



GLOBAL JOURNAL OF HUMAN-SOCIAL SCIENCE: A
ARTS & HUMANITIES - PSYCHOLOGY
Volume 16 Issue 2 Version 1.0 Year 2016
Type: Double Blind Peer Reviewed International Research Journal
Publisher: Global Journals Inc. (USA)
Online ISSN: 2249-460X & Print ISSN: 0975-587X

Origin and Meaning of Circular Stone Pagoda in Unjusa Temple

By Kim, Ki-Yong

Abstract- There are lots of and kinds of stone pagoda and stone Buddhas at Unjusa Temple in Hwasun, Jeonnam, which is thus called as Cheontap(千塔) or Cheonbul.(千佛)

Several archaeological excavations have been conducted in Unjusa though, the foundation purpose or background motivation is yet wrapped in mystery.

Circular shape is representative pagoda of Unjusa made of round frame or spherical roof but circular stone pagoda is unusual that there is no similar example found in India or China as well as in Korea.

Located in the symbolic center, Circular stone pagoda is a key to understand Unjusa.

Yundeung(輪燈) is made of stone for circular stone pagoda and there are craft lamp and large lamp.

The large lamp, for the palace courtyard on the occasion of Palgwanhoe, (八關會) consists of discs and light on each disc. Outdoor lamp of circular stone pagoda made of stone for permanent preservation purpose.

Keywords: unjusa temple, circular stone pagoda (cylindrical stone pagoda), circular lamp (yundeung 輪燈), stone lamp, palgwanhoe (八關會).

GJHSS-A Classification : FOR Code: 220499



Strictly as per the compliance and regulations of:



Origin and Meaning of Circular Stone Pagoda in Unjusa Temple

운주사 원형석탑의 시원과 의미

Kim, Ki-Yong

김기용**

Abstract- There are lots of and kinds of stone pagoda and stone Buddhas at Unjusa Temple in Hwasun, Jeonnam, which is thus called as Cheontap(千塔) or Cheonbul.(千佛)

Several archaeological excavations have been conducted in Unjusa though, the foundation purpose or background motivation is yet wrapped in mystery.

Circular shape is representative pagoda of Unjusa made of round frame or spherical roof but circular stone pagoda is unusual that there is no similar example found in India or China as well as in Korea.

Located in the symbolic center, Circular stone pagoda is a key to understand Unjusa.

Yundeung(輪燈) is made of stone for circular stone pagoda and there are craft lamp and large lamp.

The large lamp, for the palace courtyard on the occasion of Palgwanhoe, (八關會) consists of discs and light on each disc. Outdoor lamp of circular stone pagoda made of stone for permanent preservation purpose.

Unjusa is a very special temple with stone-yundeung for circular stone pagoda.

In this study, a circular stone pagoda that is the source of yundeung said. Unjusa circular stone pagoda next to the title of 'yundeung pagoda' and proposes to call.

주제어: 운주사, 원형석탑, 윤등, 석등, 팔관회

Keywords: unjusa temple, circular stone pagoda (cylindrical stone pagoda), circular lamp (yundeung 輪燈), stone lamp, palgwanhoe (八關會).

I. 운주사석탑과 윤등의 의미

a) 운주사원형석탑연구의 의미

전남화순군도암면소재운주사는천불천탑사원으로 불릴 정도로 각양각색의 많은 석탑과 석불이 있다. 그간 운주사의 건립주체, 건립배경, 건립시기에 대하여 다양한 해석이 있어왔다.

즉 왜 하나의 가람에 다양한 석탑과 석불이 조성되었는가는 의문의 한 답이 무엇인가에 대한 해석이 다양한 견해로 제시된 것이다.¹

운주사석탑은 현재 22기로 파악되고, 이중 원형석탑은 4기가 알려져 있으며 전형적인 방형탑에 대하여 이형적인 탑으로 분류되고 있다. 원형석탑은 탑신이나 옥개석이 원형을 이루고 있으며 원반형과 원구형으로 구분되고 있다. 원형석탑은 기존 석탑과 전혀 다른 양식으로 유래를 찾아볼 수 없는 파격적인 조영기법을 보여주기 때문에 한국은 물론 인도, 중국 등 불교 문화권의 석탑에서 그 원형(原形)을 찾지 못하고 있다.

원반형 원형석탑으로서 대표적인 원형 다층 석탑은 운주사의 공간적 중심에 위치하고 있다. 운주사 하면 반드시 언급되는 쌍배불(雙背佛)이 있는 석조감실 앞에 원형 다층 석탑이 위치하고 있다. 상징적 중심인 마애여래불 앞의 명당 자리에는 명당 원형 석탑이 위치하고 있다. 운주사의 중심 위치의 석탑은 원형 석탑이 된다고 할 수 있는 것이다.

원형석탑은 둔항석굴의 약사경변(藥師經變)의 벽화, 팔관회(八關會) 실행시에 궁궐의 구정(毬庭)에 한 시적으로 설치하던 윤등(輪燈)을 석재로 번안한 석조물이라고 할 수 있다. 원형석탑은 바퀴 모양의 원반을 층층이 적층하여 여러 개의 등잔을 놓을 수 있도록 시설한 윤등적인 성격을 가진 석탑으로 판단되는 것이다.

¹ 성춘경, 「운주사의 천불천탑」, 月刊全每, 1980. 2. : 關野貞, 「朝鮮의 建築과 藝術」, 岩波書店, 東京, 1941. : 정영호, 「운주사」, 전남대박물관, 1984. : 박경식, 「화순운주사의 석탑에 대한 고찰」, 『박물관기요』 5, 단국대박물관, 1989. : 신영훈, 불교신문, 1989년 4월 5일자, 1246호. : 송기숙, 「운주사천불천탑관계설화」, 『운주사종합학술조사』, 전남대박물관, 1991. : 박태환, 『화순운주사천불천탑이야기』, 월간중앙, 1989. 1. : 김동수, 「운주사의 역사적 고찰」, 『운주사종합학술조사』, 1991. : 이태호 · 황호균, 「운주사불상 조각의 형식적 특징과 편년 고찰」, 『운주사종합학술조사』, 전남대박물관, 1991. : 김창현, 「고려시대 능성 운주사에 대한 탐색」, 『史叢』 72, 2011. 1.

운주사에는 많은 석불 석탑이 있음에도 사찰 중심 위치에 배치되는 석등이 존재하지 않는다.² 이유는 원형 석탑이 석등의 역할을 대행하고 있기 때문으로 판단되고 있다. 원형 석탑은 옥외연등 시설인 석등의 범주로서 석탑의 명칭을 부여한다면 연등 석탑으로 호칭할 수 있을 것이다.³ 석탑과 석등은 그 실제 및 상징적인 위계가 다르기 때문에 현재까지 운주사의 석탑에 대한 해석은 다양할 수 밖에 없었다. 즉 기본적으로 불교적 입장에서 운주사는 미륵도량으로 출발하여 영수적 비와 도교, 밀교와 천문학적 해석 등이 있었던 것이다.

본 연구는 운주사의 원형 석탑이 연등을 석제로 번안한 연등적인 성격을 가진 석탑이라는 사실을 밝히고자 하였으며, 이는 운주사의 연원과 성격, 정체성을 파악하는데 도움이 될 것으로 기대된다고 하겠다.

b) 연등의 의미와 배치 형식.

연등은 수레바퀴 형태의 등을 일컫는다. 불교에서 수레바퀴는 법륜(法輪 dharma-cakra)을 뜻한다. 법륜은 부처님이 사르나트의 녹야원에서 최초의 설법을 통해 진리를 설했던 것을 상징한다. 또한 법륜은 태양의 상징이며 정법의 상징이기도 하였다. 동시에 삶과 죽음을 반복하는 윤회의 상징이며 왕권의 상징이기도 하다.⁴ 그러므로 법륜은 불교의 가장 중요한 상징물로 표현되었다. 탑의 상륜부와 인도 아소카 왕 기념 석주의 꼭대기에 법륜을 장식하여 불법이 멀리 퍼져나 가기를 염원하기도 하였다. 다르마-차크라는 이름의 살이여덟개 달린 바퀴는 부처와 불교의 가장 중요한 상징들 중 하나다. 부처는 처음 가르침을 설파할 때 법륜을 돌렸다고 하며, 바퀴에 달린 여덟개의 살은 깨달음으로 가는 불교의 팔정도(八正道)를 상징하였던 것이다.⁵

연등은 부처님과 불법을 상징하는 법륜과 등불로 구성된 다등식(多燈式) 연등 시설이다. 불교의례 및 공양 중에서 필수적인 법구가 되는 것은 당연하다고 하겠다. 한국에서 연등은 고려 태조 원년 11월 조의 팔관회 기록에 처음 나타나고 있다.⁶ 팔관회를 베풀면서 궁궐의 구정에 연등 1개소를 설치하고 향등(香燈)을 벌여 놓아 밤새 불을 비추었다는 기록이다. 고려 팔관회는 국가-

의 주요 의례로서 서경은 10월, 개경은 11월, 양경에서 매년 설행했으며, 신라의 전통을 그대로 이은 점으로 볼 때 연등은 신라 때부터 설치했을 것으로 추측되고 있다.

민가의 연등 설치는 고려 후기 4월 초 파일에 집집마다 연등했다는 사례가 있다.⁷ 이때 설치한 연등이 소형 연등의 형태로 추정된다. 그 이전에는 팔관회 의구경꾼이 많았다는 기록 외에는 보이지 않는다. 중국은 불교 전래 이전부터 정월 15일 상원(上元)-에 연등을 하는 도교(道教) 풍속이 있었으며, 남북조 시대에 불교와 습합하여 활성화되기 시작하여 불교적인 연등으로 변모하게 되었던 것이다. 양나라 풍속서인 『초초세기』⁸ 2월 세시에 집에 연등을 달고 향화를 들고 행성을 한다고 하였다.

「2월 8일은 석가모니가 인간 세상에 내려온 날이다. 석가모니가 도를 깨달았을 때에 신도들의 집에서는 팔관재계를 하고 차륜과 보개와 칠변 팔회의 등을 단다. 이른 아침에 향화를 들고 성을 따라 한 바퀴도니이를 행성이라 한다.」⁹

연등은 석가께서 7곳의 장소에서 8번 설법했다는 화엄경의 칠처팔회를 상징하는 차륜과 보개 형태의 모습을 하고 있다. 등불의 차-륜과 보개는 부처와 불법을 상징하고, 불빛이 사방 팔방으로 비춤으로서 불법이 널리 알려져 광명의 세계를 이룬다는 의미이다. 세시기에서 민가의 연등은 들고 다니거나 매다는 소형의 공예적인 연등임을 알 수 있다.

² 『高麗史』 세가 40 공민왕 13년 4월辛丑條

³ 『荆楚歲時記』는 중국의 양자강 중류 유역에 있는荆楚 지방의 연등 세시기이다. 남북조 시대 남조의 세 번째 왕조인 梁나라(502년 ~ 557년) 宗懷이 지은 『형초기』를 7세기 초 隋나라의 杜公瞻이 증보加注하여 『荆楚歲時記』라 하였다. 현존하는 중국 세시기 중에서 가장 오래된 것으로 초나라 특유의 세시 뿐만 아니라 일반적인 풍습도 기술되어 있는 책이다.

⁴ 『중국대세기』, 국립민속박물관, 2006, 50쪽. 「二月八日釋氏下生之日迦文成道之時信捨之家建八關齋戒車輪寶蓋七變八會之燈平旦執香花遶城一匝謂之行城」

² 일반적으로 한국의 전통 사찰의 중심 영역에는 석등이 위치하고 있다.

³ 연등은 옥외 연등 시설로서 석등의 범주라고 할 수 있다. 현존하는 중국 최고의 석등인 태원동자사(556년) 석등은 연등 석탑으로 호칭되고 있다.

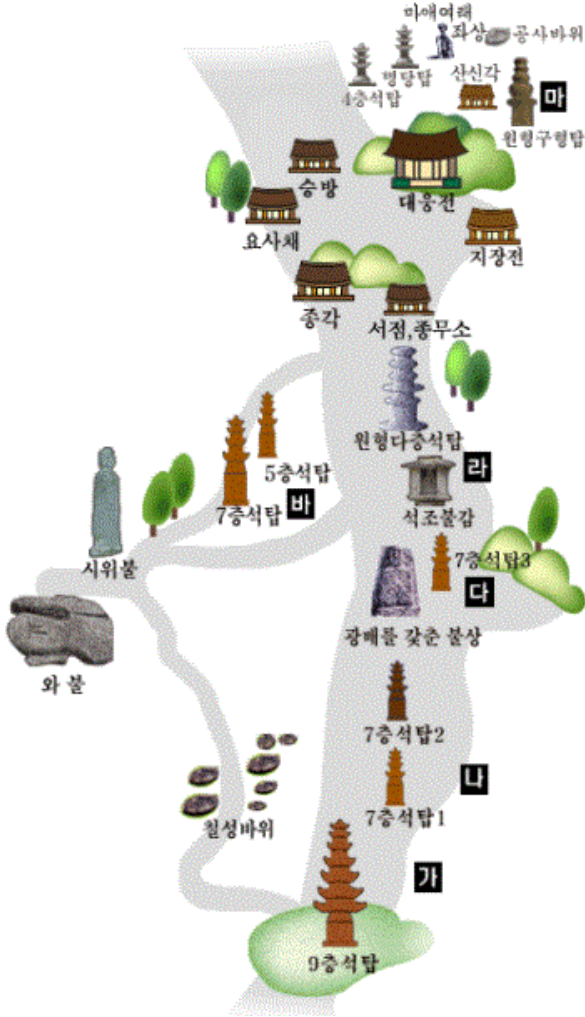
⁴ 이미림, 이주형외, 『동양미술』, 미진사, 서울, 2007, 210쪽.

⁵ Clare Gibson, 장아름역, 『상징, 알면 보인다』, 비즈앤비즈, 서울, 2010, 115쪽.

⁶ 『高麗史節要』 권1 태조 원년 11월 조.

II. 원형석탑의 위치 의미 해석

a) 운주사 원형석탑의 배치 형식과 가람 배치



운주사는각양각색의많은석탑·석불, 탑상(塔像)-이산재해있어천불천탑사원으로알려져있다. 운주사는늦어도-11세기초반에창건되어, 12세기에이르러중심축선이바뀌는데-규모불사를시행하여사원으로서의모든기능을갖춘것으로조사되었다.¹⁰

건물지는용강리와대초리일대의2가지지역에분포되었으며, 초창기건물은용강리에집중되어배치되었다. 대초리-건물지는정유재란이후폐사되었다가19세기~20세기초에건립된소규모건물지로확인되었다. 그러므로폐사전의초창기운-주사는용강리건축물지를중심으로한구역과석탑·석불이있는-탑상구역2곳으로분리경영되었다고할수있는것이다.

¹⁰ 운주사에대한연구는1984년부터1991년까지전남대박물관에서4차례걸친발굴조사와2회의학술조사를실시했다. 또한2013년과2014년에는세계유산으로등재하기위한학술연구가수행되었다.

운주사석탑은1941년에22기의석탑이있던것으로기록되었으나1981년조사에서는18기로파악되었다. 1991년의조사에서는석탑형식을갖춘것이18기, 석주형으로1층탑신만-남은것이3기로모두21기의석탑이조사되었다. 이어1989년4-차발굴조사에서원반형폐탑재1기가추가되어모두22기로파악-되었다. 또한100여개에이르는폐탑재-가운데적어도10여기-의석탑이복원가능하므로30여기이상-의석탑이존재했을것-으로확인되고있다.¹¹현재석탑형식을갖춘운주사석탑은방형석-탑1기, 원형석탑4기, 모전계열석탑2기, 석주형폐-탑4기-가있는것이다.

운주사석탑은진입로를따라남에서북으로산곡의평지-에13기, 와불이있는서쪽산등성이4기, 동쪽산등성이4기, -도합21기가배치되어있다. 동서좌우산등성이각1열과중심-평지1열로전체3열의축선을이루고있다. 이러한배치는삼국사-대이래금당과1~2기의탑이남북자오선축선을따라주불전을-구성하는전통사원배치와는다른구성이된다. 이때문에운주사-배치는미록도량, 도교사원, 밀교사원등바라보는관점에따라-다양하게해석되고있다.

기존사원의정형적인석탑배치를기준으로운주사석탑-배치를분석한2가지연구사례가있다. 하나는Fig.1의운주사안-내도에서'나'와'마' 석불군을제외한다른석불군은뒤쪽에석탑-을배치하여불상과탑이하나의소가람을이루고조성했다는배치-이다.¹² 운주사는소-규모가람이여럿있는데각기탑과불상이-소가람을이룬다는것이다. 이는1탑1금당이나쌍탑1금당처럼불-상의전후에탑-을배-치하는방식을따른것으로보고있다. 그리-고전체사역의정-중앙-공간적중심은석조불감구역이며, 맨뒤-에위치한마애여래불은-조망적중심위치로해석할수있다.

또하나의배치관점에서박경식은석조불감의남쪽에-있는석조불감앞7층석탑과서쪽산등성이에있는거북바위교차-문7층석탑을잇는동서축선이운주사남북끝에위치한석탑과의-거리를2등분하는중앙축선이된다고하였다. 석탑간의거리나-방위는규칙적이지못하나각각의석탑은계획된조영에의하여7-개의축선및4개의군으로분포되었다고하였다. 석탑이현재의-위치에건립되어위치변동이없었다고전제하였고, 중앙축선의석-탑이우선적으로건립되었으며, 이를중심으로각축선의중심탑-

¹¹ 천득염, 「운주사석탑의양식적특성과세계유산으로서의미」, 『호남문화연구』 제54집, 호남학연구원, 2013, 264쪽. 황호균, 『운주사자료집성』, 전남대박물관·화순군청, 2009, 123쪽.

¹² 황호균, 앞의책, 2009, 52쪽, 58-59쪽.

을 건립한 후 나머지 석탑을 사이사이에 세운 것으로 건립 순위를 추정하였다.¹³



Figure 2 : Unjusa view

두 사례가 배치의 관점에서 차이는 있지만 석탑·석불이 각각 구역을 이루고 분할된다는 점과 석조불감주위의 구역을 사역(寺域) 중심으로 보고 있다. 운주사에 대한 가장 오래된 기록인 『신증동국여지승람』에서 수많은 불상, 불탑 가운데 쌍배불이 있는 석조불감을 강조한 점역시와 같은 중심적 위치에 기인한다고 할 수 있는 것이다.¹⁴

일반적으로 사찰을 건립할 때에는 중심영역의 금당과 탑을 우선적으로 조성한다고 한다. 운주사는 비정형적인 배치와 주불전이 존재하지 않기 때문에 사원의 성격을 추정하기 어렵다. 하지만 축조물이 집합된 곳은 중심이 있으며, 중심은 크게 공간적

중심과 상징적 중심으로 나눌 수 있다. 앞에서 언급한 바와 같이 석조불-감구역은 사역의 중앙에 자리하여 운주사의 공간적 중심이 된다고 할 수 있다. 상징적 중심은 풍수지리적인 비보 성격에 부합되는 중-심적 위치가 된다. 상징적 위치는 마애여래불이 위치 한 조망적 중심 위치로서 소위 명당 지역으로 불리는 풍수지리적 인 구역이 된다고 할 수 있다.

이와 같이 운주사 중심 위치를 공간과 상징적인 2구역으로 설정하면 각 구역의 중심 시설은 결국 원형 석탑이 된다. 즉 석조불감 구역은 원형 다층 석탑이, 마애여래불의 명당 구역에는 일명 명당 탑으로 불리고 있는 원형 석탑¹⁵이 배치된 것이다. 그리고 두 중심 구역이 운주사의 주불전과 같은 역할을 하게 되므로 이 구역에 있는 원형 석탑은 운주사 전체의 성격과 정체성을 함유하고 있다고 할 수 있을 것이다.

i. 운주사 원형 석탑의 의미와 형식

원형 석탑은 전형적인 방형 석탑에 대하여 이형적인 탑으로 탑신이나 옥개석이 원형을 이룬 탑을 말한다. 원형 석탑은 원반형과 원구형으로 구분할 수 있다.

운주사 원형 석탑은 4기가 있으며 원반형은 원형 다층 석탑, 명당 원형 석탑, 실패형 원형 석탑, 원구형은 발형 다층 석탑이다.

운주사 평지 구역에는 원형 석탑과 방형 석탑이 함께 배치되어 있다. 이 중 운주사의 성격과 부합되는 중심적인 석탑은 운주사만의 독창적인 석탑인 원형 석탑이라고 추정된다. 원형 석탑으로 분류되지는 않았지만 석주형 폐탑 4기 역시 원형 석탑의 범주 가 될 가능성이 있다. 찾집이 있는 지혜당 건물 뒤 편 산비탈의 석주형 폐탑이 『조선고적도보』 6권(1917년)의 사진에 원반형 석탑으로 촬영되었기 때문이다.¹⁶

이외에 원형 석탑 부재가 운주사 경내에 많이 산재되어 있어 원형 석탑은 더 있었을 것으로 추측되고 있다. 현재 사역에 산재되어 확인이 가능한 원형 석탑의 부재는 원형 탑신석 7개, 원구형 옥개석 1개, 원반형 옥개석 20개, 탑신석 1개, 탑신면석 2개, 상륜부재 6개 등이다.¹⁷ 이외에 결실로 추정되는 원형 석탑 부재를 모두 합한다면 최소한 5기 이상의 원형 석탑을 조립할 수 있을 것으로 보인다.

¹³ 박경식, 「화순운주사의 석탑에 대한 고찰」, 『박물관기요』 5, 단국대 박물관, 1989. 12-14쪽.

¹⁴ 『東國輿地勝覽』 권40, 「綾城縣佛宇條雲住寺在千佛山寺之左右山背石佛石塔一千又有石室二石佛相背而坐」

¹⁵ 이후 명당 구역에 있는 원형 석탑, 일명 명당 탑은 이후 명당 원형 석탑으로 호칭하고자 한다.

¹⁶ 황호균, 앞의 책, 2009, 144쪽.

¹⁷ 황호균, 위의 책, 2009, 495쪽.

ii. 원형석탑의배치

원형석탑4기는석조불감과마주보고있는원형다층석탑, 대웅전서쪽계단앞쪽의원형석탑(일명실패탑),¹⁸ 대웅전동편에있는미륵전앞의발형다층석탑, 대웅전뒤쪽의명당원형석탑이다. 원형석탑4기모두부분적으로결실된상태이지만원형다층탑과발형다층석탑은층수를제외하고는원형에가깝게유지되고있다. 실패형원형석탑과명당원형석탑은원래의구조형식추정이어렵게보이거나결실이된실정이다. 원형석탑중에원형다층석탑과명당원형석탑은각각석조불감, 방형석탑과짝을이루고있는것으로보인다. 원형다층석탑은남쪽5m지점에위치한팔작지붕형태의석조불감과짝을이루어배치된것이다. 석조불감안에는석불좌상2구가벽을사이에두고서로등을마주대고있으며북쪽을바라보고있는불상이원형다층석탑을바라보고있는형태를취하고있다.¹⁹

명당원형석탑은북쪽방향으로마애여래불이있으며바로앞에는방형석탑이위치하고있다. 이두석탑은서로짝을이루는것으로보이며또한19세기초설담자우스님의수리한석탑으로지목되고있다.²⁰이구역이마애여래불의조망적중심에있는운주사의명당지역으로서두석탑을수리한것으로추정하고있는것이다.

원형다층석탑과석조불감의중심선을잇는남북축선은약간어긋나있으며, 명당원형석탑과짝을이루는방형석탑도동일하게남북축선이약간어긋나있다. 축선이어긋난이유를정확하게알수는없지만지형적으로배치가어긋날정도의문제점은없기때문에자연암반의기반위치등어떤이유가있었을것으로추정된다고하겠다. 발형다층석탑과실패형원형석탑은현재의배치상태로는짝여부파악이확인하기어렵다고할수있다.

b) 원형석탑의형태및구성.²¹

석탑을이루는구성요소는기단부, 탑신부, 상륜부등으로크게나누어진다. 원형석탑은그예를찾을수없는파격적인이형석탑이기때문에전형적인석탑의구성명칭을사용하면표현

이어색하게보인다고할수있다. 유사석조물인석등의구성명칭과비교하면이해도움이될것으로사료되어이를참조하고자하였다.²²석탑이다층이고석등은단층이라는차이만감안하면그이외의구성은동일하다고할수있기때문이다. 석탑의명칭을석등의명칭으로대입하면지대석, 기단부, 옥개석, 상륜부는석탑과명칭이동일하고기단중석=간주석, 기단갑석=연화상대석, 탑신부=화사부가된다고하겠다.

¹⁸ 이후본원형석탑은실패형원형석탑으로호칭하고자한다.

¹⁹ 이태호·황호균, 「운주사불상조각의형식적특징과편년고찰」, 『운주사종합학술조사』, 전남대박물관, 1991, 67~68쪽.

²⁰ 雪潭自優, 「雲住洞佛塔修理後重建築師殿勸善文」, 『雪潭集』 卷下, 『韓國佛敎全書』 9, 동국대출판부, 1988, 740~741쪽.

²¹ 천득염, 앞의논문, 1991. : 천득염, 「운주사의석탑」, 『운주사석탑·석불정밀실측조사보고서』, 운주사·화순군, 2007. : 황호균, 앞의책, 2009. 를참고작성하였다.

²² 석등의구성요소명칭은박경식, 『한국의석등』, 학연문화사, 서울, 2013, 557쪽을참조했다.

i. 원형다층석탑.



Figure 3 : Circular stone pagodas and Seokjobulgam

원형다층석탑은지대석, 간주석, 연화상대석, 탑신부의탑신, 원반형옥개석으로구성된다. 현재6층까지남아 있지만최근공개된 『조선고적도보』 사진에서7층탑신석이발 견되어최소7층으로밝혀진것이다.²³ 석탑은간주석을제외한구 성부재가원형을이루고있다.

간주석은10각이지만이10각도원에가까우므로전체석 탑이원형부재로구성되었다고볼수있다. 구성석재는원형지대 석이1석, 간주석이5매석으로이루어졌으며연화상대석, 탑신 및원반형옥개석은모두1석으로조성되었다. 연화상대석은하면 과측면에양련의연꽃문양이얇게조각되어있으며, 이는석등와 상대석과유사한양식및구조형태라고할수있다. 원반형옥개석 은원반이평평하여탑재형조형물임을암시하고있다고볼수있다.

또한흥미로운것은이탑의지대석하부를이룬커다란부 재의형상이마치거북이모습을하고있어주목되고있다.²⁴ 운주 사의일주문편역은영구산(靈龜山) 운주사라고되어있다. 운주 사대웅전에서우측산등성이와불쪽으로오르는중턱의넓은암 반에세워진2탑의이름이각각거북바위고차문7층석탑, 거북바 위5-층석탑이라고불린다. 이암반의이름이거북바위이기때문 에그렇게호칭되는것으로보인다.²⁵ 이는풍수적으로거북의

자리를운주사의주혈(穴)자리로보고그자리에석탑을세웠을것 으로추정할수있을것이다. 원형다층석탑의지대석하부부재에 거북형태의부조가있는것은원형다층석탑역시풍수적으로영구 혈에설치한비보성격의탑이된다고할수있을것이다.

ii. 실패형원형석탑

실패형원형석탑은대웅전옆의서쪽계단쪽에위치한다. 탑의형태가실을감는실패와닮아서실패형원형석탑으로호칭하 고있다. 간주석, 상대석, 탑신부, 원반형옥개석으로구 성되었으며, 간주석은방형이나상대석은장식이없는원형의형 태이다. 간주석은크고작은장대석판석2매를합쳐세워서석주 와같은모습이라고하였다. 상대석은원형판석1매로서장식이 없는원반형이다. 탑신부는작은규모의원형탑신석과원반형옥 개석이1석으로구성되었다.

옥개석은원반형으로탑재기능의형태를취하고있지만 장식이없고, 두터워정확히어떠한탑인지판단하기어렵다고할 수없다. 이석탑은석탑관점으로보면완성된형태가아니라고할 수있지만석등의범주인정료대(庭燎臺)와비교하면완성된탑으 로볼수있을것이다.²⁶

²³ 황호균, 앞의책, 2009, 511쪽.

²⁴ 천득염, 앞의논문, 1991, 182쪽.

²⁵ 운주사는거북바위가 많다. 공사암역시거북이가죽어서된거북바위라 고-한다. 운주사북쪽, 거북바위가있는산을靈龜山이라한다. 李敦- 柱, 「화순군도암면지역의지명조사」, 『운주사종합학술조사』, 전남- 대박물관, 1991, 395 ~ 396쪽.

²⁶ 庭燎臺는야간에관솔불등을태워서찰경내를밝히던석조시설이다. 석등이의례적인성격이라면정료대는조명용성격의시설이라고할수 있 다. 현재통일신라시대추정되는해인사정료대가가장오래된정료대- 로알려져있다.



Figure 4 : Circular stone pagoda (Silpae pagoda)



Figure 5 : Balhyeongmultistoy stone pagoda

iii. 발형다층석탑

발형다층석탑은대웅전동편에있는미륵전아래마 당에위치하고있다. 발형다층석탑은탑모양에대한일반적상식을 깨뜨리는파격적인모습이다. 지대석, 간주석, 상대석, 원구형탑신겸옥개석으로구성되어있는것이다. 방형의지대석 상면에3단의각형괴임이있으며그위에4면의우주가뚜렷하고

높직한4개의판석으로짜인간주석을놓아져있다. 상대석은낙수면이완만하게기울어졌으며, 장식이없는원형의1매판석으로 이루어졌다.탑신부는상대석위에탑신겸옥개석형태인원구형석괴4석을올려놓았다. 1층과3층의부재는물동이같고2층과4층은중심부에1면을만든주판알과같은모습으로보인다.

일제강점기에발간한『조선고적도보』사진에옥개석이7개로나와있어7층석탑임이확인되었다. 발형다층석탑은어떠한-대상물을석재조각으로표현한현대조각미술작품과같은조형물형태를취하고있다고할수있다.



iv. 명당원형석탑



명당원형석탑은대웅전뒤쪽암벽에새겨진마애여래불 아래의완만한경사지에위치하고있다. 구성은방형기단, 사각갑석위에1층에서3층까지각각원형탑신과원반형옥개석으로 이루어졌다. 탑신과옥개석은층이올수록점차체감되고있으나체감울은일정치않다. 석조불감앞의원형다층석탑과달리원형의기단부대신방형기단부형식을취하고있다. 원형다층석탑의기단은원형이기때문에방형탑신은어울리지않는구성이라고한것이다. 다른석탑의부재를혼합하여조립한것으로추정되고있다. 원반형옥개석은1~3층이같은형식으로모서리를다듬은원반형이며단엽의연화문16판을돌려장식하였다고한다. 1991년조사당시에는앞쪽의방형석탑지대석위에본원형석탑의부재로추정되는연화문양의원반형석재가놓여있었다고한다. 1993년대대적인보수를시행하면서앞쪽방형석탑의연화문양원반형석재를본탑의3층옥개석으로되돌려2층석탑을3층석탑으로조립하였다고한다.²⁷ 원형다층석탑에비해탑신이짧고원반형옥개석이얇고넓은것으로조사되었다. 이석탑은각층의원반형옥개석의체감비율상5층이상의층으로추정되고있다.

마애여래불아래의명당원형석탑주위는명당혈로알려져있어명당원형석탑으로불린다. 19세기초설담자우스님이수리한석탑으로명당탑과앞쪽에찍을이루고있는방형석탑이지목

되고있으며, 원래형태와원래위치여부는불확실한탑이라고할수있다.

III. 운주사의원형석탑과불교등화시절

a) 불교의등화

불교에서는등을등명이라하며‘불 보살의앞에받드는 등불’, ‘불 보살의지혜가밝은것을표시함’이라고하였다.²⁸ 처·님의진리, 설법을법등이라고스승이제자에게대를이어전하는것을전등이라하였다. 등불은부처님, 불법의중표로서 불교-의례의필수적인법구가되었으며, 많은경전이등화의중요성과연등공양을최고의공덕으로설하였다.²⁹ 이러한등불의중요성과상징성으로인해향불, 꽃과함께불전삼족구가되었-

²⁸ 동국역경원. 불교사전<http://www.tripitaka.or.kr/>

²⁹ 『燈指因緣經』 “불타의진리인광명은암흑과같은사바세계에서헤매고있는중생들을佛身의광명이비치는燈明으로촌각도지체없이善한지경으로인도하는선봉이된다.”

『佛說施燈功德經』 “탑이나廟의시설물앞에연등공양을하거나임종시등불을밝히면福田과三種明을얻을것이며, 망자를위하여탑묘와부처님앞에등화를밝히면33천에다시태어나며다섯가지清淨을얻는다.” 燈을보시하는공덕에대하여설한경전이다.

『華嚴經』 권40 ‘보현행원품’에서는“등화가수미산과같으며, 한중지의기름은큰바닷물과같아서모든공양중가장 으뜸이되는공양”이라고하였다.

²⁷ 황호균, 앞의책, 2009, 137쪽.

다고할 수 있다. 또한 사원의 중심지인 중정에 금당, 탑과 함께 주요 시설로서 배치되었을 것이다.

불교의례용 연등 기구는 소형의 공예적인 연등구와 대형의 축조 또는 가구적인 연등 시설로 분류할 수 있다. 공예적인 연등구는 불전의 등잔, 등축구가 있으며, 연등회에 들고 다니거나 매다는 운동이 있다. 연등회의 소형 운동은 원통형, 구형, 다각형의 형태로서 현대의 연등회에서 그 맥을 잇고 있다고 할 수 있는 것이다. 대형 연등 시설로는 석등과 정료대가 있으며, 석등은 한국에서는 백제 미륵사지에서 처음 조성된 이후로 사원의 중심에 필수적으로 배치하는 주요 시설이 되었다.³⁰ 정료대는 지대석, 기단,

중대석, 상대석으로 구성된 옥외 연등 시설로서 석등에서 화사석 이후를 제거한 형태와 같다.

석등과 정료대가 처음부터 석조물로 조성되지는 않았을 것이다. 등불에 대한 신앙 심은 옥외에 설치하는 연등 시설을 전천후에 구애받지 않고 영구 보전하도록 석재로 건조하였으며, 이에 따라 석등이 출현했을 것으로 추정되고 있는 것이다.³¹ 석등과 정료대는 부처님과 불법을 상징하는 연등 시설로서 대부분 상·하대석에 연화문양이 장식되어 있다. 비록 공양 성격이 있는 의례 시설이지만 불상이 연화좌대에 존상된 것처럼 화사석을 연화문양으로 장식된 대좌 위에 존치된 것이다.

b) 둔항 석굴 벽화의 연등.

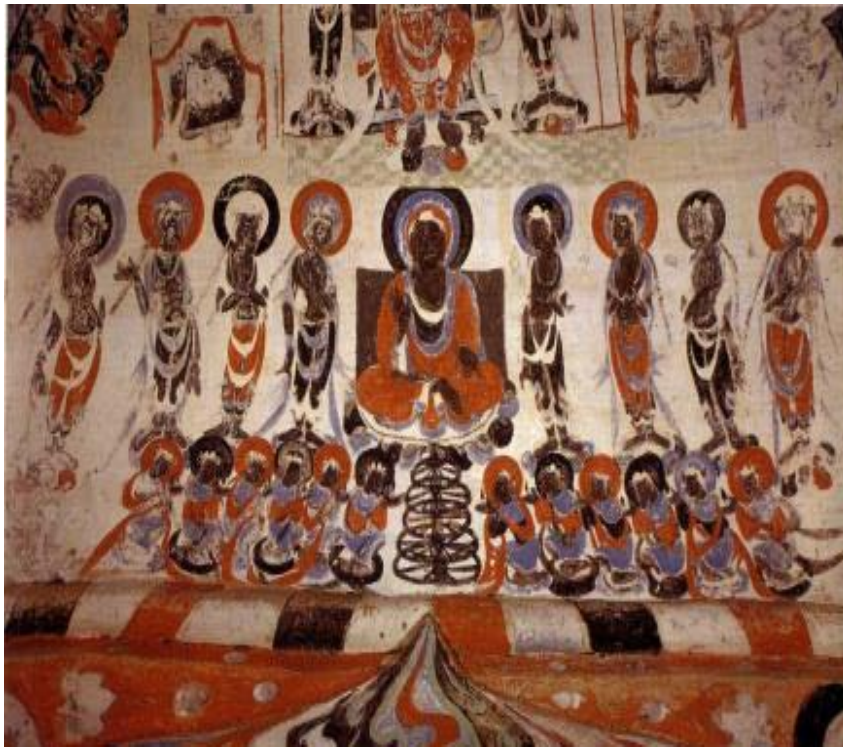


Figure 7 : Back top of Cave 417

둔항 석굴은 천불동 또는 막고굴로 불리며 많은 불교 관련 벽화가 있다. 수·당대의 둔항 석굴 벽화 중에 운동을 묘사한 불화가 몇 편 있다.³² 이들 벽화에서 불상 전면이나 주위에 운동이 배치되어 있음을 확인할 수 있다.

둔항 417굴의 후벽상부 벽화는 수대(隋 581-617)의 작품으로 추정되고 있다.³³ 중앙 불상 정면에 7층으로 보이는 운동이 배치되어 있다. 운동 좌우로 6인씩 12인의 보살 또는 공양인이 경건하게 우슬착지의 자세로 불켜진 등잔을 들고 운동을 향하거나, 운동 위에 등잔을 올리는 모습을 하는 것으로 보인다.

³⁰ 석등은 탑, 불상, 승탑 앞에 배치되며, 가장 오래된 석등 유구는 백제 무왕대(600~641)에 건립된 익산 미륵사지에서 발굴되었다.

³¹ 정명호, 『한국 석등 양식』, 민족문화사, 서울, 1994, 31쪽.

³² 둔항 석굴의 운동을 묘사한 벽화는 「약사경변도」이다. 「약사경변도」는 「약사경」의 내용을 압축하여 그림으로 표현한 경전이다.

「약사경」은 약사여래를 7분을 봉안하고 각 상 앞에 7개의 운동을 배치하며, 등의 크기는 커다란 수레바퀴만 하다고 표현하고 있다.

둔항 433굴의 천정 동쪽의 약사경 변은 수대(581-617)의 작품으로 추정하고 있다. 찰주가 길게 솟아 10자를 만든 운동 형태의 9층 연등 시설이 불상 좌우 양쪽에 쌍탑처럼 배치되어 있다.

³³ 둔항 벽화는 敦煌文物研究所, 『中國石窟敦煌莫高窟』, 文物出版社, 中國北京, 1984, 참조 인용하였다.

운동염으로는공손한자세로2열을지은보살또는공양인이등잔을들거나올리는모습을보고있다.

특이하게약사어래정면에는불을피워화염이솟아오르고있으며옆에는비천인(飛天人)들이불속에공물을넣거나용기를들고불을향해날아오고있다. 433굴의운동은정면에배치되

지않고2기가측면에배치되어있다. 정면에는정료시설로보이는시설이배치되어있다. 다른벽화와달리2기의운동과정료시설1기의특별한배치라고할수있는것이다.



Figure 8 : East ceiling of Cave 433

둔황220호굴은당정관16년(642)으로조성연대가확실하게밝혀진석굴로알려져있다. 이석굴의북벽에는중심축을기준으로단아래좌우양쪽에1기씩2기의운동이배치되어있는「약사경변도」가있다. <Fig.9>는전체약사경변도중에운동이나오는우측의일부분을발췌한것이다. 명확하게판단하기쉽지않지만가설된운동이3개층으로나뉘어한층에2겹또는3겹으로된원반이놓아져총7층으로보이고있다. 원반위에는많은등잔이놓여있다. 공양인이연등공양을하고있고, 다른공양인은무릎꿇어경배하고있는모습이보인다. 운동의형태는나무를형상한가구형태로서받침대거나무뿌리처럼여러살로뻗어있으며끝모양은귀꽃처럼말아져있다. 이벽화는노래와가무를표현하고있기때문에악무도(樂舞圖)라고호칭하기도한다.



Figure 9 : North wall of Cave 220

둔항159호굴서쪽후벽의그림은중당(781-818)시기로 추정되는벽화이다. 불상을모신금당의앞마당가운데에5층운등1기가배치되어있으며, 이웃당간지주에는번이휘날리고있다. 십자형받침대를가진심주에바퀴모양의운등이5층을이루고있다. 운등앞에는가사입은승려가점등을하려고서있으며, 높이는2미터가넘게보인다.

둔항석굴벽화에나오는운등은여러개의바퀴형태의원반을다층으로쌓고, 각층에등잔을올려놓는다등식연등시설로표현되어있다. 운등의층수는5층, 7층, 9층으로다양하며, 불상정면또는측면에1기또는2기가배치되고있다.

운등이표현된둔항벽화는『약사경』의내용을그림으로표현한「약사경변도」이다. 이벽화를통하여운등배치의근거경전은『약사경』임을보여주고있는것이다. 둔항벽화에묘사된운등의형태및배치는문헌자료의한계를보완하는좋은참고자료가된다고할수있을것이다.

IV. 운등과운주사의원형석탑

운주사에는전통적인사원이라면주불전의중정에배치되어야할석등이존재하지않는다. 파격적인운주사의성격에비교될수있지만불교에서연등에대한중요성을감안하면석등이없다는것은주목되는현상이된다고하겠다.

운주사는석등의범주인운등을원형석탑의성격으로건조하여배치함으로써석등을가름했던것으로보인다. 운등은부-

처님과불법을상징하는법륜과등불로구성된등화로서불교의례및공양시설중에서최고의상징성을갖추고있기때문에연등시설에대하여운주사는최상의선택을했다고할수있는것이다.

『약사경』에는팔계제를행하고7기의운등과번(幡)을설치하여의례를행하면소재초복(消災招福)한다고하였다. 『약사경』의내용은둔항벽화의「약사경변도」에표현되었으며, 내용과같이운등이설치되었던것이다. 둔항벽화에보이는가설운등을석재로번안한다면운주사의원형석탑과유사한형태가될수있다.

원형석탑은둔항벽화및팔관회설행시에한시적으로설치하던운등을영구적인석재로만든의례용연등시설이라고할수있다. 전천후에구개발지않고영구적으로보존하려는의도로, 운등을석재로건조하게된것이라고볼수있는것이다. 원형석탑의원반형옥개석은원반이평평하여그위에도구나공양물을놓는탑재기능의구조로보는것이타당하다고할수있다. 원반형옥개석은탑으로보면지붕이지만석등으로보면등잔을탑재한화사석이되는것이다. 등잔을탑재하는위치가내부또는외부의정도에차이가있을뿐이며, 원형석탑의구조및형태는석등과가깝다고할수있다. 그러므로원형석탑은원반형화사석을여러개의층으로건조한석탑이라고할수있을것이다.

대웅전서쪽계단앞쪽에위치한실패형원형석탑은정로대에서한층을더올린형태와비슷한모습을보이고있다. 구조적으로원형다층석탑과기단이방형인점과두터운원반이외에는유

사한양상을 보이고 있다. 하지만 실패형 원형 석탑을 연등 시설로 보기에는 한계가 있는 것 같다. 연등 시설은 부처님을 상징하기 때문에 원형 다층 석탑이나 명당 원형 석탑과 같이 상대석이나 원반형 옥개석에는 연화문양이 있다. 실패형 원형 석탑의 원반에는 연화문양이나 다른 장식 이 보이지 않고 있다. 그러므로 실패형 원형 석탑은 석등의 범주는 아니라고 판단된다.

발형 다층 석탑은 원형 석탑이지만 본 연구에서 중점적으로 다루는 원반형 원형 석탑과 다른 원구형이기 때문에 본 장에서는 생략하고자 한다.

윤등은 부처와 불법을 상징하는 법륜과 등불이 조합된 불교 최고의 상징적인 의례 시설이라고 할 수 있다. 한시적이고 가설적인 윤등을 연구적인 의례 시설로만 들고자 하였으며, 그 장소로서 운주사를 선택하여 석재로 번안하여 윤등 석탑을 건립하게 된 것이라고 할 수 있다.

V. 결론

원형 석탑은 운주사의 공간적, 상징적 중심에 배치되어 있으며, 그 중심성은 운주사의 성격과 정체성을 파악하는 상징적 인 존재가 되고 있다. 원형 다층 석탑은 운주사의 공간적 중심의 비보석탑이며, 명당 원형 석탑은 마애여래 불 앞 명당 자리의 상징적 중심의 비보석탑 배치로 추정된다.

석주형 폐탑 4기는 원형 석탑이 결실된 잔재로 보이며, 사역에 산재한 원형 석탑 부재수로 볼 때 원반형 원형 석탑은 현재보다 그 수효가 증가 될 것으로 판단된다.

실패형 원형 석탑은 석등에서 화사 석 이후의 부재를 생략한 정도에 원반 한층을 더 올려 만든 형태와 유사하다고 할 수 있다. 거의 완성된 형태의 탑으로 볼 수 있지만 다른 원형 석탑과 같이 연등 시설은 아닌 것으로 보인다.

윤등은 둔황 석굴의 약사경 변도, 팔관회 장소에 배치되었던 연등 시설로서, 바퀴 모양의 원반 여러 개를 적층하고 그 위에 향등을 올려 놓고 불을 밝히는 한시적(限時的) 인가설(假設) 시설이다. 부처와 불법을 상징하는 불교 최고의 상징물인 법륜과 등불로 구성된 윤등을 연구 보전하기 위하여 석재로 만든다면, 운주사의 원형 석탑과 동일한 형태가 된다고 하겠다. 운주사 원형 석탑은 윤등적인 성격을 가진 석탑으로 판단되는 것이다.

본 논문에서는 운주사 원형 석탑이 연등 시설인 윤등적 성격을 가졌다고 판단하였다. 이후로 운주사 원형 석탑의 호칭을 '윤등 석탑'으로 부를 수도 있을 것이다.

REFERENCES RÉFÉRENCES REFERENCIAS

- 『History of Goryeo』 (高麗史)
 『Goryeo Chronicles』 (高麗史節要)
 『Samguksagi』 (三國史記)
 『Samgukyusa』 (三國遺事)
1. Clare Gibson, translated by Arum Jang, 『How to read symbols: a crash course in the meaning of symbols in art』, Biznbiz, Seoul, 2010.
 2. The national folk museum of Korea, 『China's Big sesigi』, 2006.
 3. 敦煌文物研究所, 『中國石窟敦煌莫高窟』, 文物出版社, 中國北京, 1984.
 4. http://buddha.dongguk.edu/bs_list.aspx
 5. <http://www.tripitaka.or.kr/>
 6. Gyeongsik Park, 『Stone Lanterns in Korea』, Hakyeon Munhwasa, Seoul, 2013. 「Consideration of Stone Pagoda in HwasunUnjusa Temple」, 『Museum Bulletin』 5, Dankook Univ. Museum, 1989.
 7. Jiwon An, 『Buddhist Ritual and Culture of Goryeo』, SNU, Seoul, 2006.
 8. Mirim Lee, Juhyeong Lee and Others, 『Oriental Art History』, Mijinsa, Seoul, 2007.
 9. Taeho Lee · Hogyun Hwang, 「Annals and Features of Buddhas in Unjusa」, 『Comprehensive Scientific Research of Unjusa Temple』, Chonnam Univ. Museum, 1991.
 10. Myeongho Jeong, 『Korea stone lanterns form』, Minjokmunhwasa, Seoul, 1994.
 11. Jee, Seong-nam, 『The Bhaisajyaguru-Sutra』 Kwang-rok-sa, Seoul, 2013.
 12. Deukyeom Cheon, 「A Study on the Design Characteristics of the Stone Pagodas in Unjusa Temple」, 『Comprehensive Scientific Research of Unjusa Temple』, Chonnam Univ. Museum, 1991. 「Stone Pagoda of Unjusa」, 『Precision Survey of Stone Pagodas and Buddhas in Unjusa』, Unjusa · Hwasung-gun, 2007. 「Construction Features of Stone Pagodas in Unjusa as World Heritage」, 『Research of Honam Culture』 Vol. 54, Institute of Honam Studies, 2013.
 13. <http://abc.dongguk.edu/ehti/index.jsp>
 14. Hogyun Hwang, 『Compilation Data of Unjusa』, Chonnam Univ. Museum · Hwasun-gun Office, 2009.
 15. Restoration-based research Hwangyong temple』, National Research Institute of Cultural Heritage, Gyeongju-si, 2010.
 16. <http://www.unjusa.org/>