제 11강 베트남 건축과 하노이의 도시주거

1. 베트남 역사

- 가) 선사에서 「북속기(北屬期)」까지
 - -건국신화 : 락 롱뀐(Lac Long Quan), 어우 거(Au Co) 신화 -- 卵生신화 (100개의 알)
 - -선사시대 : 동썬(Dong Son) 문화 독특한 북(銅鼓)을 남긴 청동기문화
 - -중국 식민시대 (북속기; BC219 ~ 939) : BC219년의 진나라 시황제의 남쪽 정벌
- 나)「대월」의 탄생과 발전 (939 ~ 1859) .. 北拒南進의 역사
 - 응오(Ngo 吳)왕조(939~965) 수도 꼬 로아(고대 아우 락 국의 수도) (북속기의 중심지는 다이 라(현, 하노이)
 - 딩(Dinh 丁)왕조(965~980) 베트남사상 첫 稱帝, 수도는 닌빈
 - 전기 레(Le 黎)왕조(980~1009) 宋의 침입 때 공을 세운, 딩조의 신하
 - 리(Ly 李)왕조(1009~1225) 불교유적 유교유적을 남김. **탕롱성(현, 하노이)으로 천도**
 - 쩐(Tran 陣)왕조(1225~1400) 불교 흥성, 중부의 후에 지역까지 남진.
 - 호(Ho 胡)왕조(1400~1407)와 명의 지배 동북아의 혼란기, 호씨의 찬탈
 - **후기 레(Le 黎)왕조(1428~1788)** 환검호 전설, 명군을 물리침, **大越의 시기, 민족국가 성립**
 - 막(Mac 莫)왕조(1527~1592) 막씨의 찬탈
 - -- 남.북 분립기(1558~1802) 막씨에 대항해 일어난. 쩡씨와 응우엔씨가 막씨 패퇴후 분열됨.

북부 - 레 왕조 지속 ; 찡(Thinh 鄭)가의 실질적 통치

남부 - 응웬(Nguyen 阮)가 통치, 계속해서 남부로 진출해나감

- * 1511년 포르투칼인 말라카 점령, 기독교 동방 전래, 중국인 동남아진출
- * 중부의 호이안 무역항으로 발달, 남부 사이공 1698년 쟈딘부(嘉定府) 설치
- **떠이 썬(Tay Son 西山) 왕조(1771~1802)** 응우엔가의 3형제 반란을 일으키고, 남부의 응우엔가와 북부의 정가를 차례로 물리쳤으나, 청군과 태국군, 프랑스 군등이 차례로 개입하고, 최종적으로는 프랑스군의 도움을 받은 남부 응우엔가의 마지막 왕자출신인 응우엔 푹 앙이 베트남을 통일하여 응우엔왕조를 개창하게됨.
- 응웬(Nguyen 阮)왕조(1802~1859) 수도를 중부의 후에로 정함. 분열기 극복, 최대의 영토, 남쪽 출신으로 첫 통일왕조, 유교국가화, 남부 농업개발, 지방통치제도 완성,

다) 프랑스 식민지에서 현대로

-프랑스 식민시대 (1859 ~ 1954)

1858년 프랑스 해군 중부 다낭 공격

1863년 사이공 점령

1883년 하노이 점령

1885년 淸佛전쟁으로 베트남에 대한 프랑스 지배권 확인

1887년 프랑스령 인도차이나 성립

식민지(코친차이나 - 남부) .. 중국인과 기독교인을 협조자로 이용 보호령(통킹 -북부) .. 프랑스인 주차관을 두고 현지인 관리 채용 보호국(안남, 캄보디아, 라오스) ..

1940년 일본군, 베트남 진입

1941년 베트민(월남독립연맹, 월맹) 결성

1945년 3월, 일본군 프랑스 식민정부 무장해제, 베트남 황제의 독립선언

1945년 8월, 일본군 패전, 베트민 독립선언, 엽합국의 중국, 영국, 프랑스군 진입

- *1차 인도차이나 전쟁: 1946년 프랑스군, 하이퐁 포격 1954년 디엔비엠푸 전투
- * 1954년, 제네바 협정 호치민(베트민), 바오다이(안남국), 프랑스, 미국

-대미항쟁시대 (1954 ~ 1973)

1955 바오다이(오 딘 지엠) 남베트남(베트남공화국, RV) 대통령 선출

1960 민족해방전선(NLF - 베트콩(越共)) 결성

- * 제2차 인도차이나 전쟁 : 1963 남부 쿠데타, 1965 미군 개입, 1968 구정대공세, 1973 파리협 정. 1974 닉슨 사임. 1975 사이공함락. 1975 크레르 루즈
- * 제3차 인도차이나 전쟁 : 1978 베트남 60만 대군 캄보디아 침공, 1987년 8월까지 장기 점령

-통일 베트남 사회주의 공화국 시대 (1973 ~현재)

1986년 Đổi Mới(개혁)정책

국명: 베트남 사회주의 공화국 (The Socialist Republic of Vietnam)

위치: 인도차이나 반도 동부

면적: 331,114km2 (한반도의 약 1.5배)

도시 : 하노이시(수도,약235만명) / 호치민시(약500만명) / 하이퐁시(약170만명) / 다낭시(약 69만명)

인구: 약 8.000만명 (2001년 통계)

(54 개 민족으로 이루어져 있으며 비엣(Viet, 京)족이 전 인구의 89%를 차지한다.)

언어: 베트남어(공용어), 중국어, 프랑스어, 영어, 크메르어

시차 : 한국보다 2시간 늦음

종교 : 불교 (60-70%), 천주교(10-24%), 카오다이교, 호아하오교 등

(모든 종교에 대한 자유는 보장되어 있으나, 선교 행위는 엄격히 금지)

2. 베트남 건축의 특질

보 탐 란, 『고대 베트남 건축사』(건축출판사, 1991)

- 가) 베트남 고대 건축은 민족적 특징과 지방성을 갖는 독특한 것이다.
- 나) 건축적 풍경은 간결하고, 겸허, 경교, 명랑하였고, 베트남의 민족성이나 습관 그리고 열대기후에 합치한다.
- 다) 지형이나 자연의 풍경이 잘 녹아들어있다.
- 라) 배치는 대칭을 존중하고 리듬이 있고 비례가 좋다.
- 마) 색채나 장식은 아름답고. 민간의 예술을 잘 받아들이고 있다.
- 바) 지역의 건재를 교묘히 이용하고, 구조는 강고하며, 또 과학성이 풍부하다.

3. 베트남 건축사 연구의 여섯가지 관점

(시게에다 유타카, 나카자와 신이치로, 무라마츠 신)

- 가)「대월건축문화」라는 시점
- 나)「중화모델」의 건축
- 다) 네트워크로서의 화교건축
- 라) 참파의 도시와 건축
- 마) 식민지건축
- 바) 근대화의 건너편

4. 베트남의 수도 - 하노이 Hà Nội (河內)

가)하노이의 역사

1) 왕조시대 하노이

홍하 델타 지역에 소재하며 환검호, 서호 등이 산재한 습지대의 도시.

1010년경 Lý왕조를 개창한 Lý Thái Tổ(李太祖)가 Hoa Lư에서 Đại La로 천도

Thǎng Long(昇龍, 승천하는 용)으로 개명 : 5세기 이후 북부 베트남의 정치, 경제적 중심지에 수도의 지위를 부여

중국적인 도성으로 본격 건설되나 델타의 특성상 변칙적인 형태를 취함.

14세기 중국인 상인들 거주

15세기경 상업가구(街區) 형성

17세기 네덜란드와 영국의 상인들이 Hồng강과 Tô Lich강이 만나는 하구에 무역거점을 설치

1802년 Nguyễn(阮)왕조의 개창, 수도는 베트남 중부의 Huế로 옮겨짐

Thǎng Long성은 일 지방도시로 격하되어 1831년 마침내 Hà Nội(河內)로 개명

경제적 중심지로서의 도시기능은 왕궁의 이전에도 불구하고 오히려 강화 발전

1805년 Nguyễn(阮)왕조시대에 성을 개축

프랑스인의 지도하에 보뱅(Vauban)식 기하학적 플랜으로 변경.

1817년 외성 재건

2) 프랑스 점령하의 하노이

- 프랑스 도래 : 1873년 하노이 공격, 1875년 홍하 연안에 조차지 획득. 프랑스인에 의한 도시개조 시작. (Nguyễn(阮)왕조의 성과 조차지 연결하는 근대적 직선도로와 그리드 시가지)
- 1887년 불령 인도차이나 연방 성립, 1888년 프랑스 인도차이나연방의 수도가 됨 단순한 그리드형 시가지에 공간의 연출로서 비스타(vista) 도입 / 프랑스의 위광을 과시하기 위한 만사드 (mansard) 건축 출현

나) 하노이의 도시구조

1) 하노이 성(citadel) 지역

- -약 1km² / 5개의 문: 동문, 서문, 북문, 그리고 남동문과 남서문
- -성의 배치: 주요전각 Kinh Thien궁을 중심으로 남북축배치 / 관리, 공무원, 통치자들의 관저들이 동쪽/ 쌀 창고와 황실의 국고가 서쪽 / 감옥은 북쪽
- -프랑스 점령 후, 1884년과 1886년 사이에 성의 내부가 군사시설을 위해 부분적으로 파괴
- -1954년부터 성의 남은 부분은 베트남 군대가 차지
- -1997년 말 베트남 정부 보전을 목적으로 성의 일부(7,000m²)를 문화부에 인수
- -Doan mon(Kinh Thien궁의 문), 북문(Bac mon) 과 Hau Lau(공주궁), Flag Tower(보초탑,1812년,33.4m) 등 일부 유적만 남아있는 상태

2) 식민지풍 지역

a) 바딘 지역(Ba Dinh Quarter, citadel에 위치)

환검호(Hoàn Kiếm)의 서쪽 / 1894년 성의 일부가 파괴된 후에 조성

동쪽 군사시설 / 서쪽으로는 재정부와 같은, 주요 정부 건물

많은 주택들과 몇 개의 행정 건물들, 고등학교, 스포츠 클럽 등

정치적, 외교적, 문화적 중심지

대통령 궁, 당 중앙 위원회, 외무부와 많은 대사관

- b) 호안끼엠 지역 (Hoàn Kiếm Quarter)
 - -1874년 Hoàn Kiếm 동남부 프랑스 조계지, 프랑스에 의한 도시개발
 - -동쪽 : 시의 공공 건물 (시청, 우체국, 전화국, 인도지나 은행, 상업회의소와 영빈관 등)
 - -Paul-Bert거리(현재 Trang Thien 거리): 상업과 오락의 중심지였음, 상점들(Magasins reunis)과 신용 기구, 프랑스-중국은행, 인쇄소, 퇴역군인들의 클럽, 극장 등
 - -남쪽 :행정건물과 공공건물(학교, 라듐 기구, 도서관, 기록보관소, 병원, 철도역, 정부), 상업건물, 주택
 - -서쪽 : 성당, 경찰서, 신문사. 호수를 따라 혼합된 양식의 주택
- *이런 과거 건물들의 대부분은 현재 베트남 정부의 행정 기구로 사용. 호안끼엠 지역은 여전히 이 도시의 경 제적 상업적 중심지

3) 36거리 지역 (36 Phố Phường)

황성(Hoàng Thành)의 동쪽, Hồng(紅)강과 Hoàn Kiếm(還劍) 호수로 둘러싸인 지역

시민들의 거주 중심 - 경성(Kinh Thành)

황성에 가까이 있어서 일찍부터 상업지역으로 성장

항구(Hồng(紅)강)와 상업의 발달, 철교

Hồng(紅)강과 황성을 잇는 작은 물길과 연못들이 가득한 저지대 - 불규칙한 도로망이 그물망처럼 연결되어 있고, 작은 건물들이 고밀도를 유지

20세기의 많은 작은 마을이 정리 및 도시화 과정에서 현재와 같은 모습으로 전개

Ly와 Tran 왕조: 61개의 Phường, 동향, 동종의 수공업

15세기 : Trung Do, 36개의 Phường. 많은 사원들과 탑(pagoda)의 건립, 시장의 조성

17세기부터 19세기 : 상업의 발달, 밀도의 증가. 연못들과 호수의 매립

5. 베트남의 경제수도 - 호치민

가) 호치민의 역사

- 1623년 Nguyen Phuc Nguyen 영주가 사이공 및 Ben Nghe에서 세금을 걷기 위한 기구 설치
- 1697년 Nguyen 영주 Tan My 군 초소 설치
- 1698년 Nguyen Huu Canh장군이 Gia Dinh부 및 Phuoc Long과 Tan Binh,두개의 현을 만듬. 쟈딘으로 개명
- 1790년 사이공, 남부의 지배자인 응우옌(Nguyen)의 수도가 됨
- 1859년 프랑스-스페인 사이공 탈취
- 1861년 군의 기사 코핀에 의해 도시 계획 수립. 이후 코핀의 계획을 기초로 단순한 그리드형 가로에 수정을 가해 초기구획을 결정. 성은 해자를 메운 후 프라스 군용지가 되었고, 식물원과 시립공원, 2개의 고원을 잇는 노로도무가, 학구에서 카테넷가가 대성당으로 연장되어 도시 공격이 형태를 잡음.
- 1862년 남부 베트남이 프랑스렁이 되면서 사이공은 프랑스 통치의 중심지가 됨.
- 1869년 사이공 시의회 창립
- 1921년 인도차이나에 도시계획담당부국이 창설되면서 사이공의 도시 계획도 입안. 사이공 확장이 이루어짐
- 1956년으로부터 사이공시는 남베트남의 수도가 됨. Do Thanh SaiGon(수도 사이공 이라는 뜻)이라 불림.
- 1959년 Do Thanh SaiGon은 8개의 행정구역으로 나뉨. 이후 1975년 까지 Do Thanh SaiGon은 전부 11개 의 군으로 나뉨
- 1975년 통일 후, '호치민'으로 개명

나) 주요 건축물

- -통일궁: 1966년에 지은 남베트남 정권 시대의 구대통령 관저. 100개 이사의 방을 갖춘 방대하고 호화로운 구조.
- -중앙우체국: 19세기 말 프랑스 통치 시대에 지은 장엄한 건축물.
- -성모마리아 성당: 19세기 말 종주국인 프랑스가 지은 카톨릭 성당. 외관은 로마네스크 양식, 내부는 고딕양식.
- -인민 위원회 청사: 1898년 사이공에 주재했던 프랑스인을 위한 공회당. 현재는 인민 위원회 청사
- -시민극장: 19세기 말에 지은 오페라 하우스. 이후 베트남 전쟁 때는 국회의상당으로 쓰였으며, 현재는 시민 극장으로 이용.
- -사이공 센트럴 사원: 1835년에 완공된 이슬람 사원
- -빈응이엠사: 베트남 남부에서 최대 규모인 불교 사원. 일본에 유학했던 베트남인 승려가 1971년에 개산
- -지악럼사: 1744년에 설립. 호치민 시내에서 가장 오래된 베트남 불교사원.
- -티엔허우 사당: 19세기에 세워진 화교 사원.

6. 하노이 36프엉지구 도시주거의 건축유형

가) 하노이의 주거

1)각 지구별 도시주거유형 확산

전통시대 : 도성 내와 도성 외

20세기 전반기 : 상업지역의 남부와 황성의 서부, 프랑스인과 베트남인의 거주를 위한 프랑스 빌라풍의

단독주택지

1950년대에서 70년대 : 사회주의 국가의 원조. 외곽의 4-5층의 저층 아파트 단지

1990년대 이후 : 새롭게 변형된 세장형 주택, 고층의 아파트 단지 .. 시 외곽의 주요 도로변





2) 36프엉지구 도시주거의 구조

* 주상겸용: 1층과 도로면 - 상업시설 / 후면부와 상층부 - 상품의 제작공간 거주공간 전면폭은 대부분 2-5.5m의 범위/ 부지의 양측에 벽돌로 경계벽을 쌓고 폭방향으로 목조의 바닥판과 지붕들보를 거는 형식 (1930년대 콘크리트슬라브)/ 경계벽의 두께는 벽돌 한 장 쌓기가 주 (인접한 건물이 있을 때 반장쌓기로 벽을 덧대는 경우) / 들보는 폭방향으로 1개 가설, 연직력은 양측의 벽 돌벽이 받음 / 구조 기둥 없음

- 3) 도시주거의 건축유형
 - ① 전통적 도시주거; 타입1(登梁구조-경사보타입)
 - ② 전통적 도시주거; 타입2 (서까래타입)
 - ③ 베트남 고전주의 도시주거
 - ④ 베트남 아르데코 도시주거
- 4) 도시주거의 부지형상과 건물배치
 - ① 폭이 좁고 깊은 부지(管狀주택)
 - * 'Nhà Őng(筒家)': tube house, tube-like house
 - ② 깊이가 얕은 부지
- 5) 도시주거 이외의 빌딩타입
 - ① 집합주택
 - ② 모서리타입
 - ③ 빌라타입
- 나) 하노이 도시 주택의 특징- 다락, 중정
- 1) 다락
 - a)다락의 원형

들어 올려진 생활공간으로서의 다락 _ 고상식 주택 물건 등의 보관을 위한 공간으로서의 다락

b)상점겸용주택에서 다락의 계승

상품보관창고로서의 기능, 생활공간으로서의 기능, 상품진열면으로서의 기능, 공,사적 공간의 분리 기능

c)전용주택에서 다락의 계승

상점겸용주택보다 상대적으로 다락의 사용이 빈약하나, 좁은 거주면적을 보충하는 수단으로서 바닥을 매달아 침실공간으로 전용하는 예는 이미 1930년대의 도시주택에 등장하기 시작하여, 후기의 도시주택들에서도 그대로 반복된다.

d)상업건축에서 다락의 계승

2) 중정

- a) 농촌주택에서의 마당, 썬(Sân) 튜브하우스의 내부에서 발견되는 중정은 전통 농촌주택에서 발견되는 썬을 기원으로 잡을 수 있다.
- b) 튜브하우스에서 중정의 계승과 기능 분화-튜브하우스에서 환기와 채광, 동선과 옥외활동 등을 위하여, 주택 전체의 길이에 따라 1~3개의 중정을 가진다.
- c) 전용주택에서 중정의 계승 통로형 중정과 마당형 중정으로의 분화 → 통로형 중정- 현대 아파트에서의 중정
- d) 상업건축에서 중정의 잔존