경위
 - '19. 7. 24. 2019년 제7차 천연기념물분과 천연기념물 지정 검토
 - '19. 8. 1. ~ '19.8.31. 지정예고
 - '19. 9. 25. 2019년 제9차 천연기념물분과 천연기념물 지정 심의
 - '19. 10. 2. 국가지정문화재(천연기념물) 지정 및 지형도면 고시
- 정정내용 : 지정구역내 지번별 지적 및 지정구역 면적 오류 정정
- 정정사유 : 문화재지정구역 총 면적은 변동 없으나, 지정구역내 지번별 지적 및 지정구역 면적 오류 정정

라. 문화재구역 정정 대상과 범위

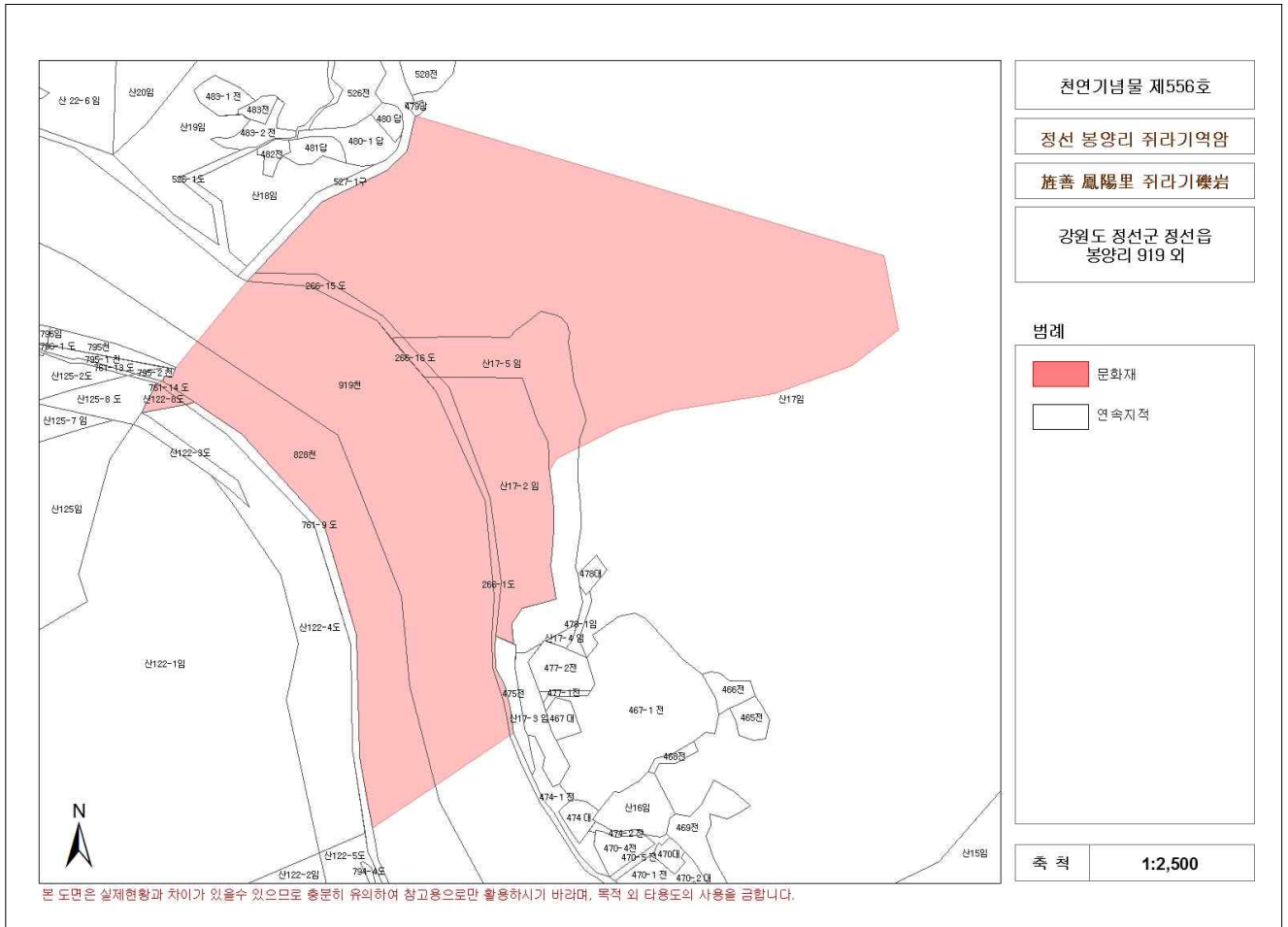
소 재 지	지 번	지 목	현행 지정구역		정정 지정		비 고
			면적(㎡)		면적(㎡)		
			지적	지정면적	지적	지정면적	
계			1,702,365	138,668	1,702,744	138,668	지적 (증)379㎡
정선군 정선읍 봉양리	산17	임야	708,303	69,970	708,303	67,202	지정면적 (감)2,768㎡
	산17-2	도로	10,207	693	10,207	10,207	지정면적 (증)9,514㎡
	산17-5	도로	11,015	11,015	11,015	6,922	지정면적 (감)4,093㎡
	266-1	도로	17,790	1,928	17,790	1,528	지정면적 (감)400㎡
	266-15	도로	1,100	1,100	1,100	1,100	
	266-16	도로	353	353	353	353	
	919	하천	693,261	38,181	693,261	36,950	지정면적 (감)1,231㎡
	산122-8	도로			153	153	지적 및 지정구역 (증) 1필지, 153㎡
	761-14	도로			226	153	지적 (증) 1필지, 226㎡ 지정면적 (증) 1필지, 153㎡
	828	하천	260,336	15,428	260,336	14,100	지정면적 (감)1,328㎡

○ 문화재구역 정정 후 지번별 면적조사

소 재 지	지번	지목	면적(㎡)		소유자
			지적	지정면적	
계			1,702,744	138,668	
정선군 정선읍 봉양리	산17	임야	708,303	67,202	정선군
	산17-2	도로	10,207	10,207	국(국토교통부)
	산17-5	도로	11,015	6,922	국(국토해양부)
	266-1	도로	17,790	1,528	국(건설부)
	266-15	도로	1,100	1,100	국(국토교통부)
	266-16	도로	353	353	국(국토교통부)
	919	하천	693,261	36,950	국(건설부)

소재지	지번	지목	면적(m ²)		소유자
			지적	지정면적	
	산122-8	도로	153	153	국(국토교통부)
	761-14	도로	226	153	국(국토교통부)
	828	하천	260,336	14,100	국(건설부)

마. 정선 봉양리 쥐라기역암 문화재구역 지형도면



바. 의결사항

- 접수
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 접수 8명

13. 「정선 화암동굴」 문화재구역 정정 보고

가. 보고사항

천연기념물 제557호 「정선 화암동굴」의 문화재구역 정정사항을 다음과 같이 보고합니다.

나. 문화재현황

- 문화재명 : 천연기념물 제557호 「정선 화암동굴」
- 소재지 : 강원도 정선군 화암면 화암리 248 외
- 지정일 : 2019.11.1.
- 지정가치 : 동굴내에는 갯도로 사용한 굴과 천연동굴이 혼재하고 있으며 천연동굴은 대규모의 공간을 이루어 광장형(장축 약 100 m)으로 발달되어 있으며, 하얀색을 띠는 대형의 석순, 석주, 종유석, 곡석, 석화 등이 발달해 있으며 특히, 미공개구간에서는 다양한 색깔, 형태와 크기의 석화의 발달이 뛰어나 국내 다른 석회동굴에서 발견되는 것과는 구별되는 독특한 모양과 색을 지녀 학술적·자연유산적 가치가 큼

다. 정정사항

- 추진경위
 - '19. 7. 24. 2019년 제7차 천연기념물분과 천연기념물 지정 검토
 - '19. 8. 1. ~ '19.8.31. 지정예고
 - '19. 10. 23. 2019년 제10차 천연기념물분과 천연기념물 지정 심의
 - '19. 11. 1. 국가지정문화재(천연기념물) 지정 및 지형도면 고시
- 정정내용 : 지정구역내 지번별 지적 및 지정구역 면적 오류 정정
- 정정사유 : 문화재지정구역 총 면적은 변동 없으나, 지정구역내 일부 지정 구역 및 보호구역 면적 오류 정정

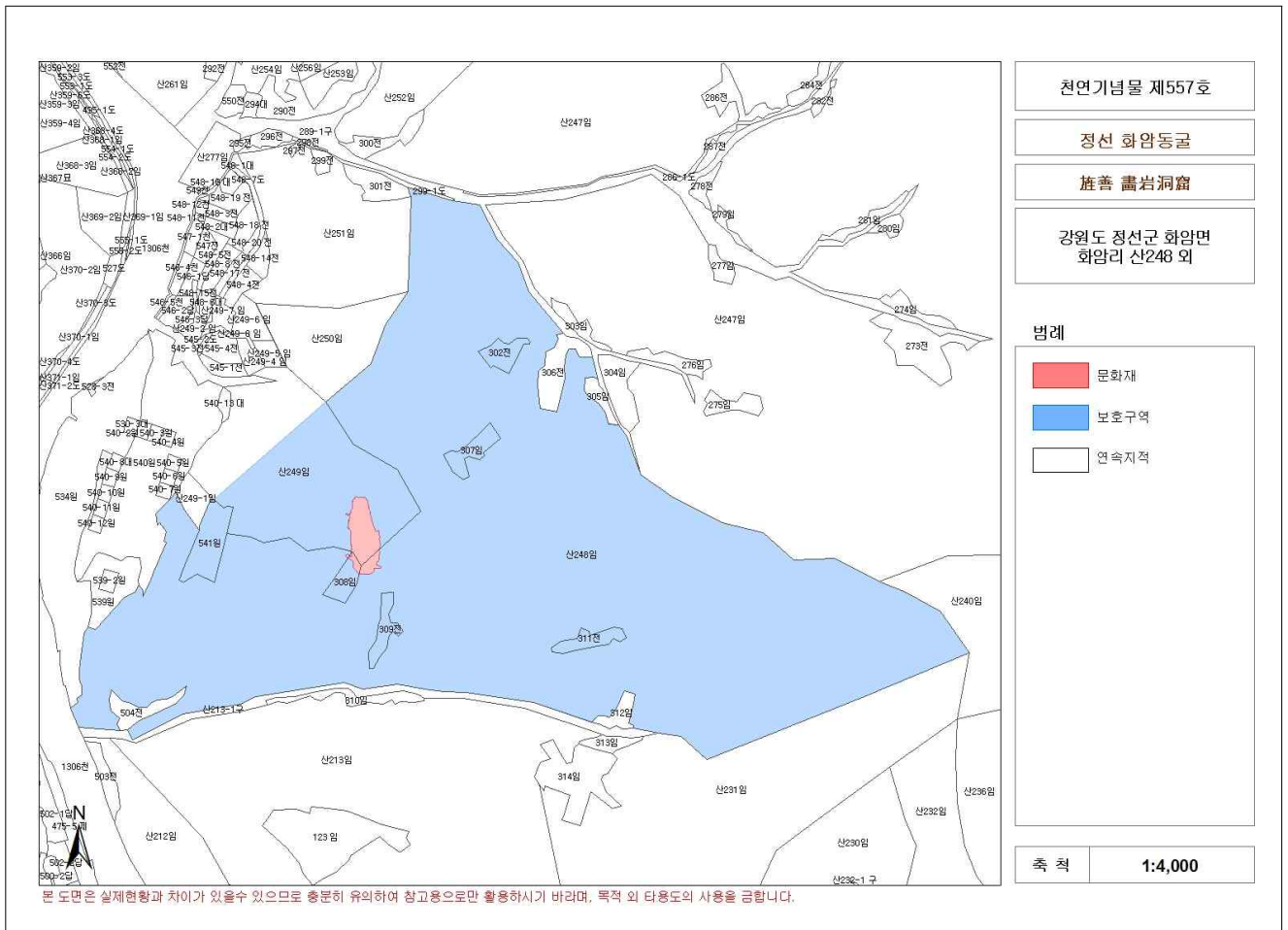
라. 문화재구역 정정 대상과 범위

- 문화재구역 정정 후 지번별 면적조서

소 재 지	지 번	지 목	현 행 지 정 구 역			정 정 지 정			비 고
			면 적 (㎡)			면 적 (㎡)			
			지 적	지 정 구 역 면 적	보 호 구 역 면 적	지 적	지 정 구 역 면 적	보 호 구 역 면 적	
계			382,280	3,010	367,585	382,280	3,010	367,585	
정선군 화암면 화암리	산248	임야	326,678	3,010	323,668	326,678	432	326,246	지정구역면적 (감)2,578㎡ 보호구역면적 (증)2,578㎡
	산249	임야	43,441		31,756	43,441	2,406	29,350	지정구역면적 (증)2,406㎡ 보호구역면적 (감)2,406㎡
	302	전	1,600		1,600	1,600		1,600	
	307	임야	1,884		1,884	1,884		1,884	
	308	임야	1,580		1,580	1,580	172	1,408	지정구역면적 (증)172㎡ 보호구역면적 (감)172㎡
	309	전	1,646		1,646	1,646		1,646	
	311	전	1,603		1,603	1,603		1,603	
	541	유원지	3,848		3,848	3,848		3,848	

소 재 지	지 번	지 목	면적(m ²)			소유자
			지 적	지정구역 면적	보호구역 면적	
계			382,280	3,010	367,585	
정선군 화암면 화암리	산248	임야	326,678	432	326,246	(재)세계평화통일가정 연합선교회(서울)
	산249	임야	43,441	2,406	29,350	방성욱(서울)
	302	전	1,600		1,600	안영기(강원)
	307	임야	1,884		1,884	진영호(서울)
	308	임야	1,580	172	1,408	김기황(강원)
	309	전	1,646		1,646	정선군
	311	전	1,603		1,603	국(재정경제원)
	541	유원지	3,848		3,848	정선군

마. 정선 화암동굴 문화재구역 지형도면



바. 의결사항

- 접수
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 접수 8명

14. 「사천 아두섬 공룡화석산지」 문화재구역 정정 보고

가. 보고사항

천연기념물 제474호 「사천 아두섬 공룡화석산지」의 문화재구역 정정사항을 다음과 같이 보고합니다.

나. 문화재현황

- 문화재명 : 천연기념물 제474호 「사천 아두섬 공룡화석산지」
- 소재지 : 경남 사천시 신수동 산33-2번지
- 지정일 : 2006.12.5.
- 지정가치 : 아두섬에는 공룡알 둥지 및 용각류와 수각류 공룡 보행렬이 잘 발달해 있어 이 섬 전체가 공룡의 서식 근거지였던 것으로 추정되고 있어 고생태학적 연구가치가 높고, 특히 화성, 보성과 비견될 정도의 공룡알 화석들이 둥지를 이루고 있으며, 여러 지점에서 발견되고 있는 공룡뼈 화석은 국내에서는 그리 흔하게 발견되지 않고 있어 학술적 가치가 매우 높은 것으로 평가되고 있음

다. 정정사항

- 추진경위
 - '16. 9. 13. 등록사항(위치,경계) 정정
 - '19.9.27-10.27 주민의견 청취
- 정정내용 : 문화재구역 지적 및 지정면적 조정
- 정정사유 : 지적도상 섬의 위치와 실제 위치가 불일치하는 사항을 정정

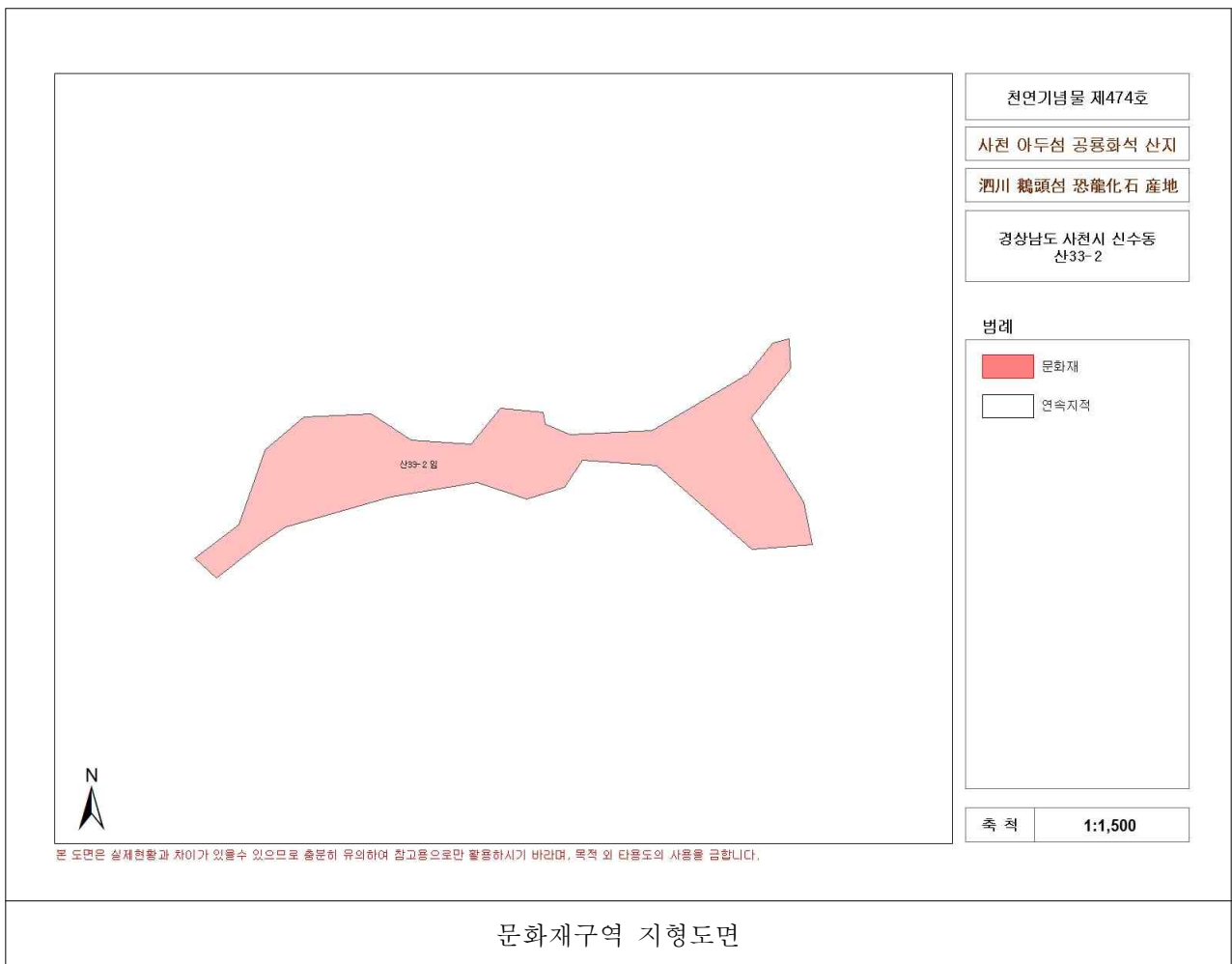
라. 문화재구역 정정 대상과 범위

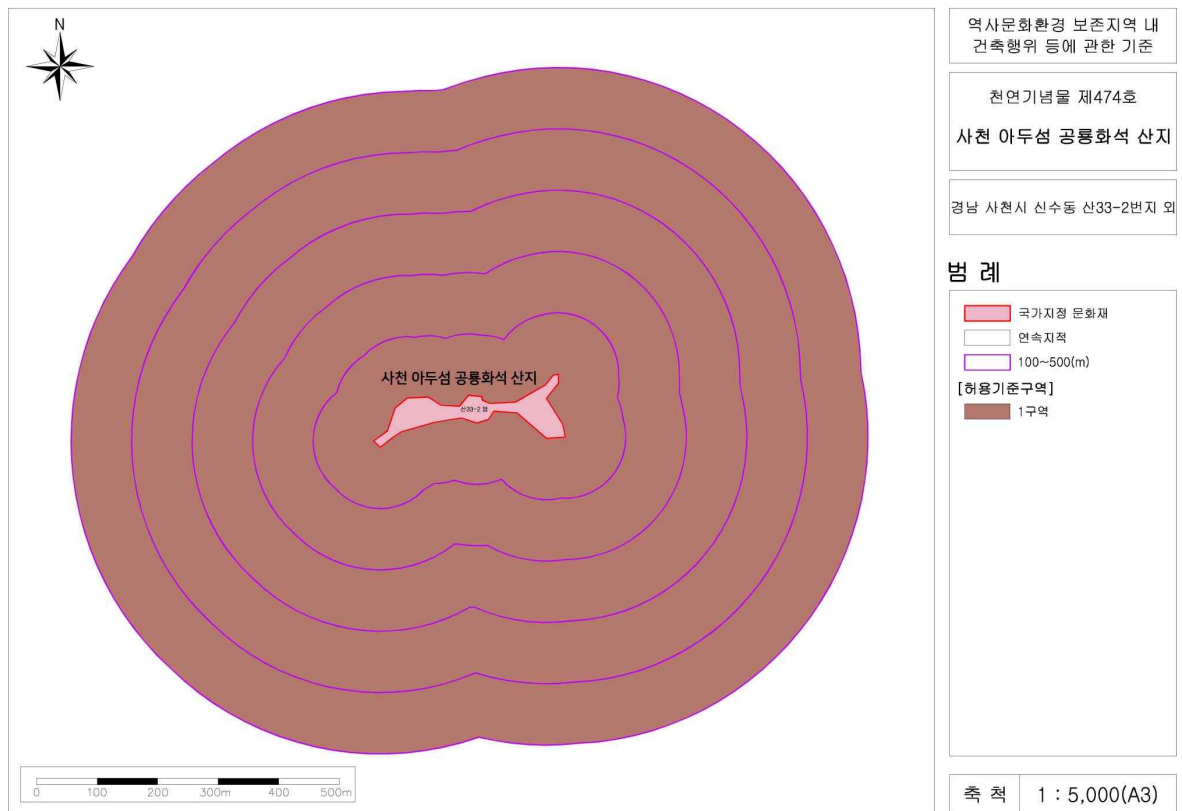
소 재 지	지번	지목	현행 지정구역		정정 지정		비고
			면적(m ²)		면적(m ²)		
			지적	지정면적	지적	지정면적	
계			9,025	9,025	11,500	11,500	
사천시 신수동	산33-2	임야	9,025	9,025	11,500	11,500	(증)2,475

○ 문화재구역 정정 후 지번별 면적조서

소 재 지	지 번	지 목	면적(m ²)		소유자
			지적	지정면적	
계			11,500	11,500	
사천시 신수동	산33-2	임야	11,500	11,500	사천시

마. 사천 아두섬 공룡화석산지 문화재구역 지형도면 및 역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 기준





역사문화환경 보존지역 내 건축행위 등에 관한 기준

바. 관련 자료

○ 등록사항정정(면적,경계) 성과도

등록사항정정(면적,경계) 성과도

토지 소재	사천시 신수동 산 33-2번지		축척 = $\frac{1}{3000}$	용도 지역	자연환경보전지역
측량자	2016년 7월 19일		검사자	2016. 08 09 일	
	지적산업기사 이인우 (인)			지적기사 송기창 (인)	

아두셨

지번	지목	면적(㎡)
산33-2	임야	11500
	아래빈칸	

증2475 ✓

등록사항정정(면적,경계) 결과도에 의하여 작성하였습니다.

2016. 08 09
년 월 일

비고	※ 필지수가 많은 경우에는 지번, 지목 및 면적을 조서로 작성하여 첨부할 수 있습니다.
----	--

426

○ 관련 공문

인쇄 : 송기창 / 민원지적과 (2016-09-13 15:13:38)

친절한미소, 사천시의 얼굴입니다.



사 천 시



수신 내부결재
(경유)

제목 등록사항(위치,경계) 정정

토지관리과-3851(2016.3.29.)호에 따른 비 정위치 섬 정비와 관련하여 임야도상 섬의 위치와 실제 위치가 일치하지 않는 사천시 소유의 도서에 대하여 『공간정보의 구축 및 관리 등에 관한 법률』 제84조제1항에 의하여 다음과 같이 등록사항정정 하고자 합니다.

토지 소재	지번	지목	면적(㎡)		소유자	비고
			수정 전	수정 후		
늑도동	산9	사적지	8,231	<u>10,877</u>	사천시	학도(경계,위치정정)
신수동	산4	임야	3,174	<u>3,174</u>	사천시	씨앗섬(경계,위치정정)
신수동	산5	임야	4,463	<u>4,463</u>	사천시	장구섬(위치정정)
신수동	산33-2	임야	9,025	<u>11,500</u>	사천시	아두섬(경계,위치정정)
신수동	산56	임야	1,091	<u>1,091</u>	사천시	악도(술섬)(경계,위치정정)

- 붙임 1. 토지이동신청서 3부
2. 등록사항정정 성과도 각1부.
3. 등록사항정정 전·후 비교도 각1부. 끝.

주무관 송기창 지적담당 김홍덕 민원지적과장 김현 전결 2016. 9. 13.

협조자

시행 민원지적과-5769

접수

우 52539 경상남도 사천시 용현면 시청로 77

/ <http://www.sacheon.go.kr>

전화번호 055-831-2825 팩스번호 055-831-6039 / sgclove@korea.kr

/ 비공개(5)

413

삭제해오 불법정보, 보호해오 개인정보

문서관리카드민원지적과-5769 1/1

사. 의결사항

- 접수
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 접수 8명

15. 천연기념물 및 명승 영문 명칭 표기 제정 및 보안 보고

가. 보고사항

「문화재 명칭 영문 표기 기준 규칙」(문화재청 예규 제213호, 2019. 11. 15.전부개정)의 문화재 유형별 영문 표기 등의 원칙에 따라 천연기념물 및 명승의 영문 명칭을 제정 및 보완하였음을 보고합니다.

나. 보고사유

- 관련 규칙 전부개정에 따라, 문화재 영문 표기의 일관성 등을 기하고자 천연기념물 및 명승의 개별 영문 명칭(안)을 제정 및 보완

다. 보고내용

(1) 보 고 자 : *****

(2) 주요내용 : 천연기념물 및 명승 영문 명칭 571건

- 국가지정문화재
 - 천연기념물 문화재 영문 명칭 458건
 - 명승 문화재 영문 명칭 113건

* 명칭 세부내용 : 붙임 1 참조

* 문화재 명칭 영문 표기 기준 규칙(문화재청 예규 제213호, 2019.11.15.) : 붙임 2 참조

라. 의결사항

- 접수
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 접수 8명

문화재 명칭 영문 용례

[천연기념물, 458건]

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
1	천연기념물 제1호	대구 도동 측백나무 숲	Forest of Oriental Arborvitae in Do-dong, Daegu
2	천연기념물 제8호	서울 재동 백송	Lacebark Pine of Jae-dong, Seoul
3	천연기념물 제9호	서울 조계사 백송	Lacebark Pine of Jogyesa Temple, Seoul
4	천연기념물 제11호	광릉 크낙새 서식지	Habitat of White-bellied Woodpeckers near Gwangneung Royal Tomb
5	천연기념물 제13호	진천 노원리 왜가리 번식지	Breeding Ground of Grey Herons in Nowon-ri, Jincheon
6	천연기념물 제18호	제주 삼도 파초일엽 자생지	Natural Habitat of Spleenworts on Samdo Island, Jeju
7	천연기념물 제19호	제주 토끼섬 문주란 자생지	Natural Habitat of Poison Bulbs on Tokkiseom Island, Jeju
8	천연기념물 제27호	제주 무태장어 서식지	Habitat of Giant Mottled Eels near Jeju
9	천연기념물 제28호	완도 주도 상록수림	Evergreen Forest on Judo Island, Wando
10	천연기념물 제29호	남해 미조리 상록수림	Evergreen Forest of Mijo-ri, Namhae
11	천연기념물 제30호	양평 용문사 은행나무	Ginkgo Tree of Yongmunsa Temple, Yangpyeong
12	천연기념물 제35호	강진 사당리 푸조나무	Muku Tree of Sadang-ri, Gangjin
13	천연기념물 제36호	순천 평중리 이팝나무	Retusa Fringe Tree of Pyeongjung-ri, Suncheon
14	천연기념물 제38호	구례 화엄사 울벚나무	Higan Cherry of Hwaeomsa Temple, Gurye
15	천연기념물 제39호	강진 삼인리 비자나무	Japanese Torreya of Samin-ri, Gangjin
16	천연기념물 제40호	완도 예송리 상록수림	Evergreen Forest of Yesong-ri, Wando
17	천연기념물 제48호	울릉 통구미 향나무 자생지	Natural Habitat of Chinese Junipers in Tonggumi, Ulleung
18	천연기념물 제49호	울릉 대풍감 향나무 자생지	Natural Habitat of Chinese Junipers in Daepunggam, Ulleung

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
19	천연기념물 제50호	울릉 태하동 솔송나무·섬잣나무·너도밤나무 군락	Population of Siebold Hemlocks, Japanese White Pines, and Engler's Beeches in Taehadong, Ulleung
20	천연기념물 제51호	울릉 도동 섬개야광나무와 섬댕강나무 군락	Population of Cotoneaster and Insular Abelia in Dodong, Ulleung
21	천연기념물 제52호	울릉 나리동 울릉국화와 섬백리향 군락	Population of Ulleung Gukhwa and Thymes in Naridong, Ulleung
22	천연기념물 제53호	진도의 진도개	Jindo Dog of Jindo Island
23	천연기념물 제59호	서울 문묘 은행나무	Ginkgo Tree of Munmyo Confucian Shrine, Seoul
24	천연기념물 제60호	고양 송포 백송	Lacebark Pine of Songpo, Goyang
25	천연기념물 제62호	단양 영천리 측백나무 숲	Forest of Oriental Arborvitae in Yeongcheon-ri, Danyang
26	천연기념물 제63호	통영 비진도 팔손이나마 자생지	Natural Habitat of Formosa Rice Trees on Bijindo Island, Tongyeong
27	천연기념물 제64호	울주 구랑리 은행나무	Ginkgo Tree of Guryang-ri, Ulju
28	천연기념물 제65호	울주 목도 상록수림	Evergreen Forest on Mokdo Island, Ulju
29	천연기념물 제66호	옹진 대청도 동백나무 자생 북한지	Northernmost Population of Common Camellias on Daecheongdo Island, Ongjin
30	천연기념물 제69호	상주 운평리 구상화강암	Orbicular Granite in Unpyeong-ri, Sangju
31	천연기념물 제73호	정선 정암사 열목어 서식지	Habitat of Manchurian Trout near Jeongamsa Temple, Jeongseon
32	천연기념물 제74호	봉화 대현리 열목어 서식지	Habitat of Manchurian Trout in Daehyeon-ri, Bonghwa
33	천연기념물 제76호	영월 하송리 은행나무	Ginkgo Tree of Hasong-ri, Yeongwol
34	천연기념물 제78호	강화 갑곶리 탕자나무	Trifoliate Orange of Gapgot-ri, Ganghwa
35	천연기념물 제79호	강화 사기리 탕자나무	Trifoliate Orange of Sagi-ri, Ganghwa
36	천연기념물 제82호	무안 청천리 팽나무와 개서어나마 숲	Forest of Japanese Hackberries and Yeddo Hornbeams in Cheongcheon-ri, Muan
37	천연기념물 제84호	금산 요광리 은행나무	Ginkgo Tree of Yogwang-ri, Geumsan

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
38	천연기념물 제88호	순천 송광사 천자암 쌍향수 (곱향나무)	Pair of Chinese Junipers at Cheonjaam Hermitage of Songgwangsa Temple, Suncheon
39	천연기념물 제89호	경주 오류리 등나무	Wisteria of Oryu-ri, Gyeongju
40	천연기념물 제91호	내장산 굴거리나무 군락	Population of Macropodous Daphniphyllum in Naejangsan Mountain
41	천연기념물 제93호	원성 성남리 성황림	Village Guardian Forest of Seongnam-ri, Wonju
42	천연기념물 제95호	삼척 도계리 긴잎느티나무	Long-leaf Zelkova of Dogye-ri, Samcheok
43	천연기념물 제96호	울진 수산리 굴참나무	Cork Oak of Susan-ri, Uljin
44	천연기념물 제98호	제주 김녕굴 및 만장굴	Gimnyeonggul and Manjanggul Lava Tubes, Jeju
45	천연기념물 제101호	진도 고니류 도래지	Sanctuary of Tundra Swans on Jindo Island
46	천연기념물 제103호	보은 속리 정이품송	Songni Jeongipumsong Pine Tree, Boeun
47	천연기념물 제106호	예산 용궁리 백송	Lacebark Pine of Yonggung-ri, Yesan
48	천연기념물 제107호	진도 쌍계사 상록수림	Evergreen Forest of Ssanggyesa Temple, Jindo
49	천연기념물 제108호	함평 향교리 느티나무·팽나무·개서어나무 숲	Forest of Saw-leaf Zelkovas, Japanese Hackberries, and Yeddo Hornbeams in Hyanggyo-ri, Hampyeong
50	천연기념물 제110호	함평 기각리 붉가시나무 자 생북한지	Northernmost Population of Japanese Evergreen Oaks in Gigak-ri, Hampyeong
51	천연기념물 제111호	진도 상만리 비자나무	Japanese Torreya of Sangman-ri, Jindo
52	천연기념물 제112호	영광 불갑사 참식나무 자생 북한지	Northernmost Population of Sericeous Newlitse at Bulgapsa Temple, Yeonggwang
53	천연기념물 제114호	영양 감천리 측백나무 숲	Forest of Oriental Arborvitae in Gamcheon-ri, Yeongyang
54	천연기념물 제115호	경주 독락당 조각자나무	Chinese Honey at Dongnakdang House, Gyeongju
55	천연기념물 제122호	부안 도청리 호랑가시나무 군락	Population of Horned Hollies in Docheong-ri, Buan
56	천연기념물 제123호	부안 격포리 후박나무 군락	Population of Machilus in Gyeokpo-ri, Buan

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
57	천연기념물 제124호	부안 중계리 팽팽나무군락	Population of Box-leaved Hollies in Junggye-ri, Buan
58	천연기념물 제126호	울산 귀신고래 회유해면	Migration Site of Gray Whales of Ulsan
59	천연기념물 제136호	보령 외연도 상록수림	Evergreen Forest on Oeyeondo Island, Boryeong
60	천연기념물 제138호	태안 안면도 모감주나무 군락	Population of Golden Rain Trees on Anmyeondo Island, Taean
61	천연기념물 제146호	칠곡 금무봉 나무고사리화석 산지	Fossil Site of Petrified Tree Fern on Geummubong Peak, Chilgok
62	천연기념물 제147호	괴산 송덕리 미선나무 자생지	Natural Habitat of White Forsythias in Songdeok-ri, Goesan
63	천연기념물 제150호	남해 물건리 방조어부림	Windbreak Forest of Mulgeon-ri, Namhae
64	천연기념물 제151호	강진 백련사 동백나무 숲	Forest of Common Camellias at Baengnyeonsa Temple, Gangjin
65	천연기념물 제152호	남해 화방사 산닥나무 자생지	Natural Habitat of Diplomorpha at Hwabangsa Temple, Namhae
66	천연기념물 제153호	장성 백양사 비자나무 숲	Forest of Japanese Torreya at Baegyangsa Temple, Jangseong
67	천연기념물 제154호	함양 상림	Sangnim Forest, Hamyang
68	천연기념물 제155호	울진 성류굴	Seongnyugul Cave, Uljin
69	천연기념물 제156호	제주 신례리 왕벚나무 자생지	Natural Habitat of Yoshino Cherries in Sillye-ri, Jeju
70	천연기념물 제158호	울진 후정리 향나무	Chinese Juniper of Hujeong-ri, Uljin
71	천연기념물 제159호	제주 봉개동 왕벚나무 자생지	Natural Habitat of Yoshino Cherries in Bonggae-dong, Jeju
72	천연기념물 제160호	제주 산천단 곶솔 군	Population of Black Pines near Sancheondan Altar, Jeju
73	천연기념물 제161호	제주 성읍리 느티나무 및 팽나무 군	Population of Saw-leaf Zelkovas and Japanese Hackberries in Seongeup-ri, Jeju
74	천연기념물 제162호	제주 도순리 녹나무 자생지	Natural Habitat of Camphor Trees in Dosun-ri, Jeju
75	천연기념물 제163호	제주 천지연 담팔수 자생지	Natural Habitat of Elaeocarpus at Cheonjiyeon Falls, Jeju
76	천연기념물 제164호	창원 신방리 음나무 군	Population of Castor Aralias in Sinbang-ri, Changwon
77	천연기념물 제165호	괴산 읍내리 은행나무	Ginkgo Tree of Eumnae-ri, Goesan

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
78	천연기념물 제166호	강릉 장덕리 은행나무	Ginkgo Tree of Jangdeok-ri, Gangneung
79	천연기념물 제167호	원주 반계리 은행나무	Ginkgo Tree of Bangye-ri, Wonju
80	천연기념물 제168호	부산 양정동 배롱나무	Crape Myrtle of Yangjeong-dong, Busan
81	천연기념물 제169호	서천 마량리 동백나무 숲	Forest of Common Camellias in Maryang-ri, Seocheon
82	천연기념물 제170호	홍도 천연보호구역	Hongdo Island Natural Reserve
83	천연기념물 제171호	설악산 천연보호구역	Seoraksan Mountain Natural Reserve
84	천연기념물 제172호	강진 까막섬 상록수림	Evergreen Forest on Kkamakseom Island, Gangjin
85	천연기념물 제173호	해남 대둔산 왕벚나무 자생지	Natural Habitat of Yoshino Cherries in Daedunsan Mountain, Haenam
86	천연기념물 제174호	안동 송사동 소태나무	Indian Quassia-wood of Songsa-dong, Andong
87	천연기념물 제175호	안동 용계리 은행나무	Ginkgo Tree of Yonggye-ri, Andong
88	천연기념물 제176호	부산 범어사 등나무 군락	Population of Wisterias at Beomeosa Temple, Busan
89	천연기념물 제177호	익산 천호동굴	Cheonhodonggul Cave, Iksan
90	천연기념물 제178호	삼척 대이리 동굴지대	Cave Area in Daei-ri, Samcheok
91	천연기념물 제179호	낙동강 하류 철새 도래지	Sanctuary of Migratory Birds at Nakdonggang River Estuary
92	천연기념물 제180호	청도 운문사 처진소나무	Weeping Pine Tree of Unmunsa Temple, Cheongdo
93	천연기념물 제182호	한라산 천연보호구역	Hallasan Mountain Natural Reserve
94	천연기념물 제183호	고창 중산리 이팝나무	Retusa Fringe Tree of Jungsan-ri, Gochang
95	천연기념물 제184호	고창 선운사 동백나무 숲	Forest of Common Camellias at Seonunsa Temple, Gochang
96	천연기념물 제185호	김해 신천리 이팝나무	Retusa Fringe Tree of Sincheon-ri, Gimhae
97	천연기념물 제189호	울릉 성인봉 원시림	Virgin Forest on Seonginbong Peak, Ulleung
98	천연기념물 제190호	한강의 황쏘가리	Golden Mandarin Fish of Hangang River
99	천연기념물 제191호	제주의 한란	Smoothlip Cymbidium of Jeju

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
100	천연기념물 제192호	청송 신기리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Singi-ri, Cheongsong
101	천연기념물 제193호	청송 관리 왕버들	Red Leaf Willow of Gwan-ri, Cheongsong
102	천연기념물 제194호	창덕궁 향나무	Chinese Juniper of Changdeokgung Palace
103	천연기념물 제195호	제주 서귀포층 패류화석 산지	Shell Fossils in Seogwipo Formation, Jeju
104	천연기념물 제196호	의령 서동리 함안층 빗방울 자국	Rain Prints in Haman Formation, Seodong-ri, Uiryeong
105	천연기념물 제197호	크낙새	White-bellied Woodpecker (Dryocopus javensis)
106	천연기념물 제198호	따오기	Crested Ibis (Nipponia nippon)
107	천연기념물 제199호	황새	Oriental White Stork (Ciconia boyciana)
108	천연기념물 제200호	먹황새	Black Stork (Ciconia nigra)
109	천연기념물 제201-1호	고니	Tundra Swan (Cygnus columbianus)
110	천연기념물 제201-2호	큰고니	Whooper Swan (Cygnus cygnus)
111	천연기념물 제201-3호	흑고니	Mute Swan (Cygnus olor)
112	천연기념물 제202호	두루미	Red-crowned Crane (Grus japonensis)
113	천연기념물 제203호	재두루미	White-naped Crane (Grus vipio)
114	천연기념물 제204호	팔색조	Fairy Pitta (Pitta nympha)
115	천연기념물 제205-1호	저어새	Black-faced Spoonbill (Platalea minor)
116	천연기념물 제205-2호	노랑부리저어새	Eurasian Spoonbill (Platalea leucorodia)
117	천연기념물 제206호	느시(들칠면조)	Great Bustard (Otis tarda)
118	천연기념물 제207호	보은 속리산 망개나무	Korean Berchemia of Songnisan Mountain, Boeun
119	천연기념물 제209호	여주 신접리 백로와 왜가리 번식지	Breeding Ground of Egrets and Grey Herons in Sinjeop-ri, Yeosu
120	천연기념물 제211호	무안 용월리 백로와 왜가리 번식지	Breeding Ground of Egrets and Grey Herons in Yongwol-ri, Munan
121	천연기념물 제212호	진도 관매도 후박나무	Machilus of Gwanmaedo Island, Jindo

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
122	천연기념물 제214호	진안 평지리 이팝나무 군	Population of Retusa Fringe Trees in Pyeongji-ri, Jinan
123	천연기념물 제215호	흑비둘기	Black Wood Pigeon (Columba janthina)
124	천연기념물 제216호	사향노루	Musk Deer (Moschus moschiferus)
125	천연기념물 제217호	산양	Long-tailed Goral (Naemorhaedus caudatus)
126	천연기념물 제218호	장수하늘소	Longhorned Beetle (Callipogon relictus)
127	천연기념물 제219호	영월 고씨굴	Gossigul Cave, Yeongwol
128	천연기념물 제220호	괴산 추점리 미선나무 자생지	Natural Habitat of White Forsythias in Chujeom-ri, Goesan
129	천연기념물 제221호	괴산 율지리 미선나무 자생지	Natural Habitat of White Forsythias in Yulji-ri, Goesan
130	천연기념물 제222호	함안 용산리 함안층 새발자국화석 산지	Bird Tracksite in the Haman Formation in Yongsan-ri, Haman
131	천연기념물 제223호	영동 영국사 은행나무	Ginkgo Tree of Yeongguksa Temple, Yeongdong
132	천연기념물 제224호	밀양 남명리 얼음굴	Eoreumgol Ice Valley in Nammyeong-ri, Miryang
133	천연기념물 제225호	구미 농소리 은행나무	Ginkgo Tree of Nongso-ri, Gumi
134	천연기념물 제226호	삼척 초당굴	Chodanggul Cave, Samcheok
135	천연기념물 제227호	거제 연안 아비 도래지	Sanctuary of Red-throated Loons on Geoje Coast
136	천연기념물 제228호	흑두루미	Hooded Crane (Grus monacha)
137	천연기념물 제229호	양양 포매리 백로와 왜가리 번식지	Breeding Ground of Egrets and Grey Herons in Pomae-ri, Yangyang
138	천연기념물 제232호	남양주 양지리 향나무	Chinese Juniper of Yangji-ri, Yangju
139	천연기념물 제233호	거제 학동리 동백나무 숲 및 팔색조 번식지	Forest of Common Camellias and Breeding Ground of Fairy Pittas in Hakdong-ri, Geoje
140	천연기념물 제234호	양산 신전리 이팝나무	Retusa Fringe Tree of Sinjeon-ri, Yangsan
141	천연기념물 제235호	광양읍수와 이팝나무	Gwangyangeupsu Grove and Retusa Fringe Trees
142	천연기념물 제236호	제주 한림 용암동굴지대(소천굴, 황금굴, 협재굴)	Lava Tube Area in Hallim (Socheongul, Hwanggeumgul and Hyeopjaegul Lava Tubes), Jeju

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
143	천연기념물 제237호	울릉 사동 흑비둘기 서식지	Habitat of Black Wood Pigeons in Sadong, Ulleung
144	천연기념물 제238호	금강의 어름치	Korea Spotted Barbel of Geumgang River
145	천연기념물 제239호	고흥 금탑사 비자나무 숲	Forest of Japanese Torreyas at Geumtapsa Temple, Goheung
146	천연기념물 제240호	서울 선농단 향나무	Chinese Juniper of Seonnongdan Altar, Seoul
147	천연기념물 제241호	해남 녹우단 비자나무 숲	Forest of Japanese Torreyas near Nogudan House, Haenam
148	천연기념물 제242호	까막딱따구리	Black Woodpecker (Dryocopus martius)
149	천연기념물 제243-1호	독수리	Cinereous Vulture (Aegypius monachus)
150	천연기념물 제243-2호	검독수리	Golden Eagle (Aquila chrysaetos)
151	천연기념물 제243-3호	참수리	Steller's Sea Eagle (Haliaeetus pelagicus)
152	천연기념물 제243-4호	흰꼬리수리	White-tailed Eagle (Haliaeetus albicilla)
153	천연기념물 제244호	소백산 주목 군락	Population of Spreading Yews in Sobaeksan Mountain
154	천연기념물 제245호	철원 철새 도래지	Sanctuary of Migratory Birds, Cheorwon
155	천연기념물 제246호	대암산·대우산 천연보호구역	Daeamsan and Daeusan Mountains Natural Reserve
156	천연기념물 제247호	향로봉·건봉산 천연보호구역	Natural Reserve of Hyangnobong Peak and Geonbongsan Mountain
157	천연기념물 제248호	횡성 압곡리 백로와 왜가리 번식지	Breeding Ground of Egrets and Grey Herons in Apgok-ri, Hoengseong
158	천연기념물 제249호	무주 오산리 구상화강편마암	Orbicular Granite Gneiss in Osan-ri, Muju
159	천연기념물 제250호	한강 하류 재두루미 도래지	Sanctuary of White-naped Cranes at Hangang River Estuary
160	천연기념물 제251호	창덕궁 다래나무	Bower Actinidia of Changdeokgung Palace
161	천연기념물 제252호	안동 구리 측백나무 숲	Forest of Oriental Arborvitae in Gu-ri, Andong
162	천연기념물 제253호	이천 신대리 백송	Lacebark Pine of Sindae-ri, Icheon
163	천연기념물 제254호	서울 삼청동 등나무	Wisteria of Samcheong-dong, Seoul
164	천연기념물 제255호	서울 삼청동 측백나무	Oriental Arborvitae of

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
			Samcheong-dong, Seoul
165	천연기념물 제256호	단양 고수동굴	Gosudonggul Cave, Danyang
166	천연기념물 제259호	어름치	Korea Spotted Barbel (Hemibarbus mylodon)
167	천연기념물 제260호	평창 백룡동굴	Baengnyongdonggul Cave, Pyeongchang
168	천연기념물 제261호	단양 온달동굴	Ondaldonggul Cave, Danyang
169	천연기념물 제262호	단양 노동동굴	Nodongdonggul Cave, Danyang
170	천연기념물 제263호	제주 산굼부리 분화구	Sangumburi Crater, Jeju
171	천연기념물 제265호	연산 화악리의 오계	Ogye Chicken of Hwaak-ri, Yeonsan
172	천연기념물 제266호	괴산 사담리 망개나무 자생지	Natural Habitat of Korean Berchemias in Sadam-ri, Goesan
173	천연기념물 제267호	부산 전포동 구상반려암	Orbicular Gabbro in Jeonpo-dong, Busan
174	천연기념물 제268호	장흥 어산리 푸조나무	Muku Tree of Eosan-ri, Jangheung
175	천연기념물 제270호	부산 좌수영성지 곰솔	Black Pine at Jwasuyeong Fortress Site, Busan
176	천연기념물 제271호	서울 신림동 굴참나무	Cork Oak of Sillim-dong, Seoul
177	천연기념물 제272호	삼척 갈전리 당숲	Village Guardian Grove in Galjeon-ri, Samcheok
178	천연기념물 제273호	영풍 단촌리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Danchon-ri, Yeongpung
179	천연기념물 제274호	영풍 태장리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Taejang-ri, Yeongpung
180	천연기념물 제275호	안동 사신리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Sasin-ri, Andong
181	천연기념물 제278호	양주 황방리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Hwangbang-ri, Yangju
182	천연기념물 제279호	원성 대안리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Dae-an-ri, Wonju
183	천연기념물 제280호	김제 행촌리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Haengchon-ri, Gimje
184	천연기념물 제281호	남원 진기리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Jingi-ri, Namwon
185	천연기념물 제283호	영암 월곡리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Wolgok-ri, Yeongam
186	천연기념물 제284호	담양 대치리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Daechi-ri, Damyang

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
187	천연기념물 제285호	영풍 병산리 갈참나무	Oriental White Oak of Byeongsan-ri, Yeongpung
188	천연기념물 제286호	파주 무건리 물푸레나무	Ash Tree of Mugeon-ri, Paju
189	천연기념물 제287호	사천 성내리 비자나무	Japanese Torreya of Seongnae-ri, Sacheon
190	천연기념물 제288호	안동 대곡리 굴참나무	Cork Oak of Daegok-ri, Andong
191	천연기념물 제289호	합천 화양리 소나무	Pine Tree of Hwayang-ri, Hapcheon
192	천연기념물 제291호	무주 삼공리 반송	Multi-stem Pine of Samgong-ri, Muju
193	천연기념물 제292호	문경 화산리 반송	Multi-stem Pine of Hwasan-ri, Mungyeong
194	천연기념물 제293호	상주 상현리 반송	Multi-stem Pine of Sanghyeon-ri, Sangju
195	천연기념물 제294호	예천 천향리 석송령	Seoksongnyeong Pine Tree in Cheonhyang-ri, Yecheon
196	천연기념물 제295호	청도 동산리 처진소나무	Weeping Pine Tree of Dongsan-ri, Cheongdo
197	천연기념물 제296호	김제 종덕리 왕버들	Red Leaf Willow of Jongdeok-ri, Gimje
198	천연기념물 제298호	청도 덕촌리 털왕버들	Red Leaf Willow of Deokchon-ri, Cheongdo
199	천연기념물 제299호	남해 창선도 왕후박나무	Machilus of Changseondo Island, Namhae
200	천연기념물 제300호	금릉 조룡리 은행나무	Ginkgo Tree of Joryong-ri, Geumneung
201	천연기념물 제301호	청도 대전리 은행나무	Ginkgo Tree of Daejeon-ri, Cheongdo
202	천연기념물 제302호	의령 세간리 은행나무	Ginkgo Tree of Segan-ri, Uiryeong
203	천연기념물 제303호	화순 야사리 은행나무	Ginkgo Tree of Yasa-ri, Hwasun
204	천연기념물 제304호	강화 불음도 은행나무	Ginkgo Tree of Boreumdo Island, Ganghwa
205	천연기념물 제305호	청주 공북리 음나무	Castor Aralia of Gongbuk-ri, Cheongju
206	천연기념물 제307호	김해 천곡리 이팝나무	Retusa Fringe Tree of Cheongok-ri, Gimhae
207	천연기념물 제309호	부산 구포동 당숲	Village Guardian Grove in Gupo-dong, Busan
208	천연기념물 제311호	부산 좌수영성지 푸조나무	Muku Tree at Jwasuyeong Fortress Site, Busan

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
209	천연기념물 제312호	울진 화성리 향나무	Chinese Juniper of Hwaseong-ri, Uljin
210	천연기념물 제313호	청송 장전리 향나무	Chinese Juniper of Jangjeon-ri, Cheongsong
211	천연기념물 제314호	안동 주하리 뚝향나무	Horizontal Chinese Juniper of Juha-ri, Andong
212	천연기념물 제315호	인천 신현동 회화나무	Pagoda Tree of Sinhyeon-dong, Incheon
213	천연기념물 제317호	당진 삼월리 회화나무	Pagoda Tree of Samwol-ri, Dangjin
214	천연기념물 제318호	월성 육통리 회화나무	Pagoda Tree of Yuktong-ri, Wolseong
215	천연기념물 제319호	함안 영동리 회화나무	Pagoda Tree of Yeongdong-ri, Haman
216	천연기념물 제320호	부여 주암리 은행나무	Ginkgo Tree of Juam-ri, Buyeo
217	천연기념물 제321호	연기 봉산동 향나무	Chinese Juniper of Bongsan-dong, Yeongi
218	천연기념물 제322호	무주 일원 반딧불이와 그 먹이 서식지	Habitat of Fireflies and Their Prey, Muju
219	천연기념물 제323-1호	참매	Northern Goshawk (Accipiter gentilis)
220	천연기념물 제323-2호	붉은배새매	Grey Frog Hawk (Accipiter soloensis)
221	천연기념물 제323-3호	개구리매	Eastern Marsh Harrier (Circus spilonotus)
222	천연기념물 제323-4호	새매	Eurasian Sparrowhawk (Accipiter nisus)
223	천연기념물 제323-5호	알락개구리매	Pied Harrier (Circus melanoleucos)
224	천연기념물 제323-6호	젓빛개구리매	Northern Harrier (Circus cyaneus)
225	천연기념물 제323-7호	매	Peregrine Falcon (Falco peregrinus)
226	천연기념물 제323-8호	황조롱이	Common Kestrel (Falco tinnunculus)
227	천연기념물 제324-1호	올빼미	Tawny Owl (Strix aluco)
228	천연기념물 제324-2호	수리부엉이	Eurasian Eagle-Owl (Bubo bubo)
229	천연기념물 제324-3호	솔부엉이	Brown Hawk-Owl (Ninox scutulata)
230	천연기념물 제324-4호	쇠부엉이	Short-eared Owl (Asio flammeus)

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
231	천연기념물 제324-5호	참부엉이	Long-eared Owl (Asio otus)
232	천연기념물 제324-6호	소쩍새	Oriental Scops Owl (Otus sunia)
233	천연기념물 제324-7호	큰소쩍새	Collared Scops Owl (Otus bakkamoena)
234	천연기념물 제325-1호	개리	Swan Goose (Anser cygnoides)
235	천연기념물 제325-2호	흑기러기	Brent Goose (Branta bernicla)
236	천연기념물 제326호	검은머리물떼새	Eurasian Oystercatcher (Haematopus ostralegus)
237	천연기념물 제327호	원앙	Mandarin Duck (Aix galericulata)
238	천연기념물 제328호	하늘다람쥐	Siberian Flying Squirrel (Pteromys volans)
239	천연기념물 제329호	반달가슴곰	Asiatic Black Bear (Ursus thibetanus ussuricus)
240	천연기념물 제330호	수달	Eurasian Otter (Lutra lutra)
241	천연기념물 제331호	점박이물범	Spotted Seal (Phoca largha)
242	천연기념물 제332호	신안 칠발도 바닷새류(바다 제비, 습새, 칼새) 번식지	Breeding Ground of Sea Birds (Swinhoe's Storm-Petrel, Streaked Shearwater, and Fork-tailed Swift) on Chilbaldo Island, Sinan
243	천연기념물 제333호	제주 사수도 바닷새류(흑비둘기, 습새) 번식지	Breeding Ground of Sea Birds (Black Wood Pigeon and Streaked Shearwater) on Sasudo Island, Jeju
244	천연기념물 제334호	태안 난도 꿩이갈매기 번식지	Breeding Ground of Black-tailed Gulls on Nando Island, Taean
245	천연기념물 제335호	통영 홍도 꿩이갈매기 번식지	Breeding Ground of Black-tailed Gulls on Hongdo Island, Tongyeong
246	천연기념물 제336호	독도 천연보호구역	Dokdo Island Natural Reserve
247	천연기념물 제337호	제원 송계리 망개나무	Korean Berchemia of Songgye-ri, Jewon
248	천연기념물 제339호	완도 미라리 상록수림	Evergreen Forest of Mira-ri, Wando
249	천연기념물 제340호	완도 맹선리 상록수림	Evergreen Forest of Maengseon-ri, Wando

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
250	천연기념물 제341호	신안 구굴도 바닷새류(빨쇠오리, 바다제비, 습새) 번식지	Breeding Ground of Sea Birds (Crested Murrelet, Swinhoe's Storm-Petrel, and Streaked Shearwater) on Guguldo Island, Sinan
251	천연기념물 제342호	제주 어음리 빌레못동굴	Billemotdonggul Lava Tube in Eoeum-ri, Jeju
252	천연기념물 제343호	통영 옥지도 모밀잣밤나무숲	Forest of Cyathea Cuspidata on Yokjido Island, Tongyeong
253	천연기념물 제344호	통영 우도 생달나무와 후박나무	Japanese Cinnamon and Machilus of Udo Island, Tongyeong
254	천연기념물 제345호	통영 추도 후박나무	Machilus of Chudo Island, Tongyeong
255	천연기념물 제346호	함안 대송리 늪지식물	Marsh Plants of Daesong-ri, Haman
256	천연기념물 제347호	제주의 제주마	Jeju Horse of Jejudo Island
257	천연기념물 제348호	정선 반론산 철쭉나무 및 분취류 자생지	Natural Habitat of Royal Azaleas and Saussurea in Ballonsan Mountain, Jeongseon
258	천연기념물 제349호	영월 청령포 관음송	Gwaneumsong Pine Tree in Cheongnyeongpo, Yeongwol
259	천연기념물 제351호	속초 설악동 소나무	Pine Tree of Seorak-dong, Sokcho
260	천연기념물 제352호	보은 서원리 소나무	Pine Tree of Seowon-ri, Boeun
261	천연기념물 제354호	고창 선운사 도솔암 장사송	Jangsasong Pine Tree at Dosoram Hermitage of Seonunsa Temple, Gochang
262	천연기념물 제355호	전주 삼천동 곰솔	Black Pine of Samcheon-dong, Jeonju
263	천연기념물 제356호	장흥 옥당리 효자송	Hyojasong Pine Tree in Okdang-ri, Jangheung
264	천연기념물 제357호	구미 독동리 반송	Multi-stem Pine of Dokdong-ri, Gumi
265	천연기념물 제358호	함양 목현리 구송	Gusong Pine Tree in Mokhyeon-ri, Hamyang
266	천연기념물 제359호	의령 성황리 소나무	Pine Tree of Seonghwang-ri, Uiryeong
267	천연기념물 제360호	옹진 신도 노랑부리백로와 뺨이갈매기 번식지	Breeding Ground of Chinese Egrets and Black-tailed Gulls on Sindo Island, Ongjin
268	천연기념물 제361호	노랑부리백로	Chinese Egret (Egretta eulophotes)
269	천연기념물 제362호	고흥 외나로도 상록수림	Evergreen Forest of Oenarodo Island, Goheung

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
270	천연기념물 제363호	삼척 궁촌리 음나무	Castor Aralia of Gungchon-ri, Samcheok
271	천연기념물 제364호	영동 매천리 미선나무 자생지	Natural Habitat of White Forsythias in Maecheon-ri, Yeongdong
272	천연기념물 제365호	금산 보석사 은행나무	Ginkgo Tree of Boseoksa Temple, Geumsan
273	천연기념물 제366호	담양 관방제림	Gwanbangjerim Forest, Damyang
274	천연기념물 제367호	고창 삼인리 송악	Songak of Samin-ri, Gochang
275	천연기념물 제368호	경산의 삼살개	Sapsari Dog of Gyeongsan
276	천연기념물 제370호	부안 미선나무 자생지	Natural Habitat of White Forsythias, Buan
277	천연기념물 제371호	포항 발산리 모감주나무와 병아리꽃나무 군락	Population of Golden Rain Trees and Black Jetbeads in Balsan-ri, Pohang
278	천연기념물 제372호	양구 개느삼 자생지	Natural Habitat of Gaeneusam, Yanggu
279	천연기념물 제373호	의성 제오리 공룡발자국화석 산지	Dinosaur Tracksite in Jeo-ri, Uiseong
280	천연기념물 제374호	제주 평대리 비자나무 숲	Forest of Japanese Torreyas in Pyeongdae-ri, Jeju
281	천연기념물 제375호	제주 남읍리 난대림	Subtropical Forest of Nabeup-ri, Jeju
282	천연기념물 제376호	제주 산방산 암벽식물지대	Rock Wall Plant Zone in Sanbangsan Mountain, Jeju
283	천연기념물 제377호	제주 안덕계곡 상록수림	Evergreen Forest of Andeokgyegok Valley, Jeju
284	천연기념물 제378호	제주 천제연 난대림	Subtropical Forest Around Cheonjeyeon Falls, Jeju
285	천연기념물 제379호	제주 천지연 난대림	Subtropical Forest Around Cheonjiyeon Falls, Jeju
286	천연기념물 제380호	진안 마이산 줄사철나무 군락	Population of Fortunes Creeping Spindles in Maisan Mountain, Jinan
287	천연기념물 제381호	이천 도립리 반룡송	Ballyongsong Pine Tree in Dorip-ri, Icheon
288	천연기념물 제382호	괴산 오가리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Oga-ri, Goesan
289	천연기념물 제383호	괴산 적석리 소나무	Pine Tree of Jeokseok-ri, Goesan
290	천연기념물 제384호	제주 당처물동굴	Dangcheomuldonggul Lava Tube, Jeju

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
291	천연기념물 제385호	강진 성동리 은행나무	Ginkgo Tree of Seongdong-ri, Gangjin
292	천연기념물 제386호	진안 은수사 청실배나무	Chinese Pear of Eunsusa Temple, Jinan
293	천연기념물 제387호	임실 덕천리 가침박달 군락	Population of Serrateleaf Pearlbushes in Deokcheon-ri, Imsil
294	천연기념물 제388호	임실 덕천리 산개나리 군락	Population of Sangaenari in Deokcheon-ri, Imsil
295	천연기념물 제389호	영광 칠산도 팽이갈매기·노랑부리백로·저어새 번식지	Breeding Ground of Black-tailed Gulls, Chinese Egrets, and Black-faced Spoonbills on Chilsando Island, Yeonggwang
296	천연기념물 제390호	진주 유수리 백악기화석 산지	Cretaceous Fossil Site in Yusu-ri, Jinju
297	천연기념물 제391호	옹진 백령도 사곶 사빈(천연비행장)	Sand Beach (Natural Air Field) at Sagot Cape on Baengnyeongdo Island, Ongjin
298	천연기념물 제392호	옹진 백령도 남포리 콩돌해안	Kongdol Pebble Beach in Nampo-ri, Baengnyeongdo Island, Ongjin
299	천연기념물 제393호	옹진 백령도 진촌리 감람암 포획 현무암분포지	Peridotite Xenolith-Bearing Basalt in Jinchon-ri, Baengnyeongdo Island, Ongjin
300	천연기념물 제394호	해남 우항리 공룡·익룡·새발자국화석 산지	Tracksite of Dinosaurs, Pterosaurs, and Birds in Uhang-ri, Haenam
301	천연기념물 제395호	진주 가진리 새발자국과 공룡발자국화석 산지	Tracksite of Birds and Dinosaurs in Gajin-ri, Jinju
302	천연기념물 제396호	장수 봉덕리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Bongdeok-ri, Jangsu
303	천연기념물 제397호	장수 장수리 의암송	Uiamsong Pine Tree in Jangsu-ri, Jangsu
304	천연기념물 제398호	천안 광덕사 호두나무	Chinese Walnut of Gwangdeoksa Temple, Cheonan
305	천연기념물 제399호	영양 답곡리 만지송	Manjisong Pine Tree in Dapgok-ri, Yeongyang
306	천연기념물 제400호	예천 금남리 황목근(팽나무)	Hwangmokgeun (Japanese Hackberry) in Geumnam-ri, Yecheon
307	천연기념물 제401호	청송 홍원리 개오동나무	Chinese Catawba of Hongwon-ri, Cheongsong
308	천연기념물 제402호	청도 적천사 은행나무	Ginkgo Tree of Jeokcheonsa Temple, Cheongdo
309	천연기념물 제403호	성주 경산리 성박숲	Seongbaksup Forest in Gyeongsan-ri, Seongju

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
310	천연기념물 제404호	영천 자천리 오리장림	Orijangnim Forest in Jacheon-ri, Yeongcheon
311	천연기념물 제405호	의성 사촌리 가로숲	Garosup Forest in Sachon-ri, Uiseong
312	천연기념물 제406호	함양 운곡리 은행나무	Ginkgo Tree of Ungok-ri, Hamyang
313	천연기념물 제407호	함양 학사루 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Haksaru Pavilion, Hamyang
314	천연기념물 제408호	울진 쌍전리 산돌배나무	Sand Pear of Ssangjeon-ri, Uljin
315	천연기념물 제409호	울진 행곡리 처진소나무	Weeping Pine Tree of Haenggok-ri, Uljin
316	천연기념물 제410호	거창 당산리 당송	Dangsong Pine Tree in Dangsan-ri, Geochang
317	천연기념물 제411호	고성 덕명리 공룡과 새발자국화석 산지	Tracksite of Dinosaurs and Birds in Deongmyeong-ri, Goseong
318	천연기념물 제412호	연천 은대리 물거미 서식지	Habitat of Water Spiders in Eundae-ri, Yeoncheon
319	천연기념물 제413호	영월 문곡리 건열구조 및 스트로마톨라이트	Mudcracks and Stromatolites in Mungok-ri, Yeongwol
320	천연기념물 제414호	화성 고정리 공룡알화석 산지	Dinosaur Egg Site in Gojeong-ri, Hwaseong
321	천연기념물 제415호	포항 달전리 주상절리	Columnar Joint in Daljeon-ri, Pohang
322	천연기념물 제416호	태백 장성 전기고생대 화석산지	Early Paleozoic Fossil Site in Jangseong, Taebaek
323	천연기념물 제417호	태백 gumunso 전기고생대 지층 및 하식지형	Early Paleozoic Deposits and Topography of Stream Erosion of Gumunso, Taebaek
324	천연기념물 제418호	보성 비봉리 공룡알화석 산지	Dinosaur Egg Site in Bibong-ri, Boseong
325	천연기념물 제419호	강화 갯벌 및 저어새 번식지	Tidal Flat and Breeding Ground of Black-faced Spoonbills, Gwanghwa
326	천연기념물 제420호	성산일출봉 천연보호구역	Seongsan Ilchulbong Tuff Cone Natural Reserve
327	천연기념물 제421호	문섬·범섬 천연보호구역	Munseom and Beomseom Islands Natural Reserve
328	천연기념물 제422호	차귀도 천연보호구역	Chagwido Island Natural Reserve
329	천연기념물 제423호	마라도 천연보호구역	Marado Island Natural Reserve
330	천연기념물 제424호	지리산 천년송	Cheonnyeonsong Pine Tree in Jirisan Mountain

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
331	천연기념물 제426호	문경 대하리 소나무	Pine Tree of Daeha-ri, Mungyeong
332	천연기념물 제427호	천안 양령리 향나무	Chinese Juniper of Yangnyeong-ri, Cheonan
333	천연기념물 제428호	완도 대문리 모감주나무 군락	Population of Golden Rain Trees in Daemun-ri, Wando
334	천연기념물 제429호	제주 월령리 선인장 군락	Population of Cacti in Wollyeong-ri, Jeju
335	천연기념물 제430호	해남 성내리 수성송	Suseongsong Pine Tree in Seongnae-ri, Haenam
336	천연기념물 제431호	태안 신두리 해안사구	Coastal Dune in Sindu-ri, Taean
337	천연기념물 제432호	제주 상호동 한란 자생지	Natural Habitat of Smoothlip Cymbidiums in Sanghyo-dong, Jeju
338	천연기념물 제433호	정선 두위봉 주목	Spreading Yew on Duwibong Peak, Jeongseon
339	천연기념물 제434호	여수 낭도리 공룡발자국화석 산지 및 퇴적층	Dinosaur Tracksite and Sedimentary Rocks in Nangdo-ri, Yeosu
340	천연기념물 제435호	달성 비슬산 암괴류	Block Stream in Biseulsan Mountain, Dalseong
341	천연기념물 제436호	한탄강 대교천 현무암 협곡	Basalt Gorge Along Daegyocheon Stream of Hantangang River
342	천연기념물 제437호	강릉 정동진 해안단구	Marine Terrace in Jeongdongjin, Gangneung
343	천연기념물 제438호	제주 우도 홍조단괴 해변	Rhodolith Beach on Udo Island, Jeju
344	천연기념물 제439호	제주 비양도 호니토	Hornitos on Biyangdo Island, Jeju
345	천연기념물 제440호	정선 백복령 카르스트지대	Karst of Baekbongnyeong Pass, Jeongseon
346	천연기념물 제441호	제주 수산리 곰솔	Black Pine of Susan-ri, Jeju
347	천연기념물 제442호	제주연안 연산호 군락	Population of Soft Corals Along the Coast of Jeju
348	천연기념물 제443호	제주 중문·대포해안 주상절리대	Columnar Joint Along Jungmun and Daepo Coasts, Jeju
349	천연기념물 제444호	제주 선흘리 거문오름	Geomunoreum Volcanic Cone in Seonheul-ri, Jeju
350	천연기념물 제445호	하동 송림	Pine Forest of Hadong
351	천연기념물 제446호	뜸부기	Watercock (Gallicrex cinerea)

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
352	천연기념물 제447호	두견	Lesser Cuckoo (Cuculus poliocephalus)
353	천연기념물 제448호	호사비오리	Scaly-side Merganser (Mergus squamatus)
354	천연기념물 제449호	호사도요	Greater Painted Snipe (Rostratula benghalensis)
355	천연기념물 제450호	뿔쇠오리	Crested Murrelet (Synthliboramphus wumizusume)
356	천연기념물 제451호	검은목두루미	Common Crane (Grus gyus)
357	천연기념물 제452호	붉은박쥐(오렌지윗수염박쥐)	Korean Orange Whiskered Bat (Myotis formosus tsuensis)
358	천연기념물 제453호	남생이	Reeves' Turtle (Chinemys reevesii)
359	천연기념물 제454호	미호종개	Miho Spine Loach (Cobitis choii)
360	천연기념물 제455호	꼬치동자개	Korean Stumpy Bullhead (Pseudobagrus brevicorpus)
361	천연기념물 제456호	해송	White Coral (Antipathes japonica)
362	천연기념물 제457호	긴가지해송	Black Coral (Antipathes lata)
363	천연기념물 제458호	산굴뚝나비	Sangulttuk Nabi (Hippoarchia autonoe)
364	천연기념물 제459호	여주 효종대왕릉(영릉) 회양목	Korean Box Tree of Yeongneung Royal Tomb, Yeosu
365	천연기념물 제460호	포천 직두리 부부송	Bubusong Pine Trees in Jikdu-ri, Pocheon
366	천연기념물 제461호	강릉 산계리 굴참나무 군	Population of Cork Oaks in Sangye-ri, Gangneung
367	천연기념물 제462호	가지산 철쭉나무 군락	Population of Royal Azaleas in Gajisan Mountain
368	천연기념물 제463호	고창 문수사 단풍나무 숲	Forest of Maple Trees at Munsusa Temple, Gochang
369	천연기념물 제464호	제주 사람발자국과 동물발자국화석 산지	Tracksite of Humans and Animals, Jeju
370	천연기념물 제465호	무등산주상절리대	Columnar Joint in Mudeungsan Mountain
371	천연기념물 제466호	제주 용천동굴	Yongcheondonggul Lava Tube, Jeju
372	천연기념물 제467호	제주 수산동굴	Susandonggul Lava Tube, Jeju
373	천연기념물 제468호	포항 북송리 북천수	Bukcheonsu Grove in Buksong-ri, Pohang

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
374	천연기념물 제469호	예천 금당실 송림	Pine Forest of Geumdangsil, Yecheon
375	천연기념물 제470호	화성 전곡리 물푸레나무	Ash Tree of Jeongok-ri, Hwaseong
376	천연기념물 제471호	창덕궁 뽕나무	White Mulberry of Changdeokgung Palace
377	천연기념물 제472호	창덕궁 회화나무 군	Population of Pagoda Trees in Changdeokgung Palace
378	천연기념물 제473호	안동 하회마을 만송정 숲	Pinewoods of Mansongjeong Pavilion in Hahoe Village, Andong
379	천연기념물 제474호	사천 아두섬 공룡화석 산지	Dinosaur Fossil Site on Aduseom Island, Sacheon
380	천연기념물 제475호	고성 계승사 백악기 퇴적구조	Cretaceous Sedimentary Structure near Gyeseungsa Temple, Goseong
381	천연기념물 제476호	영양 주사골 시무나무와 비술나무 숲	Forest of David Hemiptelea and Dwarf Elms in Jusagol Valley, Yeongyang
382	천연기념물 제477호	하동 중평리 장구섬 화석산지	Fossil Site on Jangguseom Island in Jungpyeong-ri, Hadong
383	천연기념물 제478호	장성 단전리 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Danjeon-ri, Jangseong
384	천연기념물 제479호	완도 정자리 황칠나무	Korean Dendropanax of Jeongja-ri, Wando
385	천연기념물 제480호	보성 전일리 팽나무 숲	Forest of Japanese Hackberries in Jeonil-ri, Boseong
386	천연기념물 제481호	장흥 삼산리 후박나무	Machilus of Samsan-ri, Jangheung
387	천연기념물 제482호	담양 봉안리 은행나무	Ginkgo Tree of Bongan-ri, Damyang
388	천연기념물 제483호	화순 개천사 비자나무 숲	Forest of Japanese Torreya at Gaecheonsa Temple, Hwasun
389	천연기념물 제484호	강릉 오죽헌 울곡매	Yulgongmae Plum of Ojukheon House, Gangneung
390	천연기념물 제485호	구례 화엄사 매화	Plum of Hwaelemsa Temple, Gurye
391	천연기념물 제486호	장성 백양사 고불매	Gobulmae Plum of Baegyangsang Temple, Jangseong
392	천연기념물 제487호	화순 서유리 공룡발자국화석 산지	Dinosaur Tracksite in Seoyu-ri, Hwasun
393	천연기념물 제488호	순천 선암사 선암매	Seonammae Plum of Seonamsa Temple, Suncheon

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
394	천연기념물 제489호	광양 옥룡사 동백나무 숲	Forest of Common Camellias at Ongnyongsa Temple Site, Gwangyang
395	천연기념물 제490호	제주 선흘리 뱀뒤굴	Bengdwigul Lava Tube in Seonheul-ri, Jeju
396	천연기념물 제491호	하동 죽지리 문암송	Munamsong Pine Tree in Chukji-ri, Hadong
397	천연기념물 제492호	의령 백곡리 감나무	Persimmon Tree of Baekgok-ri, Uiryeong
398	천연기념물 제493호	의령 세간리 현고수(느티나무)	Hyeongosu (Saw-leaf Zelkova) in Segan-ri, Uiryeong
399	천연기념물 제494호	고창 수동리 팽나무	Japanese Hackberry of Sudong-ri, Gochang
400	천연기념물 제495호	진안 천황사 전나무	Needle Fir of Cheonhwangsa Temple, Jinan
401	천연기념물 제496호	비단벌레	Jewel Beetle (Chrysochroa fulgidissima)
402	천연기념물 제497호	정읍 두월리 청실배나무	Chinese Pear of Duwol-ri, Jeongeup
403	천연기념물 제498호	평창 운교리 밤나무	Chestnut Tree of Ungyo-ri, Pyeongchang
404	천연기념물 제499호	남해 가인리 화석 산지	Fossil Site in Gain-ri, Namhae
405	천연기념물 제500호	목포 갯바위	Gatbawi Sea Cliff and Tafoni, Mokpo
406	천연기념물 제501호	군산 말도 습곡구조	Fold Structure on Maldo Island, Gunsan
407	천연기념물 제502호	강화 참성단 소사나무	Turczaninow Hornbeam of Chamseongdan Altar, Ganghwa
408	천연기념물 제503호	고창 교촌리 멸구슬나무	Bead Tree of Gyochon-ri, Gochang
409	천연기념물 제504호	화성 융릉 개비자나무	Korean Plum-yem of Yungneung Royal Tomb, Hwaseong
410	천연기념물 제505호	진도 동거차도 구상 페페라이트	Orbicular Peperite on Donggeochado Island, Jindo
411	천연기념물 제507호	옹진 백령도 남포리 습곡구조	Fold Structure in Nampo-ri, Baengnyeongdo Island, Ongjin
412	천연기념물 제508호	옹진 소청도 스트로마톨라이트 및 분바위	Stromatolite and Bunbawi Rock on Socheongdo Island, Ongjin
413	천연기념물 제509호	정선 산호동굴	Sanhodonggul Cave, Jeongseon
414	천연기념물 제510호	평창 섭동굴	Seopdonggul Cave, Pyeongchang

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
415	천연기념물 제511호	태안 내파수도 해안지형	Coastal Topography on Naepasudo Island, Taean
416	천연기념물 제512호	경산 대구 가톨릭대학교 스트로마톨라이트	Stromatolite at the Catholic University of Daegu, Gyeongsan
417	천연기념물 제513호	제주 수월봉 화산쇄설층	Pyroclastic Deposit on Suwolbong Tuff Cone, Jeju
418	천연기념물 제514호	영덕 도천리 도천숲	Docheonsup Forest in Docheon-ri, Yeongdeok
419	천연기념물 제515호	나주 송죽리 금사정 동백나무	Common Camellia of Geumsajeong Pavilion in Songjuk-ri, Naju
420	천연기념물 제516호	나주 상방리 호랑가시나무	Horned Holly of Sangbang-ri, Naju
421	천연기념물 제517호	제주 물장오리 오름	Muljangorioreum Volcanic Cone, Jeju
422	천연기념물 제518호	보은 용곡리 고욤나무	Date Plum of Yonggok-ri, Boeun
423	천연기념물 제519호	영양 무창리 산돌배	Sand Pear of Muchang-ri, Yeongyang
424	천연기념물 제520호	강릉 방동리 무궁화	Rose of Sharon of Bangdong-ri, Gangneung
425	천연기념물 제521호	웅진 백령도 연화리 무궁화	Rose of Sharon of Yeonhwa-ri, Baengnyeongdo Island, Ongjin
426	천연기념물 제522호	청주 연제리 모과나무	Quince of Yeonje-ri, Cheongju
427	천연기념물 제523호	제주 도련동 귤나무류	Mandarin Orange Trees of Doryeon-dong, Jeju
428	천연기념물 제524호	창녕 우포늪 천연보호구역	Uponeup Wetland Natural Reserve, Changnyeong
429	천연기념물 제525호	신안 작은대섬 응회암과 화산성구조	Tuff and Volcanogenic Structure on Jageundaeseom Island, Sinan
430	천연기념물 제526호	제주 사계리 용머리해안	Yongmeori Coast in Sagye-ri, Jeju
431	천연기념물 제527호	의성 빙계리 얼음골	Eoreumgol Ice Valley in Binggye-ri, Uiseong
432	천연기념물 제528호	밀양 만어산 암괴류	Block Stream in Maneosan Mountain, Miryang
433	천연기념물 제529호	양양 오색리 오색약수	Osaegyaksu Mineral Water in Osaek-ri, Yangyang
434	천연기념물 제530호	홍천 광원리 삼봉약수	Sambongyaksu Mineral Water in Gwangwon-ri, Hongcheon
435	천연기념물 제531호	인제 미산리 개인약수	Gaeinyaksu Mineral Water in Misan-ri, Inje

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
436	천연기념물 제532호	화천 황쏘가리 서식지	Habitat of Golden Mandarin Fish
437	천연기념물 제533호	부여·청양 지천 미호종개 서식지	Habitat of Miho Spine Loaches in Jicheon Stream at Buyeo and Cheongyang
438	천연기념물 제534호	진주 호탄동 익룡·새·공룡 발자국화석 산지	Tracksite of Pterosaurs, Birds, and Dinosaurs in Hotan-dong, Jinju
439	천연기념물 제535호	신안 압해도 수각류 공룡알 둥지 화석	Nest of Theropod Dinosaur Eggs from Aphaedo Island, Sinan
440	천연기념물 제536호	경주 양남 주상절리군	Columnar Joint in Yangnam, Gyeongju
441	천연기념물 제537호	포천 한탄강 현무암 협곡과 비둘기낭 폭포	Basalt Gorge and Bidulginangpokpo Falls of Hantangang River, Pocheon
442	천연기념물 제538호	독도 사철나무	Spindle Tree of Dokdo Island
443	천연기념물 제539호	광주 충효동 왕버들 군	Population of Red Leaf Willows in Chunghyo-dong, Gwangju
444	천연기념물 제540호	경주개 동경이	Donggyeongi Dog of Gyeongju
445	천연기념물 제541호	합천 해인사 학사대 전나무	Needle Fir near Haksadae Pavilion of Haeinsa Temple, Hapcheon
446	천연기념물 제542호	포천 아우라지 베개용암	Pillow Lava in Auraji, Pocheon
447	천연기념물 제543호	영월 무릉리 요선암 돌개구멍	Potholes on Yoseonam Rock in Mureung-ri, Yeongwol
448	천연기념물 제544호	제주 강정동 담팔수	Elaeocarpus of Gangjeong-dong, Jeju
449	천연기념물 제545호	대전 괴곡동 느티나무	Saw-leaf Zelkova of Goegok-dong, Daejeon
450	천연기념물 제546호	제주 흑우	Jeju Black Cattle
451	천연기념물 제547호	포항 뇌성산 뇌록산지	Green Earth Pigment (Celadonite) Site in Noeseongsan Mountain, Pohang
452	천연기념물 제548호	군산 산북동 공룡과 익룡발 자국화석 산지	Tracksite of Dinosaurs and Pterosaurs in Sanbuk-dong, Gunsan
453	천연기념물 제549호	정선 용소동굴	Yongsodonggul Cave, Jeongseon
454	천연기념물 제550호	제주 흑돼지	Jeju Black Pig
455	천연기념물 제551호	당진 면천 은행나무	Ginkgo Tree in Myeoncheon-myeon, Dangjin

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
456	천연기념물 제552호	거문오름 용암동굴계 상류 동굴군(웃산전굴, 북오름굴, 대림굴)	Upper Lava Tubes of Geomunoreum Volcanic Cone (Utsanjeongul, Bugoreumgul, Daeringul Lava Tubes)
457	천연기념물 제553호	서산 송곡서원 향나무	Chinese Juniper of Songgokseowon Confucian Academy, Seosan
458	천연기념물 제554호	강릉 현내리 고욤나무	Date Plum of Hyeonnae-ri, Gangneung

[명승, 113건]

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
1	명승 제1호	명주 청학동 소금강	Sogeumgang Mountain in Cheonghakdong, Myeongju
2	명승 제2호	거제 해금강	Haegumgang Islets, Geoje
3	명승 제3호	완도 정도리 구계등	Gugyedeung Pebble Beach in Jeongdo-ri, Wando
4	명승 제6호	울진 불영사 계곡일원	Buryeongsagyegok Valley, Uljin
5	명승 제7호	여수 상백도·하백도 일원	Sangbaekdo and Habaekdo Islets, Yeosu
6	명승 제8호	옹진 백령도 두무진	Dumujin Coast on Baengnyeongdo Island, Ongjin
7	명승 제9호	진도의바닷길	Jindo Sea Parting
8	명승 제10호	삼각산	Samgaksan Mountain
9	명승 제11호	청송 주왕산 주왕계곡 일원	Juwanggyegok Valley in Juwangsan Mountain, Cheongsong
10	명승 제12호	진안 마이산	Maisan Mountain, Jinan
11	명승 제13호	부안 채석강·적벽강 일원	Chaeseokgang and Jeokbyeokgang Cluffed Coasts, Buan
12	명승 제14호	영월 어라연 일원	Eorayeon Meandering Stream and Surroundings, Yeongwol
13	명승 제15호	남해 가천마을 다랑이 논	Terraced Paddy Fields of Gacheon Village, Namhae
14	명승 제16호	예천 회룡포	Hoeryongpo Meandering Stream, Yecheon
15	명승 제17호	부산 태종대	Taejongdae Cluffed Coast, Busan
16	명승 제18호	소매물도 등대섬	Deungdaeseom Islet of Somaemuldo Island
17	명승 제19호	예천 선몽대 일원	Seonmongdae Pavilion and Surroundings, Yecheon
18	명승 제20호	제천 의림지와 제림	Uirimji Reservoir and Jerim Woods, Jecheon
19	명승 제21호	공주 고마나루	Gomanaru Ferry Dock, Gongju
20	명승 제22호	영광 법성진 숲쟁이	Beopseongjin Wooded Fort, Yeonggwang
21	명승 제23호	봉화 청량산	Cheongnyangsang Mountain, Bonghwa
22	명승 제24호	부산 오륙도	Oryukdo Islets, Busan

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
23	명승 제25호	순천 초연정 원림	Choyeonjeong Garden, Suncheon
24	명승 제26호	안동 백운정 및 개호송 숲 일원	Baegunjeong Pavilion and Gaehosongsup Pine Grove, Andong
25	명승 제27호	양양 낙산사 의상대와 홍련암	Uisangdae Pavilion and Hongnyeonam Hermitage of Naksansa Temple, Yangyang
26	명승 제28호	삼척 죽서루와 오십천	Jukseoru Pavilion and Osipcheon Stream, Samcheok
27	명승 제29호	구룡령 옛길	Old Path of Guryongnyeong Pass
28	명승 제30호	죽령 옛길	Old Path of Jungnyeong Pass
29	명승 제31호	문경 토끼비리	Tokkibiri Cliffside Road, Mungyeong
30	명승 제32호	문경새재	Mungyeongsaejae Pass
31	명승 제33호	광한루원	Gwanghalluwon Garden
32	명승 제34호	보길도 윤선도 원림	Yun Seon-do's Garden on Bogildo Island
33	명승 제35호	성락원	Seongnagwon Garden
34	명승 제36호	서울 부암동 백석동천	Baekseokdongcheon Garden in Buam-dong, Seoul
35	명승 제37호	동해 무릉계곡	Mureunggyegok Valley, Donghae
36	명승 제38호	장성 백양사 백학봉	Baegyangsa Temple and Baekhakbong Peak, Jangseong
37	명승 제39호	남해 금산	Geumsan Mountain, Namhae
38	명승 제40호	담양 소쇄원	Soswaewon Garden, Danyang
39	명승 제41호	순천만	Suncheonman Bay
40	명승 제42호	충주 탄금대	Tangeumdae Height, Chungju
41	명승 제43호	제주 서귀포 정방폭포	Jeongbangpokpo Falls in Seogwipo, Jeju
42	명승 제44호	단양 도담삼봉	Dodamsambong Peaks, Danyang
43	명승 제45호	단양 석문	Seongmun Natural Arch, Danyang
44	명승 제46호	단양 구담봉	Gudambong Peak, Danyang

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
45	명승 제47호	단양 사인암	Sainam Rock, Danyang
46	명승 제48호	제천 옥순봉	Oksunbong Peaks, Jecheon
47	명승 제49호	충주 계립령로 하늘재	Haneuljae Pass on Gyerimnyeongno Path, Chungju
48	명승 제50호	영월 청령포	Cheongnyeongpo Meandering Stream, Yeongwol
49	명승 제51호	예천 초간정 원림	Choganjeong Garden, Yecheon
50	명승 제52호	구미 채미정	Chaemijeong Pavilion, Gumi
51	명승 제53호	거창 수승대	Suseungdae Rock, Geochang
52	명승 제54호	고창 선운산 도솔계곡 일원	Dosolgyegok Valley in Seonunsan Mountain, Gochang
53	명승 제55호	무주구천동 일사대 일원	Il sadae Precipice and Surroundings in Gucheondong Valley, Muju
54	명승 제56호	무주구천동 파회·수심대 일원	Pahoe Rapids and Susimdae Precipice in Gucheondong Valley, Muju
55	명승 제57호	담양 식영정 일원	Sigyeongjeong Pavilion and Surroundings, Damyang
56	명승 제58호	담양 명옥헌 원림	Myeongokheon Garden, Damyang
57	명승 제59호	해남 달마산 미황사 일원	Mihwangsa Temple and Surroundings in Dalmasan Mountain, Haenam
58	명승 제60호	봉화 청암정과 석천계곡	Cheongamjeong Pavilion and Seokcheonggyegok Valley, Bonghwa
59	명승 제61호	속리산 범주사 일원	Beopjusa Temple and Surroundings in Songnisan Mountain
60	명승 제62호	가야산 해인사 일원	Haensa Temple and Surroundings in Gayasan Mountain
61	명승 제63호	부여 구드래 일원	Gudeurae Ferry Dock and Surroundings, Buyeo
62	명승 제64호	지리산 화엄사 일원	Hwaeomsa Temple and Surroundings in Jirisan Mountain
63	명승 제65호	조계산 송광사·선암사 일원	Songgwangsa and Seonamsa Temples in Jogyesan Mountain
64	명승 제66호	두륜산 대흥사 일원	Daeheungsa Temple and Surroundings in Duryunsan Mountain
65	명승 제67호	서울 백악산 일원	Baegaksan Mountain, Seoul
66	명승 제68호	양양 하조대	Hajodae Rock Beach, Yangyang

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
67	명승 제69호	안면도 꽃지 할미 할아비 바위	Halmibawi and Harabibawi Rocks at Kkotji Beach, Anmyeondo Island
68	명승 제70호	춘천 청평사 고려선원	Goryeoseonwon Buddhist Garden of Cheongpyeongsa Temple, Chuncheon
69	명승 제71호	남해 지족해협 죽방렴	Jukbangnyeom Fishing Facility at Jijok Strait, Namhae
70	명승 제72호	지리산 한신계곡 일원	Hansingyegok Valley in Jirisan Mountain
71	명승 제73호	태백 검룡소	Geomnyongso Spring, Taebaek
72	명승 제74호	대관령 옛길	Old Path of Daegwallyeong Pass
73	명승 제75호	영월 한반도 지형	Miniature Shape of the Korean Peninsula, Yeongwol
74	명승 제76호	영월 선돌	Seondol Rock Pillar, Yeongwol
75	명승 제77호	제주 서귀포 산방산	Sanbangsan Mountain in Seogwipo, Jeju
76	명승 제78호	제주 서귀포 쇠소깍	Soesokkak River Pool in Seogwipo, Jeju
77	명승 제79호	제주 서귀포 외돌개	Oedolgae Sea Stack in Seogwipo, Jeju
78	명승 제80호	진도 윤림산방	Ullimsanbang Villa and Garden, Jindo
79	명승 제81호	포항 용계정과 덕동숲	Yonggyejeong Pavilion and Deokdongsup Grove, Pohang
80	명승 제82호	안동 만휴정 원림	Manhyujeong Garden, Andong
81	명승 제83호	사라오름	Saraoreum Volcanic Cone
82	명승 제84호	영실기암과 오백나한	Yeongsilgiam Cliff and Obaengnahan Rock Pillars
83	명승 제85호	함양 심진동 용추폭포	Yongchupokpo Falls in Simjin-dong, Hamyang
84	명승 제86호	함양 화림동 거연정 일원	Geoyeonjeong Pavilion and Surroundings in Hwarimdong, Hamyang
85	명승 제87호	밀양 월연대 일원	Woryeondae Pavilion and Surroundings, Miryang
86	명승 제88호	거창 용암정 일원	Yongamjeong Pavilion and Surroundings, Geochang
87	명승 제89호	화순 임대정 원림	Imdaejeong Garden, Hwasun
88	명승 제90호	한라산 백록담	Baengnokdam Crater Lake on Hallasan Mountain

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
89	명승 제91호	한라산 선작지왓	Seonjakjiwat Plain on Hallasan Mountain
90	명승 제92호	제주 방선문	Bangseonmun Natural Arch, Jeju
91	명승 제93호	포천 화적연	Hwajeogyeon Pool, Pocheon
92	명승 제94호	포천 한탄강 명우리 협곡	Meonguri Gorge of Hantangang River, Pocheon
93	명승 제95호	설악산 비룡폭포 계곡 일원	Biryongpokpo Falls and Surroundings in Seoraksan Mountain
94	명승 제96호	설악산 토왕성폭포	Towangseongpokpo Falls in Seoraksan Mountain
95	명승 제97호	설악산 대승폭포	Daeseungpokpo Falls in Seoraksan Mountain
96	명승 제98호	설악산 십이선녀탕 일원	Sibiseonnyeotang Potholes and Surroundings in Seoraksan Mountain
97	명승 제99호	설악산 수렴동·구곡담 계곡 일원	Suryeomdonggyegok and Gugokdamgyegok Valleys in Seoraksan Mountain
98	명승 제100호	설악산 울산바위	Ulsanbawi Rock in Seoraksan Mountain
99	명승 제101호	설악산 비선대와 천불동계곡 일원	Biseondae Flat Rock and Cheonbuldonggyegok Valley in Seoraksan Mountain
100	명승 제102호	설악산 용아장성	Yongajangseong Ridge in Seoraksan Mountain
101	명승 제103호	설악산 공룡능선	Gongnyong Ridge in Seoraksan Mountain
102	명승 제104호	설악산 내설악 만경대	Mangyeongdae Cliff in Seoraksan Mountain
103	명승 제105호	청송 주산지 일원	Jusanji Reservoir and Surroundings in Cheongsong
104	명승 제106호	강릉 용연계곡 일원	Yongyeonggyegok Valley, Gangneung
105	명승 제107호	광주 환벽당 일원	Hwanbyeokdang Pavilion and Surroundings, Gwangju
106	명승 제108호	강릉 경포대와 경포호	Gyeongpodae Pavilion and Gyeongpoho Lagoon, Gangneung
107	명승 제109호	남양주 운길산 수종사 일원	Sujongsa Temple in Ungilsan Mountain, Namyangju
108	명승 제110호	괴산 화양구곡	Hwayanggugok Valley, Goesan
109	명승 제111호	구례 오산 사성암 일원	Saseongam Hermitage and Surroundings in Osan-mountain, Gurye

연번	종목 / 번호	국문 명칭	영문 명칭
110	명승 제112호	화순 적벽	Jeokbyeok Cliffs, Hwasun
111	명승 제113호	군산 선유도 망주봉 일원	Mangjubong Peak and Surroundings on Seonyudo Island, Gunsan
112	명승 제114호	무등산 규봉 주상절리와 지 공너덜	Columnar Joints on Gyubong Peak and Jigong Stony Slope in Mudeungsan Mountain
113	명승 제115호	강진 백운동 원림	Baegundong Garden, Gangjin

문화재명칭 영문표기 기준 규칙

제정 2013. 7. 26. 문화재청 예규 제124호
일부개정 2014. 10. 17. 문화재청 예규 제142호
일부개정 2017. 9. 8. 문화재청 예규 제183호
전부개정 2019. 11. 15. 문화재청 예규 제213호

제1장 총칙

제1조(목적) 이 규칙은 국문 문화재 명칭에 대한 통일된 영문 표기 기준을 정하여 문화재 지식 정보의 전달, 교육, 홍보, 그 밖의 문화재 관리와 활용 분야의 행정적·사회적 혼란을 방지하고 문화재 영문 명칭의 일관성을 통한 국내적·국제적 활용의 증진을 목적으로 한다.

제2조(용어의 정의) 이 규칙에서 사용하는 용어는 다음 각 호와 같다.

1. “문화재 명칭”이라 함은 「문화재보호법」에 따라 국가지정문화재의 지정 또는 등록 시 부여된 문화재의 이름을 말함.
 - 가. 2. “로마자 표기”라 함은 국어의 표준 발음법에 따라 소리 나는 대로 해당 음을 로마자로 옮기는 방식을 말함.
 - 나. 3. “의미역(意味譯)”이라 함은 국문 단어의 뜻을 영문으로 옮기는 방식을 말함.
 - 다. 4. “명명 요소(命名要素)”라 함은 문화재 명칭을 구성하고 있는 낱말을 말함.
 - 라. 5. “단일 구성 명칭”이라 함은 하나의 개념·용어 또는 고유한 이름에서 오거나 명명 요소가 하나로 이루어진 문화재 명칭을 말함.
 - 마. 6. “복합 구성 명칭”이라 함은 해당 문화재의 속성을 표시하는 2개 이상의 명명 요소가 조합된 문화재 명칭을 말함.
 - 바. 7. “지명(地名)”이라 함은 유적지, 출토지 및 「지방자치법」 제4조, 제4조의2의 규정에 의한 행정구역 명칭을 말함.
 - 사. 8. “인명(人名)”이라 함은 사람의 이름·호(號)·시호(諡號) 등을 말함.

1. **제3조(적용)** 이 규칙은 「문화재보호법」에 따른 “지정문화재”와 “등록문화재”의 영문 명칭 지정에 적용한다.

제2장 표기 원칙

2. **제4조(기본 원칙)** 문화재 명칭 영문 표기 기준의 기본 원칙은 다음 각 호와 같다.
 - 가. 1. 우리 문화재의 세계화를 위하여 고유한 국문 문화재 명칭은 가능한 한 보존한다.

- 나. 2. 우리 문화재의 효과적인 의미 전달을 위하여 보통명사는 의미역으로 표기하고, 고유명사는 단어 전체를 로마자로 표기하거나 로마자 표기와 의미역 표기를 병행한다.
- 다. 3. 다양한 명명 요소가 복합적으로 구성된 문화재 명칭은 그 명칭 전체를 표기한다.
- 라. 4. 상이한 표기 기준의 장단점이 대립될 경우 활용성과 범용성이 큰 쪽을 선택한다.

3. 제5조(일반 원칙) 문화재 명칭 영문 표기 기준의 일반 원칙은 다음 각 호와 같다.

- 가. 1. 로마자 표기 방법은 「국어기본법」에 따라 제정된 어문규범의 「국어의 로마자 표기법」(문화관광부 고시 제2014-0042호, 2014.12.5.)(이하 “로마자 표기법”이라 한다)에 따름. 단, 이 로마자 표기법이 개정될 경우 개정된 표기법을 따름.
- 나. 2. 괄호, 붙임표(-), 아포스트로피('), 쉼표(,) 등의 부호는 각각의 지정된 용도에만 표기하며, 로마자 표기상 발음을 구분하는 붙임표(-)와 아포스트로피(') 등의 부호는 사용하지 않음을 원칙으로 함.
- 다. 3. 인명 표기는 원칙적으로 「로마자 표기법」에 따름. 성명이 표기된 경우에는 성과 이름의 순서로 띄어 쓰고, 이름은 붙여 쓰는 것을 원칙으로 하되 위 2호에도 불구하고 음절 사이에 붙임표(-)를 쓰는 것을 허용함. 단, 인명의 로마자 표기는 그동안 써 오던 표기 방식을 존중하여 쓸 수 있음.
- 라. 4. 기관·단체 명칭은 해당 기관·단체에서 그동안 써 온 표기를 존중하되, 별도의 표기 관행이 없으면 로마자 표기법에 따름.
- 마. 5. 지명은 로마자 표기법에 따르고 행정구역 단위 앞에는 붙임표(-)를 사용.
- 바. 6. 대소문자의 표기는 영문 표기의 각 단어 첫 글자를 대문자로 표기하되 전치사, 관사, 접속사는 소문자로 표기.
- 사. 7. 띄어쓰기는 문화재 지정 명칭 국문의 단어 단위로 띄어 쓰는 것을 원칙으로 함. 단, 도서, 회화 등 작품의 고유한 이름 전체를 로마자로 표기하는 경우에는 문화재 지정 명칭 국문의 의미 단위로 띄어 쓸 수 있음. 이 경우 영문 표기 명칭의 첫 글자만 대문자로 쓰고 나머지 단어의 첫 글자는 소문자로 표기.

제3장 문화재 유형별 영문 표기 세부 기준

제1절 공통 사항

4. 제6조(단일 구성 명칭) 단일 구성 명칭으로 된 문화재 명칭 중 보통명사는 의미역으로 표기하고, 고유명사는 단어 전체를 로마자로 표기하고 의미역 표기를 덧붙이거나, 고유한 이름 부분만 로마자로 표기하는 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 전기로 電氣爐 Electric Furnace
- 숭례문 崇禮門 Sungnyemun Gate
- 명동성당 明洞聖堂 Myeongdong Cathedral

5. 제7조(복합 구성 명칭) 복합 구성 명칭으로 된 문화재 명칭의 영문 표기는 각 유형별 표기 기준에 따른다.

6. 제8조(고유한 문화재 이름의 표기) ① 고유명사로 쓰이는 문화재 명칭은 그것을 보존하기 위하여 전체를 로마자 표기하고 용도나 종류 등을 나타내는 후부 요소의 의미역 표기를 덧붙인다. 후부 요소는 ‘실질적인 사용용도’를 기준으로 의미역하고 표기의 간결성을 위하여 괄호 없이 사용한다.

[보기]

- 경복궁 景福宮 Gyeongbokgung Palace
- 삼각산 三角山 Samgaksan Mountain
- 남한산성 南漢山城 Namhansanseong Fortress

7. ② 다만 다음 각 호에 해당되는 경우 문화재 영문명칭을 달리 사용할 수 있다.

가. 가. 도로 표지판 등 표시 공간의 제약이 있는 곳의 영문 표기와 같이 문화재 영문 명칭을 사용하는 목적 및 사용 환경에서 제 ①항의 방식이 적합하지 않거나 사용상의 불편이 있는 경우 후부 요소의 의미역을 생략할 수 있다.

[보기]

- 경복궁 景福宮 Gyeongbokgung
- 삼각산 三角山 Samgaksan
- 남한산성 南漢山城 Namhansanseong

나. 나. 우리 문화재를 영문으로 소개하는 자료 등에서 문화재 명칭에 함축된 의미를 설명하고자 하는 경우, 국문명칭 전체의 의미역을 전체의 로마자 표기와 병행할 수 있다.

[보기]

- 경복궁 景福宮 Gyeongbokgung, Palace of Resplendent Happiness
- 창덕궁 昌德宮 Changdeokgung, Palace of Prospering Virtue
- 불국사 佛國寺 Bulguksa, Temple of Buddha Land

제2절 유형별 표기 기준

8. 제9조(전통 건조물) ① 용도나 종류 등을 나타내는 후부 요소가 포함된 건조물의 이름은 고유의 문화재 명칭을 보존하기 위하여 그 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다.

[보기]

- 경복궁 景福宮 Gyeongbokgung Palace
- 도산서원 陶山書院 Dosanseowon Confucian Academy
- 전주향교 全州鄉校 Jeonjuhyanggyo Local Confucian School
- 종묘 宗廟 Jongmyo Shrine
- 광한루 廣寒樓 Gwanghallu Pavilion

9. ② 건조물의 성격을 설명하는 용어를 지명, 인명 등의 고유한 이름에 부가하여 만든 문화재 명칭은 고유한 이름 부분만 로마자로 표기하고, 나머지 용어의 뜻을 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 공민왕 사당 恭愍王 祠堂 King Gongmin's Shrine

· 조령 관문 鳥嶺 關門 Gates of Joryeong Path

10. 제10조(불교 건조물) ① 사찰, 암자, 사찰의 전각 등 용도나 종류 등을 나타내는 후부 요소가 포함된 불교 건조물의 이름은 고유의 문화재 명칭을 보존하기 위하여 그 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다.

[보기]

- 불국사 佛國寺 Bulguksa Temple
- 석굴암 石窟庵 Seokguram Grotto
- 대웅전 大雄殿 Daeungjeon Hall
- 장경판전 藏經板殿 Janggyeongpanjeon Depositories
- 승선교 昇仙橋 Seungseongyo Bridge

11. ② 형태, 층수, 재질 등을 나타내는 용어와 사찰 이름의 조합으로 이루어진 불탑 문화재의 이름 및 승려의 존호와 사찰 이름의 조합으로 지어진 승탑 문화재의 이름은 국문 명칭에 사용된 용어의 의미역을 같은 방식으로 조합하여 표기한다.

[보기]

- 분황사 모전석탑 芬皇寺 模塹石塔 Stone Brick Pagoda of Bunhwangsa Temple
- 불국사 삼층석탑 佛國寺 三層石塔 Three-story Stone Pagoda of Bulguksa Temple
- 금산사 육각 다층석탑 金山寺 六角 多層石塔 Hexagonal Multi-story Stone Pagoda of Geumsansa Temple
- 보림사 보조선사탑 寶林寺 普照禪師塔 Stupa of Master Bojo at Borimsa Temple
- 봉암사 지증대사탑 鳳巖寺 智證大師塔 Stupa of Buddhist Monk Jijeung at Bongamsa Temple

12. 제11조(근현대 건조물) ① 역, 학교, 관공서, 종교시설 등 근현대 건조물의 이름은 고유한 이름 부분만 로마자로 표기하고 용도나 종류 등을 나타내는 후부 요소는 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 추풍령역 秋風嶺驛 Chupungnyeong Station
- 서울공업고등학교 서울工業高等學校 Seoul Technical High School
- 대한의원 大韓醫院 Daehan Hospital
- 나주경찰서 羅州警察署 Naju Police Station
- 명동성당 明洞聖堂 Myeongdong Cathedral

13. ② 근현대에 축조된 건조물이라 하더라도 용도, 종류 및 그 이름의 구성 방식이 전통적인 건조물과 유사한 경우에는 이름 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다.

[보기]

- 돈암장 敦岩莊 Donamjang House

- 용호당 龍虎堂 Yonghodang Hall
- 영양사 瀛陽祠 Yeongyangsa Shrine
- 하천재 荷泉齋 Hacheonjae Ritual House
- 호룡보루 虎龍堡壘 Horyongboru Watchtower

14. ③ 이미 통용되고 있는 영문 명칭이 있는 건조물의 경우, 문화재 명칭에서도 그 이름이 유지되도록 한다.

[보기]

- 나바위성당 나바위聖堂 Nabawi Shrine
- 고려대학교 高麗大學校 Korea University
- 이화여자대학교 梨花女子大學校 Ewha Womans University
- 유엔기념공원 在韓UN紀念公園 United Nations Memorial Cemetery

15. 제12조(유적지, 성, 도요지 등) ① 용도나 종류 등을 나타내는 후부 요소가 포함된 유적지의 이름은 고유의 문화재 명칭을 보존하기 위하여 그 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다.

[보기]

- 산천단 山川壇 Sancheondan Altar
- 양화나루 楊花나루 Yanghwanaru Ferry Dock
- 고창읍성 高敞邑城 Gochangseong Walled Town
- 몽촌토성 夢村土城 Mongchontoseong Earthen Fortification

16. ② 유적지의 성격이나 유래에 대한 설명이 문화재 명칭으로 정해진 경우에는 국문 명칭의 뜻을 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 항몽 유적 抗蒙 遺蹟 Historic Site of Anti-Mongolian Struggle
- 항일의병 유적 抗日義兵 遺蹟 Historic Site of Anti-Japanese Army
- 목면시배 유지 木棉始培 遺址 The First Cotton Farm Site
- 고려청자 요지 高麗靑瓷 窯址 Goryeo Celadon Kiln Site
- 송시열 유적 槐山 宋時烈 遺蹟 Historic Site Related to Song Si-yeol, Goesan

17. 제13조(능묘) ① 고유한 이름과 함께 성격이나 종류 등을 나타내는 후부 요소가 포함된 능묘의 이름은 고유의 문화재 명칭을 보존하기 위하여 그 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다.

[보기]

- 천마총 天馬塚 Cheonmachong Tomb
- 금관총 金冠塚 Geumgwanchong Tomb
- 건원릉 健元陵 Geonwolleung Royal Tomb

- 정릉 靖陵 Jeongneung Royal Tomb
- 소령원 昭寧園 Soryeongwon Royal Tomb

② 능묘의 성격이나 피장자에 대한 설명이 문화재 명칭으로 사용된 경우에는 국문 명칭의 뜻을 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 서삼릉 西三陵 West Three Royal Tombs
- 칠의사묘 七義士墓 Tombs of Seven Patriotic Martyrs
- 선덕여왕릉 善德女王陵 Tomb of Queen Seondeok
- 구례손씨 묘 求禮孫氏 墓 Tomb of Lady Son
- 안동김씨 묘 安東金氏 墓 Tombs of the Andong Kim Clan

18. 제14조(명승) ① 용도나 종류 등을 나타내는 후부 요소가 포함된 명승지의 고유한 이름은 그 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다. 후부 요소는 ‘실질적인 사용용도’를 기준으로 의미역하고 표기의 간결성을 위하여 괄호 없이 덧붙인다.

[보기]

- 삼각산 三角山 Samgaksan Mountain
- 태종대 太宗臺 Taejongdae Clifed Coast
- 어라연 魚羅淵 Eorayeon Meandering Stream
- 의림지와 제림 義林池와 堤林 Uirimji Reservoir and Jerim Woods
- 영실기암과 오백나한 靈室奇巖과 五百羅漢 Yeongsilgiam Cliff and Obaengnahan Rock Pillars

19. ② 명승지의 고유한 이름에 그 장소의 성격을 설명하는 용어를 덧붙여 만들어진 명칭은 고유한 이름의 로마자 표기를 포함하는 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 지족해협 죽방렴 只族海峽 竹防簾 Jukbangnyeom Fishing Facility at Jijok Strait
- 대관령 옛길 大關嶺 옛길 Old Path of Daegwallyeong Pass
- 진도의 바닷길 珍島의 바닷길 Jindo Sea Parting
- 가천마을 다랑이 논 加川마을 다랑이 논 Terraced Paddy Fields of Gacheon Village

제15조(전적류 문화재) ① 도서나 지도는 그것의 제목에 해당하는 고유한 이름이 있는 경우에는 전체를 로마자로 표기하되 괄호 안에 의미역 표기를 병기할 수 있다. 도서나 지도 제목의 로마자 표기 띄어쓰기는 지정 명칭 국문의 의미 단위로 할 수 있다. 이 경우 영문 표기 명칭의 첫 글자는 대문자로 나머지 단어의 첫 글자는 소문자로 표기한다.

[보기]

- 삼국사기 三國史記 *Samguk sagi* (History of the Three Kingdoms)
- 동의보감 東醫寶鑑 *Dongui bogam* (Principles and Practice of Eastern Medicine)
- 조선왕조실록 朝鮮王朝實錄 *Joseon wangjo sillok* (Annals of the Joseon Dynasty)
- 아국여지도 俄國輿地圖 *Aguk yeojido* (Map of the Russia-Korea Borderland)
- 금보 琴譜 *Geumbo* (Scores for Geomungo)

20. ② 고문서 등과 같이 종류나 내용에 대한 설명으로 이루어진 명칭은 국문의 뜻을 의미역하여 표기한다.

[보기]

- 김회련 고신왕지 金懷鍊 告身王旨 *Royal Edict of Appointment Issued to Kim Hoe-ryeon*
- 부안김씨 종중 고문서 扶安金氏 宗中 古文書 *Documents of the Buan Kim Clan*
- 대한의원 개원 칙서 大韓醫院 開院 勅書 *Imperial Edict on the Opening of Daehan Hospital*
- 3·1 독립선언서 3·1 獨立宣言書 *March 1st Declaration of Independence*

21. ③ 도서류 문화재의 명칭에 저자 이름이 포함된 경우, 영문 표기 명칭에서는 전치사(by)를 사용하여 표기한다.

[보기]

- 김용 호종일기 金涌 扈從日記 *Hojong ilgi* (Diary of Royal Attendant) by Kim Yong
- 이탁영 정만록 李擢英 征蠻錄 *Jeongmallok* (Record of the Conquest of Barbarians) by Yi Tak-yeong

22. ④ 도서명 등을 이탤릭체로 표기하는 관행이 있는 분야(학술 논문, 언론 기사 등)에서 사용하는 경우, 해당 부분을 이탤릭체로 표기할 수 있다.

[보기]

- 삼국유사 三國遺事 *Samguk yusa* (Memorabilia of the Three Kingdoms)
- 김용 호종일기 金涌 扈從日記 *Hojong ilgi* (Diary of Royal Attendant) by Kim Yong

23. 제16조(불교 전적) ① 불교 관련 전적은 그것의 제목에 해당하는 고유한 이름이 있는 경우, 제목 전체를 로마자로 표기하되 괄호 안에 의미역 표기를 병기할 수 있다. 불경의 경우, 보편적으로 사용되는 「산스크리트어」 제목이 있으면 이를 로마자로 표기하고, 괄호 안에 영어 의미역 표기를 병기한다. 이 경우 「산스크리트어」의 로마자 표기에 사용되는 특별기호를 생략한다. 국문 명칭이 지나치게 길고 복잡한 경우에는 줄여서 핵심만 표현한다.

[보기]

- 묘법연화경 妙法蓮華經 *Saddharmapundarika Sutra* (The Lotus Sutra)
- 금강반야바라밀경 金剛般若波羅密經 *Vajracchedika prajnaparamita Sutra* (The Diamond Sutra)

- 감지은니 대방광불화엄경 紺紙銀泥 大方廣佛華嚴經 Transcription of Avatamsaka Sutra (The Flower Garland Sutra) in Silver on Indigo Paper
- 선종영가집 禪宗永嘉集 Seonjong yeonggajip (Essence of Zen Buddhism)

24. ② 전적이나 문서의 명칭이 그것의 내용 또는 성격에 대한 설명인 경우에는 국문의 뜻을 의미역하여 표기한다.

[보기]

- 광덕사 고려사경 廣德寺 高麗寫經 Goryeo Transcription of Buddhist Sutras in Gwangdeoksa Temple
- 쌍봉사 감역교지 雙峰寺 減役教旨 Royal Edict of Labor Exemption Issued to Ssangbongsa Temple
- 송광사 고려고문서 松廣寺 高麗古文書 Documents of the Goryeo Dynasty in Songgwangsa Temple

25. 제17조(비석류문화재) ① 고유한 이름을 가진 비석은 이름 전체를 로마자 표기하고 후부 요소의 의미역 표기를 함께 사용한다.

[보기]

- 고구려비 高句麗碑 Goguryeobi Monument
- 삼전도비 三田渡碑 Samjeondobi Monument
- 오작비 塢作碑 Ojakbi Monument
- 타루비 墮淚碑 Tarubi Stele

26. ② 승탑비, 사적비, 정려비, 신도비 등과 같이 비석의 성격을 설명하는 요소의 조합으로 만들어진 명칭은 국문의 뜻을 의미역하여 표기한다.

[보기]

- 쌍계사 진감선사탑비 雙溪寺 眞鑑禪師塔碑 Stele of Master Jingam at Ssanggyesa Temple
- 통제이공 수군대첩비 統制李公 水軍大捷碑 Monument for the Naval Victories of Yi Sun-sin
- 효자 손시양 정려비 孝子 孫時揚 旌閭碑 Stele of Son Si-yang for His Filial Devotion
- 윤문효공 신도비 尹文孝公 神道碑 Stele of Yun Hyo-son

27. 제18조(회화 및 서예류 문화재) ① 문화재의 명칭 안에 작품의 제목에 해당하는 고유한 이름이 있는 경우 제목 전체를 로마자로 표기하되 괄호 안에 의미역 표기를 병기할 수 있다. 회화 작품 제목의 로마자 표기 띄어쓰기는 지정 명칭 국문의 의미 단위로 할 수 있다. 이 경우 영문 표기 명칭의 첫 글자는 대문자로 나머지 단어의 첫 글자는 소문자로 표기한다.

[보기]

- 동궐도 東闕圖 Donggwoldo (The Eastern Palaces)
- 동래부순절도 東萊府殉節圖 Dongnaebu sunjeoldo (Patriotic Martyrs at the Battle of Dongnaebu Fortress)
- 화개현구장도 花開縣舊莊圖 Hwagaehyeon gujangdo (Old House of Hwagae-hyeon)
- 백악춘효 白岳春曉 Baegak chunhyo (Baegaksan Mountain in a Spring Morning)

28. ② 명칭에 작가 이름이 포함된 경우는 전치사(by)를 이용하여 표기한다.

[보기]

- 김정희 필 세한도 金正喜 筆 歲寒圖 Sehando (Winter Scene) by Kim Jeong-hui
- 정선 필 금강전도 鄭敼 筆 金剛全圖 Geumgang jeondo (Complete View of Geumgangsang Mountain) by Jeong Seon
- 정조 필 국화도 正祖 筆 菊花圖 Gukhwado (Chrysanthemum) by King Jeongjo

29. ③ 영문 명칭 안에 로마자 표기와 의미역이 함께 쓰인 경우 구분을 위해 로마자 표기 부분을 이탤릭체로 표시할 수 있다.

[보기]

- 자수 초충도 병풍 刺繡 草蟲圖 屏風 Folding Screen of Embroidered *Chochungdo* (Grass and Insects)
- 김홍도 필 군선도 병풍 金弘道 筆 群仙圖 屏風 Folding Screen of *Gunseondo* (Daoist Immortals) by Kim Hong-do

30. 제19조(불교 회화) ① 사찰 시설의 일부이거나, 사찰이 소장하고 있는 불교 회화 작품으로서, 불화의 종류(용도나 성격), 내용 주제, 사찰의 이름 등이 조합된 문화재 명칭은 작품의 종류와 사찰의 이름을 먼저 기술하고, 괄호 속에 내용 주제를 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 불영사 영산회상도 佛影寺 靈山會上圖 Buddhist Painting of Buryeongsa Temple (The Vulture Peak Assembly)
- 성주사 감로왕도 聖住寺 甘露王圖 Buddhist Painting of Seongjusa Temple (The King of Sweet Dew)
- 갑사 삼신불 괘불탱 甲寺 三身佛 掛佛幀 Hanging Painting of Gapsa Temple (Buddha Triad)
- 무위사 극락전 아미타여래삼존벽화 無爲寺 極樂殿 阿彌陀如來三尊壁畫 Mural Painting in Geungnakjeon Hall of Muwisa Temple (Amitabha Buddha Triad)
- 흥국사 대웅전 후불탱 興國寺 大雄殿 後佛幀 Hanging Scroll Behind the Buddha in Daeungjeon Hall of Heungguksa Temple

31. ② 특정 사찰과의 관계가 명칭에 표시되지 않고, 내용 주제가 문화재 이름으로 정해진 경우에는 국문 명칭 전체를 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 수월관음도 水月觀音圖 Painting of Avalokitesvara Bodhisattva
- 아미타여래도 阿彌陀如來圖 Painting of Amitabha Buddha
- 영산회상도 靈山會上圖 Painting of the Vulture Peak Assembly

32. ③ 조사의 진영은 국문 명칭 전체를 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 동화사 사명당 유정 진영 桐華寺 泗溟堂 惟政 眞影 Portrait of Buddhist Monk Samyeongdang (Yujeong) in Donghwasa Temple
- 선암사 대각국사 의천 진영 仙巖寺 大覺國師 義天 眞影 Portrait of State Preceptor Daegak (Uicheon) in Seonamsa Temple
- 송광사 십육조사진영 松廣寺 十六祖師眞影 Portrait of Sixteen Patriarchs in Songgwangsa Temple

33. 제20조(불상) ① 부처나 보살의 존명과 불상의 재질, 형태, 소장처 등을 알리는 용어가 조합된 불상의 명칭은 의미역으로 표기한다. 부처와 보살의 영문 명칭은 보편적으로 사용되는 산스크리트어가 있을 경우 이를 사용한다. 이 경우, 「산스크리트어」의 로마자 표기에 사용되는 특별기호는 생략한다.

[보기]

- 불국사 금동아미타여래좌상 佛國寺 金銅阿彌陀如來坐像 Gilt-bronze Seated Amitabha Buddha of Bulguksa Temple
- 보림사 철조비로자나불좌상 寶林寺 鐵造毘盧遮那佛坐像 Iron Seated Vairocana Buddha of Borimsa Temple
- 동학사 목조석가여래삼불좌상 東鶴寺 木造釋迦如來三佛坐像 및 腹藏遺物 Wooden Seated Sakyamuni Buddha Triad of Donghaksa Temple
- 관촉사 석조미륵보살입상 灌燭寺 石造彌勒菩薩立像 Stone Standing Maitreya Bodhisattva of Gwanchoksa Temple
- 해인사 건칠희랑대사좌상 海印寺 乾漆希朗大師坐像 Dry-lacquered Seated Statue of Buddhist Monk Huirang at Haeinsa Temple

34. ② 명문(銘文)이 포함된 불상은 유물 이름을 앞에 두고 “with Inscription of” 라는 구절을 써서 명문을 뒤에 붙이며 명문 내용은 인용 부호(“ ”) 안에 넣어서 표시한다. 이해를 돕기 위하여 명문의 로마자 표기에 의미역이나 한자를 병기할 수 있다.

[보기]

- 기축명아미타불비상 己丑銘阿彌陀佛碑像 Stele of Amitabha Buddha with Inscription of “Gichuk Year”
- 금동계미명삼존불입상 金銅癸未銘三尊佛立像 Gilt-bronze Standing Buddha Triad with Inscription of “Gyemi Year”

35. 제21조(석조각류 문화재) 소재지, 형태, 용도 등을 알리는 용어가 조합된 석조 조각의 명칭은 각 요소의 의미를 살리는 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 법주사 쌍사자 석등 法住寺 雙獅子 石燈 Twin Lion Stone Lantern of Beopjusa Temple
- 금산사 당간지주 金山寺 幢竿支柱 Flagpole Supports of Geumsansa Temple
- 실상사 석장승 實相寺 石장승 Stone Guardian Posts of Silsangsa Temple
- 서천리 당산 西川里 堂山 Village Guardians of Seocheon-ri
- 박중손묘 장명등 朴仲孫墓 長明燈 Stone Lanterns in Front of the Tomb of Bak Jung-son

36. 제22조(토도자 공예류 문화재) ① 종류, 기법, 무늬, 형태, 용도 등을 알리는 용어가 조합된 토도자 공예 문화재의 명칭은 각 요소의 의미를 살리는 의미역으로 표기한다. 종류·기법·형태 등을 의미하는 단어에는 붙임표(-)를 사용할 수 있으며 다수의 문양 등이 포함된 문화재 명칭은 쉼표(,)도 사용할 수 있다.

[보기]

- 도기 기마인물형 명기 陶器 騎馬人物形 明器 Earthenware Funerary Objects in the Shape of a Warrior on Horseback
- 녹유골호 綠釉骨壺 Green-glazed Burial Urn
- 분청사기 음각어문 편병 粉靑沙器 陰刻魚文 扁瓶 Buncheong Flat Bottle with Incised Fish Design
- 백자 청화송죽인물문 항아리 白磁 靑畫松竹人物文 立壺 White Porcelain Jar with Pine, Bamboo, and Human Figure Design in Underglaze Cobalt Blue
- 청자 상감모란문 표주박모양 주전자 靑磁 象嵌牡丹文 瓢形 注子 Celadon Gourd-shaped Ewer with Inlaid Peony Design

37. ② 명문(銘文)이 포함된 경우, 유물 이름을 앞에 두고 “with Inscription of” 라는 구절을 써서 명문을 뒤에 붙이며 명문 내용은 인용 부호(“ ”) 안에 넣어서 표시한다. 이해를 돕기 위하여 명문의 로마자 표기에 의미역이나 한자를 병기할 수 있다.

[보기]

- 청자 음각‘상약국’명 운룡문 합 靑磁 陰刻‘尙藥局’銘 雲龍文 盒 Celadon Lidded Bowl with Incised Cloud and Dragon Design and Inscription of “Sangyakguk (Bureau of Medicine)”
- 백자 ‘천’ ‘지’ ‘현’ ‘황’명 발 白磁 ‘天’‘地’‘玄’‘黃’銘 鉢 White Porcelain Bowls with Inscription of “Cheon (天),” “Ji (地),” “Hyeon (玄),” and “Hwang (黃)”

38. 제23조(금속, 목조, 나전 공예류 문화재) ① 재질, 기법, 무늬, 형태, 용도 등을 알리는 용어가 조합된

공예 문화재의 명칭은 각 요소의 의미를 살리는 의미역으로 표기한다. 재질·기법·형태 등을 의미하는 단어에는 붙임표(-)를 사용할 수 있으며 다수의 문양 등이 포함된 문화재 명칭은 쉼표(,)도 사용할 수 있다.

[보기]

- 금제 드리개 金製 垂飾 Gold Pendants
- 은제도금 화형탁잔 銀製鍍金花形托盞 Silver-gilt Flower-shaped Cup with Stand
- 청동 은입사 포류수금문 정병 靑銅 銀入絲 蒲柳水禽文 淨瓶 Bronze Kundika with Silver-inlaid Willow and Waterfowl Design
- 주칠 나전가구 朱漆 螺鈿家具 Red-lacquered Furniture with Inlaid Mother-of-pearl Design
- 목각아미타여래설법상 木刻阿彌陀如來說法像 Wooden Amitabha Buddha Altarpiece

39. ② 명문(銘文)이 포함된 경우, 유물 이름을 앞에 두고 “with Inscription of” 라는 구절을 써서 명문을 뒤에 붙이며 명문 내용은 인용 부호(“ ”) 안에 넣어서 표시한다. 이해를 돕기 위하여 명문의 로마자 표기에 의미역이나 한자를 병기할 수 있다.

[보기]

- 봉업사명 청동 향로 奉業寺銘 靑銅 香爐 Bronze Incense Burner with Inscription of “Bongeopsa Temple”
- 흥왕사명 청동 은입사 향완 興王寺銘 靑銅 銀入絲 香垵 Bronze Incense Burner with Inscription of “Heungwangsa Temple” and Silver-inlaid Design

40. 제24조(도구, 물품, 의복류 문화재) ① 종류나 용도, 제작 또는 사용 주체 등을 알리는 용어가 조합된 도구, 물품, 의복류 문화재의 명칭은 각 요소의 의미를 살리는 의미역으로 표기한다.

[보기]

- 청계천 수표 淸溪川 水標 Water Gauge at Cheonggyecheon Stream
- 공병우 세벌식 타자기 公丙禹 세벌式 打字機 Typewriter Invented by Kong Byung-woo
- 엄복동 자전거 嚴福童 自轉車 Eom Bok-dong's Bicycle
- 고종의 누비저고리 高宗의 縷緋저고리 Quilted Jacket Worn by King Gojong
- 한국광복군 군복 韓國光復軍 軍服 Uniform of the Korean Liberation Army

41. ② 도구, 물품의 고유한 이름이 문화재 명칭으로 정해진 경우에는 전체를 로마자로 표기하고, 종류나 용도를 알리는 의미역을 부가한다.

[보기]

- 불랑기자포 佛狼機子砲 Bullanggi Japo Cannon
- 천자총통 天字銃筒 Cheonja Chongtong Gun

42. 제25조(무형 문화재) 전래 지역의 지명이 있는 경우를 포함하여 그 이름 전체를 로마자로 표기하되 의미

전달을 위하여 필요한 경우 괄호 안에 의미역 표기를 병행할 수 있다. 단, 지명에 붙은 조사는 로마자 표기에 포함하지 않으며 2종의 문화재를 병기하기 위하여 쓰인 “및”은 로마자로 표기하지 않고 “and”를 사용하여 병칭임을 나타낸다.

[보기]

- 강강술래 Ganggangsullae (Circle Dance)
- 옥장 玉匠 Okjang (Jade Craft)
- 봉산탈춤 鳳山탈춤 Bongsan Talchum (Mask Dance Drama of Bongsan)
- 동해안별신굿 東海岸別神굿 Donghaean Byeolsingut (Village Ritual of the East Coast)
- 나주의 섯골나이 羅州의 섯골나이 Naju Saetgollai (Cotton Weaving of Naju)
- 서해안 배연신굿 및 대동굿 西海岸 배연신굿 및 大同굿 Seohaean Baeyeonsingut and Daedonggut (Fishing Ritual of the West Coast)

43. 제26조(천연기념물) ① 동물과 식물의 명칭은 원칙적으로 영어명(English common name)으로 표기하되, 한국이 원산지이고 아직 영문명이 없는 동식물은 국문 명칭을 로마자로 표기한다. 필요한 경우 (천연기념물 지정 대상이 동물 또는 식물의 종인 경우) 학명을 괄호 안에 표기한다. 학명의 표기 방식은 「국제 명명 규약」을 따른다.

[보기]

- 두견 杜鵑 Lesser Cuckoo (*Cuculus poliocephalus*)
- 장수하늘소 將帥하늘소 Long-tailed Goral (*Naemorhaedus caudatus*)
- 긴가지해송 긴가지海松 Black Coral (*Antipathes lata*)
- 해송 海松 White Coral (*Antipathes japonica*)
- 울릉국화 鬱陵菊花 Ulleung Gukhwa

44. ② 지역에서 부르는 별칭이나 고유한 이름이 사용된 동식물 및 지형의 이름은 로마자로 표기하고, 의미 전달을 위하여 그 종류를 알게 하는 의미역 표기를 덧붙인다.

[보기]

- 도립리 반룡송 道立里 蟠龍松 Ballyongsong Pine Tree in Dorip-ri
- 오죽헌 울곡매 江陵 烏竹軒 栗谷梅 Yulgongmae Plum of Ojukheon House
- 물장오리 오름 Muljangorioreum Volcanic Cone
- 빌레못동굴 Billemotdonggul Lava Tube
- 성류굴 聖留窟 Seongnyugul Cave

45. ③ 지질·지형의 장소 또는 동식물의 서식지 이름이 장소의 성격을 나타내는 후부 요소를 포함하는 경우, 지명 전체를 로마자로 표기하고, 의미 전달을 위하여 그 종류를 알게 하는 의미역 표기를 덧붙인다.

[보기]

- 토끼섬 문주란 자생지 토끼섬 文珠蘭 自生地 Natural Habitat of Poison Bulbs

on Tokkiseom Island

- 백복령 카르스트지대 白茯嶺 카르스트地帶 Karst of Baekbongnyeong Pass
- 계승사 백악기 퇴적구조 桂承寺 白堊紀 堆積構造 Cretaceous Sedimentary Structure near Gyeseungsa Temple

제3절 지명이 포함된 문화재 명칭

46. 제27조(공통 사항) 국문 문화재 명칭이 지명을 포함하는 경우 그 지명이 고유명사화된 문화재 명칭의 일부인지 또는 소재지의 표시를 위하여 부가된 것인지를 구분하여 표기한다. 도로 표지판, 문화재 안내판 등의 영문 표기에는 소재지의 표시를 위하여 부가된 지명은 상황에 따라 생략할 수 있다.

47. 제28조(단일의 행정구역명을 포함하는 문화재) 국문 문화재 명칭이 단일의 행정구역명을 포함하는 경우의 영문 표기는 다음 각 호와 같다.

48. 1. 고유한 명칭의 일부로 간주되는 행정구역명: 이름에 포함된 형태로 표기

[보기]

- 화천 수력발전소 華川 水力發電所 Hwacheon Hydropower Plant

49. 2. 고유 명칭 앞에 행정구역명이 부가된 경우: “문화재명+행정구역명”의 순으로 표기

[보기]

- 수원 화성 水原 華城 Hwaseong Fortress, Suwon
- 울진 성류굴 蔚珍 聖留窟 Seongnyugul Cave, Uljin

50. 제29조(상하 행정구역명이 있는 문화재) 국문 문화재 명칭에 상·하위 관계로 이어지는 두 행정구역명이 나란히 있는 경우의 영문 표기는 “문화재명+하위 행정구역명+상위 행정구역명”의 순으로 한다.

[보기]

- 대전 회덕 동춘당 大田 懷德 同春堂 Dongchundang Hall in Hoedeok, Daejeon
- 금산 요광리 은행나무 錦山 要光里 銀杏나무 Ginkgo Tree of Yogwang-ri, Geumsan
- 경주 구황동 금제여래입상 慶州 九黃洞 金製如來立像 Gold Standing Buddha from Guhwang-dong, Gyeongju

51. 제30조(유적지명이 있는 문화재) 국문 문화재 명칭에 유적지명이 포함된 경우의 영문은 “문화재명+유적지명” 순서로 표기한다. 상·하위 관계를 이루는 2개 이상의 유적지명이 나열된 경우의 영문은 “문화재명+하위 지명+상위 지명”순으로 표기한다.

[보기]

- 경복궁 근정전 景福宮 勤政殿 Geunjeongjeon Hall of Gyeongbokgung Palace
- 용주사 동종 龍珠寺 銅鍾 Bronze Bell of Yongjusa Temple
- 남원 실상사 백장암 삼층석탑 南原 實相寺 百丈庵 三層石塔 Three-story Stone

Pagoda at Baekjagam Hermitage of Silsangsa Temple, Namwon

- 황남대총 북분 금관 皇南大塚 北墳 金冠 Gold Crown from the North Mound of Hwangnamdaechong Tomb
- 불국사 삼층석탑 사리장엄구 佛國寺 三層石塔 舍利莊嚴具 Reliquaries from the Three-story Stone Pagoda of Bulguksa Temple

제4절 인명이 포함되는 문화재 명칭

52. 제31조(공통 사항) 국문 문화재 명칭에 특정인의 ‘호’, ‘시호’, ‘성명’(이하 “인명”이라 한다)이 있는 경우 영문 표기는 국문 명칭에 명시적으로 표기된 것을 선택한다. 단 대상 인물의 고유한 이름의 식별할 필요가 있는 경우, ‘호’, ‘시호’ 대신 ‘성명’으로 표기할 수 있다.

[보기]

- 이순신 유물 李舜臣 遺物 Artifacts Related to Yi Sun-sin
- 이충무공묘 李忠武公墓 Tomb of Yi Sun-sin

53. 제32조(인명, 문화재명의 순서로 된 문화재 명칭) 국문 문화재 명칭이 “인명+문화재명”순으로 된 경우 영문 표기는 “문화재명+인명”순으로 한다. 단, 영문 표기에서 인명임이 불분명해지는 경우에는 “인명+문화재명”으로 할 수 있다.

[보기]

- 정조어필 正祖御筆 Calligraphy by King Jeongjo
- 광해군묘 光海君墓 Tomb of King Gwanghaegun
- 윤보선가 尹潽善家 Yun Po-sun's House

54. 제33조(인명에 시대명, 지명이 복합된 문화재 명칭) 국문 문화재 명칭이 “지명(행정구역명/유적지명)+인명+문화재명”순으로 된 경우에는 “문화재명+인명+지명”순으로 표기한다. 단, 영문 표기에서 인명임이 불분명해지는 경우에는 “인명+문화재명+지명”으로 할 수 있다.

[보기]

- 보령 성주사지 낭혜화상탑비 保寧 聖住寺址 郎慧和尚塔碑 Stele of Buddhist Monk Nanghye at Seongjusa Temple Site, Boryeong
- 해남 윤선도 유적 海南 尹善道 遺蹟 Historic Site Related to Yun Seon-do, Haenam
- 서울 원서동 고회동 가옥 서울 苑西洞 高義東 家屋 Go Hui-dong's House in Wonseo-dong, Seoul

제4장 보 칙

55. 제34조(영문 표기 자문위원회) ① 이 규칙에 따른 문화재 명칭 영문 표기에 대하여 자문을 하기 위해 문화재청은 ‘문화재 명칭 영문 표기 국가자문위원회’를, 시·군 또는 구(자치구를 말한다.)는 ‘문화재 명칭 영문 표기 시·군·구 자문위원회’(이하 ‘자문위원회’라 한다.)를 구성·운영할 수 있다.

56. ② 자문위원회 위원은 위원장 1명을 포함하여 해당 문화재와 영어에 대한 이해가 깊은 관계 전문가 5명 내외로 구성한다.
57. ③ 「국가공무원법」 제33조의 규정에 해당하는 자는 자문위원회 위원이 될 수 없다.
58. ④ 자문위원회 위원에게 문화재청장 또는 시장·군수·구청장이 정하는 바에 따라 수당 및 여비를 지급할 수 있다.
59. **제35조(문화재위원회 검토와 자문)** ① 문화재위원회 각 분과별 문화재위원회에서 문화재 명칭을 부여할 때 영문 명칭도 함께 표기하는 것을 원칙으로 한다.
60. ② 이 규칙에서 세부적으로 규정되지 아니하거나 예시되지 않은 영문 표기는 관련 분과 문화재위원회에서 정한 영문 표기에 따른다.
- 61.
62. **제36조(문화재 명칭 명명 요소 목록)** 제2조제4호에 따른 문화재 명칭 명명 요소에 대한 목록은 “별표”와 같다. 단, “별표” 목록 이외의 다른 용어의 사용이 의미 전달에 더 효율적일 경우 이를 사용할 수 있다.
- 63.
64. **제37조(재검토 기한)** 「훈령·예규 등의 발령 및 관리에 관한 규정」에 따라 이 예규에 대하여 2020년 1월 1일 기준으로 3년이 되는 시점(매 3년째의 12월 31일까지를 말한다)마다 그 타당성을 검토하여 개선 등의 조치를 취하여야 한다.

부칙<문화재청 예규 제124호 2013. 7. 26>

제1조(시행일) 이 예규는 2013년 8월 1일부터 시행한다.

부칙<문화재청 예규 제142호 2014. 10. 17>

제1조(시행일) 이 예규는 발령한 날부터 시행한다.

부칙<문화재청 예규 제183호 2017. 9. 8. >

제1조(시행일) 이 예규는 발령한 날부터 시행한다.

65.

부칙<문화재청 예규 제213호 2019. 11. 15>

제1조(시행일) 이 예규는 발령한 날부터 시행한다.

16. 천연기념물 및 명승 현상변경허가 등 보고(43건)

가. 보고사항

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

○ 천연기념물 및 명승 현상변경허가 등 조치한 사항임.(43건)

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
현상 변경 허가	1	동물	천연기념물 제327호 원앙	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : AI 상시예찰 검사 계획에 따른 야생조류 시료채취 - 허가내용 : 원앙 포획 및 시료채취(혈액, 인후두, 종배설강) 후 방사 - 허가개체 : 30개체 - 장소 : 충남 부여군 가화저수지 ○ 허가기간 : 2019.12.17. ~ 2020.3.31.	<허가>
	2	동물	천연기념물 제323-7호 매	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 전시용 박제 제작 - 허가내용 : 매의 폐사체 박제 - 허가개체 : 1개체 - 장소 : 인천 야생동물구조관리센터 ○ 허가기간 : 2019.12.17. ~ 2020.01.16.	<허가>
	3	동물	천연기념물 제199호 황새	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 전시 및 교육목적 사육 - 허가내용 : 황새 사육 - 허가개체 : 5개체 - 장소 : 청주랜드 동물원 큰물새장 ○ 허가기간 : 2019.12.18. ~ 2024.12.17.	<허가>
	4	동물	천연기념물 제217호 산양	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 영구 장애 개체 사육 - 허가내용 : 산양 사육 - 허가개체 : 1개체 - 장소 : 양구 산양증식복원센터 ○ 허가기간 : 2019.12.18. ~ 2024.12.17.	<허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
	5	동물	천연기념물 제327호 원앙	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 체험교육 목적 사육 - 허가내용 : 원앙 사육 - 허가개체 : 2개체 - 장 소 : 전남 함평군 장교리 자명동길 84-9 ○ 허가기간 : 2019.12.18. ~ 2024.12.17.	<허가>
	6	동물	천연기념물 제323-1호 참매	○ 신청인 : **** ○ 허가사항 - 사업명 : 참매 폐사체 소각 - 허가내용 : 참매 소각 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2019.12.18. ~ 2019.12.31.	<허가>
	7	동물	천연기념물 제324-2호 수리부엉이 등 6종	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 전시용 박제 제작 - 허가내용 : 수리부엉이 등 6종 폐사체 표본제작 - 허가개체 : 14개체(수리부엉이 1, 소쩍새 5, 솔부엉이 3, 황조롱이 3, 하늘다람쥐 1, 점박이물범 1) - 장 소 : 국립호남권생물자원관 ○ 허가기간 : 2019.12.27. ~ 2020.3.31.	<허가>
	8	동물	천연기념물 제327호 원앙	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 소득증대용 사육 - 허가내용 : 원앙 사육 - 허가개체 : 4개체 - 장 소 : 울산광역시 울주군 범서읍 망성2길 14-1 ○ 허가기간 : 2019.12.30. ~ 2024.12.30.	<허가>
	9	동물	천연기념물 제327호 원앙	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 전시 교육용 사육 - 허가내용 : 원앙 사육 - 허가개체 : 6개체 - 장 소 : 전주시 완산구 풍남문 4길 24 ○ 허가기간 : 2019.12.30. ~ 2024.12.30.	<허가>
	10	동물	천연기념물 제199호 황새	○ 신청인 : **** ○ 허가사항 - 사업명 : 황새 방사를 위한 이동사육 - 허가내용 : 황새 이송 - 허가개체 : 4개체 - 장 소 : 궐곡리 방사장, 외라리 방사장 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.12.31.	<허가>
	11	동물	천연기념물 제327호 원앙	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 원앙 폐사체 소각 - 허가내용 : 원앙 소각 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.01.20.	<허가>
	12	동물	천연기념물 제217호 산양	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 산양 폐사체 소각 - 허가내용 : 산양 소각	<허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
				- 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.01.20.	
	13	동물	천연기념물 제198호 따오기	○ 신청인 : **** ○ 허가사항 - 사업명 : 따오기 폐사체 소각 - 허가내용 : 따오기 소각 - 허가개체 : 2개체 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.01.20.	<허가>
	14	동물	천연기념물 제202호 두루미	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 두루미 폐사체 소각 - 허가내용 : 두루미 소각 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.01.20.	<허가>
	15	동물	천연기념물 제324-2호 수리부엉이	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 수리부엉이 폐사체 소각 - 허가내용 : 수리부엉이 소각 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.01.20.	<허가>
	16	동물	천연기념물 제201-2호 큰고니	○ 신청인 : **** ○ 허가사항 - 사업명 : 큰고니 폐사체 부검 후 소각 - 허가내용 : 큰고니 부검 및 소각 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.06. ~ 2020.02.05.	<허가>
	17	동물	천연기념물 제201-2호 큰고니 등 3종	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 철새 이동경로 및 AI예찰 연구 - 허가내용 : 큰고니, 재두루미, 흑두루미 포획 및 시료채취, 위치추적기 부착 - 허가개체 : 32개체(큰고니 20, 재두루미 6, 흑두루미 6) - 장소 : 낙동강 하구, 주남저수지, 순천만 ○ 허가기간 : 2020.01.13. ~ 2020.02.29	<허가>
	18	동물	천연기념물 제218호 장수하늘소	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 장수하늘소 서식실태조사 및 복원 - 허가내용 : 장수하늘소 생체 포획 및 사체 확보 - 허가개체 : 4개체(사체 포함) - 장소 : 경기도 포천시 광릉숲 일대 ○ 허가기간 : 2020.01.09. ~ 2020.10.31.	<허가>
	19	동물	천연기념물 제217호 산양	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 산양 폐사체 매장 - 허가내용 : 산양 매장 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.09. ~ 2020.01.23.	<허가>
	20	동물	천연기념물 제217호 산양	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 산양 폐사체 매장 - 허가내용 : 산양 매장 - 허가개체 : 1개체 ○ 허가기간 : 2020.01.09. ~ 2020.01.23.	<허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
	21	동물	천연기념물 제179호 낙동강하류 철새도래지	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 수질 관측정 설치 - 사업목적 : 낙동강하굿둑 개방에 따른 해수침투 및 지하수 영향분석 - 사업위치 : 부산광역시 강서구 대저2동 1200-24번지 일원(허용기준 1구역) - 사업내용 : 시추공 2개소(내경 76mm/외경 100mm, 심도 65m) ○ 허가기간 : 2020.4.1.~2020.8.31.	<허가>
	22	동물	천연기념물 제179호 낙동강하류 철새도래지	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 국민방제대 방제자재 보관용 창고 설치 - 사업위치 : 부산광역시 강서구 동선동 201-25번지 일원(문화재구역) - 사업내용 : 컨테이너 1동 배치 · 면적 : 12㎡(4m × 3m × 3.05m) ○ 허가기간 : 2020.1.14.~2020.3.31.	<허가>
	23	동물	천연기념물 제179호 낙동강하류 철새도래지	○ 신청인 : ***** ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 명지지구 호안(석축) 개·보수 공사 - 사업위치 : 부산광역시 강서구 명지동 608-1216번지 일원(허용기준 1구역) - 사업내용 : 기존 호안(석축) 보수·보강·복구공사 · 호안총연장 2,457m ○ 불허사유 : 겨울철새 도래기간인 2~3월 제방에 인접하여 이루어지는 공사는 철새의 도래 및 서식에 미치는 영향이 클 것으로 판단되며, 당초 허가조건대로 이행하시기 바랍니다.	<불허>
	24	동물	천연기념물 제419호 강화갯벌 및 저어새 번식지	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 수목벌채 및 유실수 조립 - 사업위치 : 인천광역시 강화군 서도면 말도리 산 44(허용기준 3~4구역) - 사업내용 · 면적 : 16,139㎡ · 벌채 : 밤나무 외 1574본 · 식재 : 사과대추 646본 ○ 허가기간 : 2020.01.06.~2020.12.31.	<허가>
	25	동물	천연기념물 제419호 강화갯벌 및 저어새 번식지	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 수목벌채 및 유실수 조립 - 사업위치 : 인천광역시 강화군 교동면 고구리 50-1(허용기준 3구역) - 사업내용 · 면적 : 2,045㎡ · 벌채 : 상수리 외 123본 · 식재 : 호두나무 82본 ○ 허가기간 : 2020.01.06.~2020.12.31.	<허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
	26	지질	천연기념물 제236호 제주 한림 용암동굴지대	○ 신청인 : ***** (주)외3 ○ 허가사항 - 사업명 : 태양광 발전 시설 설치 및 저류지 조성 - 사업위치 : 제주특별자치도 제주시 한림읍 금능리 2261번지 - 사업내용 · 태양광 발전 시설 : 면적 29,853㎡, 모듈높이 2.2m, 구조물 기초 깊이 0.3m · 저류지 조성 : 1,663㎡, 깊이 3.5m - 허가기간 : 2019-12-20 부터 2020-12-20	<허가>
	27	지질	천연기념물 제444호 제주 선흘리 거문오름	○ 신청인 : ***** ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 전기차 충전기 교통약자 접근성 개선공사 - 사업위치 : 제주특별자치도 제주시 조천읍 선흘리 478번지 제주세계자연유산센터 - 사업내용 : 기존 잔디 보도블럭 철거 후 콘크리트 포장, 주차면 도색, 블라드, 카스토퍼 위치 조정, 물받이 교체 - 허가기간 : 2019-12-30 부터 2020-01-31	<허가>
	28	식물	천연기념물 제403호 성주 경산리 성박숲	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 집수정 조형물 설치 - 사업위치 : 경상북도 성주군 성주읍 경산리 745번지 1호 성박숲관리사무소 (문화재구역으로부터 61m 이격, 허용기준 1구역) - 사업내용: 조형물 1기 설치(d=2.6m, h=3.5m) · 상부 추가 모형 및 탱자울타리 포함 ○ 허가기간 : 2019.12.30.~2020.08.31.	<허가>
	29	식물	천연기념물 제403호 성주 경산리 성박숲	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 비상급수시설 설치 - 사업위치 : 경상북도 성주군 성주읍 경산리 765번지 3호 성박숲관리사무소 (문화재구역으로부터 20m 이격, 허용기준 1구역) - 사업내용 : 비상급수시설 1동 설치 · 대지면적 : 420㎡ · 건축(연)면적 : 19.84㎡(19.84㎡) · 건축규모 : 1동(최고높이 3.9m / 지상1층 / 경사지붕 / 철근콘크리트) ○ 허가기간 : 2019.12.23.~2020.12.31.	<허가>
	30	식물	천연기념물 제460호 포천 직두리	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 군내~내촌 도로개설 공사 - 사업위치 : 경기도 포천시 군내면 직두리 산	<허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
			부부송	26-1 일원 (문화재구역으로부터 400m 이격, 허용기준 1구역) - 사업내용 : 군내~내촌도로개설 공사 · 공사내용: 총 5.52km중 1구역 내 740m 도로 및 터널 개설[폭원=10m(2차로)] ○ 허가기간 : 2019.12.24.~2025.12.31.	
	31	천연보호구역	천연기념물 제420호 성산일출봉 천연보호구역	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 -사업명 : 제27회 성산일출축제 운영에 따른 행사 시설물 설치 -사업위치 : 제주특별자치도 서귀포시 성산읍 성산리 104-2 외 4필지 (문화재구역,1구역/문화재 외곽경계로부터 0m) - 사업내용 · 행사부스, 전선케이블, 달집, 불꽃놀이 화약설치 ○ 허가조건 - 제11차 서귀포시 안전정책실무조정위원회 안전관리계획 심의 조건부사항을 반영하여 시행하되, 풍향이 성산일출봉으로 향할 경우 불꽃놀이 진행여부를 재검토하시기 바람 - 행사와 관련하여 문화재관리부서인 세계유산문화재부 지도·감독하에 시행 ○ 허가기간 : 2019.12.26.~2020.1.6.	<조건부 허가>
	32	천연보호구역	천연기념물 제171호 설악산 천연보호구역	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 북면 농어촌도로 103호 주변 환경개선 공사(조경) - 사업위치 : 강원도 인제군 북면 용대리 679번지 외 6필지 (문화재구역 내) - 사업내용 : · 수목식재 : 소나무 14주, 낙엽교목 103주, 낙엽관목 1,760주 · 지피류식재 : 땅채송화 등 33,185본 · 앓음벽 2개소 20m, 포장 296.1m ² , 경계석 217.2m ○ 허가조건 · 파고라(3동) 대신 휴게의자로 변경·설치하고 경관석(스테시석) 대신 자연석을 활용할 것	<조건부 허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
허가사항 변경허가				· 동근소나무(8주)는 식재계획에서 제외할 것 ○ 허가기간 : 2020.1.1.~2020.12.31.	
	33	명승	명승 제71호 남해 지족해협 죽방림	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 전도항지구 재해예방사업 - 사업위치 : 남해군 삼동면 금송리 659-1 (문화재구역 및 허용기준 1구역) - 사업내용 : 파도막이 100.7m(높이 0.6~1m) 보강옹벽 붙임 96m, 계단 1개소 등 ○ 허가기간 : 2020.2.1.~2021.2.28.	<허가>
	34	명승	명승 제108호 강릉 경포호와 경포대	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 강릉아쿠아리움 증축(2층→3층) - 사업위치 : 강릉시 초당동 505 (허용기준 1구역) - 사업내용 : 3층 증축(177.28㎡) ○ 불허사유 : 명승 경관 및 보존관리에 영향을 미칠 우려가 있음	<불허>
	35	동물	천연기념물 제27호 제주 무태장어서 식지	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 천지연 하천 횡단관로 공사 - 사업위치 : 천지연 폭포 내(문화재구역) - 사업내용 : 굴착개량 D600 L=254.0m, 하천횡단 D500 L=40.0m(굴착 하천 하월횡단), 지장수목이식 12주, 하천전석철기 및 복구 45㎡ ○ 허가기간 - (당초) : 2017.5.10~2019.12.31 - (변경) : 2017.5.10~2020.03.31 ○ 허가조건 - 하천 굴착시 오탉방지막 설치 및 소음 및 진동의 발생을 최소화 하는 공법으로 시행할 것 - 공사 시행 중 강우, 태풍 등 기상현상에 철저히 대비하여 오탉수 등이 무태장어 서식지인 하천은 물론, 하천변에 유입되지 않도록 유의할 것 - 무태장어의 소상 및 소하하는 시기에는 공사를 중지하고, 적절한 공사시기는 현재 진행 중인 무태장어 관련 모니터링 조사 결과를 참작하여 관계기관 및 전문가와 협의 후 결정할 것 - 공사 과정에서 하천의 하상에 중장비 진입을 금지하고 공사 관련 물품의 적치로 인해 하천변 양서, 파충류의 생존과 번식에 영향을 주지 않도록 철저히 관리할 것 - 굴착 보수 관로 정비 과정에서 유해물질이 하천이나 하천변으로 유입되지 않도록 철저히 관리할 것 - 공사지역이 많은 관람객이 찾는 곳이므로 작업은 주간보다 야간을 위주로 실시하고 중장비 사용을 최소화하여 수중소음 피해환경을 감소할 것 - 우수기에는 작업을 금지하고 잔변 토사들이 수계환경내로 유입되지 않도록 철저히 관리할 것 - 공사 기간이 장기간이므로 공사 기간 중 문화재 관리부서에서 정기적인 점검과 감독을 실시하여 현재 보다 양호한 무태장어의 서식환경이 조성	<허가 사항 변경허가>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
				될 수 있도록 유의할 것	
	36	명승	명승 제77호 제주 서귀포 산방산	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 광명사 증축 - 사업위치: 서귀포시 안덕면 사계리 186-1 - 변경 사업내용 : 사업 면적변경 등 - 변경 내용 : 기간연장 · 당초 : 2017-10-30 부터 2019-12-31 · 변경 : 2017-10-30 부터 2020-12-31	<허가 사항 변경허가>
	37	명승	명승 제79호 제주 서귀포 외돌개	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 외돌개 올레길 정비(7코스) - 사업위치 : 제주 서귀포시 서홍동 779-1 - 변경 내용 : 기간연장 · 당초 : 2018-12-27 부터 2019-12-31 · 변경 : 2018-12-27 부터 2020-12-31	<허가 사항 변경허가>
	38	명승	명승 제13호 부안 채석강·적벽 강 일원	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 부안군 계획시설(경관광장) 조성 - 사업위치 : 부안군 변산면 격포리 284-44 - 변경 사업내용 : 사업 면적변경 등 · 당초 : 4,890㎡, 수목식재 80주 · 변경 : 4,928㎡, 수목식재 102주 ○ 허가기간: 2019-7-11 부터 2020-12-31	<허가 사항 변경허가>
	39	천연 보호 구역	천연기념물 제336호 독도 천연보호구역	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 독도우체통 설치 - 사업위치 : 경상북도 울릉군 울릉읍 독도이사부길 (문화재구역 내) - 사업내용 : 접안지역 내 독도우체통 설치 (변경없음) ○ 허가기간 : - (당초) 2019.7.1.~2019.12.31. - (변경) 2019.7.1.~2020.12.31.	<허가 사항 변경허가>
	40	천연 보호 구역	천연기념물 제336호 독도	○ 신청인 : ***** ○ 허가사항 - 사업명 : 독도입도지원센터 건립 - 사업위치 : 경상북도 울릉군 울릉읍 독도리일	<허가 사항>

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
			천연보호구역	원 (문화재구역 내) - 사업내용 : 독도입도지원센터 건립 (변경없음) ○ 허가기간 : - (당초) 2014.6.3.~2019.12.31. - (변경) 2014.6.3.~2022.12.31.	변경허가>
	41	천연 보호 구역	천연기념물 제170호 홍도 천연보호구역	○ 신청인 : ****(*****) ○ 허가사항 - 사업명 : 홍도 급경사지 붕괴위험지역 정비사업 - 사업위치 : 전남 신안군 흑산면 홍도리 산19-9, 산 20-1, 산30-3번지 일원 (문화재 구역 내) - 허가내용(변경없음) · 급경사지 붕괴위험지역 보강공사 ○ 허가기간 · (당초) 2016.12.30.~2019.12.29. · (변경) 2016.12.30.~2020.12.29.	<허가 사항 변경허가>
	42	식물	천연기념물 제366호 담양 관방제림	○ 신청인 : *** ○ 허가사항 - 사업명 : 담양야외음악공원 조성 - 사업위치 : 전라남도 담양군 담양읍 객사리 1-30 (문화재구역 내) - 사업내용 : 담빛야외음악공원 조성(변경없음) · 대지면적 : 19,978㎡ · 건축면적 : 800㎡(무대 400㎡, 지원시설 400㎡) · 지원시설 : 장비·기계실 200㎡, 분장대기실 200㎡ · 연면적 : 800㎡(무대 400㎡, 지원시설 400㎡) · 건폐율 / 용적률 : 4% / 4% · 구조 및 층수 : 콘크리트, 철골구조(지상1층) · 건축물 최고높이 : 16m(지하 2m 별도) · 장비·기계실 및 분장대기실 3m(지하 2m별도) ○ 허가기간 : - (변경) 2017.11.15.~2019.12.31. - (변경) 2017.11.15.~2021.12.31.	<허가 사항 변경허가>
	43	식물	천연기념물	○ 신청인 : ****	<허가

구분	연번	유형	대상문화재	주요내용	비고
			제366호 담양 관방제림	○ 허가사항 - 사업명 : 담빛역사관광체험관 조성 - 사업위치 : 전남 담양군 담양읍 객사리 10-2 외(문화재 구역 내) - 사업내용 1)최초허가 내용 ·대지면적 3,328㎡, 건축면적/연면적 640㎡/1,196㎡ ·최고높이 10.7m, 적벽돌조적조, 지상2층(복층구조) 2) 1차 변경허가 내용 ·대지면적 3,328㎡, 건축면적/연면적 509.84㎡/991.8㎡ ·최고높이 10.4m, 적벽돌조적조, 지상2층(복층구조) 3) 2차 변경허가 내용 ·대지면적 3,328㎡, 건축면적/연면적 552.2㎡/865.95㎡ ·최고높이 10.4m, 적벽돌조적조, 지상2층(복층구조) ○ 허가기간 · 2017.12.27.~2020.12.31.(변경없음)	사항 변경허가>

나. 의결사항

- 접수
- 의결정족사항
 - 출석 8명/ 접수 8명