

박현일의 색채 인문학 205 하얀색의 모든 것

가장 가볍게 느껴지는 색 '하양'

●색채의 이미지

괴테(Johann Wolfgang von Goethe, 1749년~1832년)는 그의 저서인 색채론(Johann Wolfgang von Goethe, Zur Farbenlehre, 1810.)에서 1800년경 유행에 대해 묘사하였다. "이제 여자들은 거의 모두가 흰옷을 입고 남자들은 검은 옷을 입는다."

검은 복장은 이미 오래전부터 특별한 축제일에 입었지만, 하얀색은 새로운 현상이었다. 하얀 숙녀복은 전 유럽에서 유행하게 되었으며, 고대 그리스를 연상시키고, 신고전주의의 이상을 표현하는데 적합하다."

유명한 클럽 신입회원의 입회를 결정하는데, 흰 공은 찬성을 의미한다.

●색채의 감정과 심리

월리스(Wallis, W. Allen)는 물체가 확대되어 보이는 것을 연구하였다. "노란색은 색채 중에서 물체가 가장 크게 보인다. 그다음의 색으로는 하양, 빨강, 초록, 파랑의 순서이고, 검정색이 가장 작게 보인다."

미국 캘리포니아 대학교 교수인 웰만(Wellman, William A.)은 극적인 효과를 연출하는 색에 대해 다음과 같이 규정하였다. "하양은 열의와 자각의 색이다."

케이스(Cayce, Edgar)는 하양에 대해 다음과 같이 언급하였다. "가장 완벽한 색은 하양이다."

판코스트(Pancoast, S.)는 그의 저서인 파란 광과 빨간 광(Blue and Red Light, J. M. Stoddart & Co., Philadelphia, 1877.)에서 하양에 대해 다음과 같이 주장하였다.

"하양의 빛은 가장 순수한 본체이다. 하양이 음극으로 향하면 파랑으로 응축되었다가 검정으로 귀착된다. 하양이 양극으로 향할 때 노랑으로 응축되었다가 빨강으로 귀착된다."

하얀색과 검정색은 딱딱하게 느껴지는데, 특히 중명도 이하에서 채도(만셀 컬러시스템에 있

어서 빨간색의 채도는 14, 다홍색은 10, 주황색은 12, 귤색은 10, 노란색은 14, 노랑연두색은 8, 연두색은 10, 풀색은 10, 녹색은 8, 초록색은 6, 청록색은 6, 바다색은 6, 파란색은 8, 감청색은 8, 남색은 12, 남보라색은 10, 보라색은 12, 붉은 보라색은 10, 자주색은 12, 연지색은 10)가 높은 색은 딱딱한 느낌을 준다.

색상은 한색계통이며, 톤은 strong, deep, grayish가 딱딱한 느낌이다. 이 감정은 광택도와 관계가 있고, 광택도가 높을수록 강하다. 광택도가 높은 것이 딱딱하게 느껴지는 것은 빛의 반사 조건 때문이다. 정반사(正反射)의 경우도 역시 강렬하다.

하양은 가벼운 느낌의 색(輕色)과 무거운 느낌의 색(重色) 2가지를 말하고, 명도에 따라 좌우된다. 명도(명도단계)는 고명도, 중명도, 저명도 3가지로 나눈다. 고명도는 10도~7도(4단계, 하양 포함)이고, 중명도는 6도~4도(3단계)이며, 저명도는 0도~3도(4단계, 검정 포함)이다.

만셀 컬러시스템에 있어서 빨강의 명도는 4, 다홍은 6, 주황은 6, 귤색은 7, 노랑은 9, 노랑연두는 7, 연두는 7, 풀색은 6, 녹색은 5, 초록은 5, 청록은 5, 바다색은 5, 파랑은 4, 감청은 4, 남색은 3, 남보라는 3, 보라는 4, 붉은 보라는 4, 자주는 4, 연지는 5이다.

가벼운 느낌의 색은 명도가 높은 색일수록 가볍게 느껴진다. 가벼운 색(밝은색)을 위로하면 안정되어 보이고, 아래로 하면 불안해 보인다.

맑은 하늘과 흰 구름 그리고 흰 종이를 보면 가벼운 느낌이 들고, 색상환에서 난색 계열의 색이다. 가장 가볍게 느껴지는 색은 하양이다.



문화예술 기획자 / 철학박사·미학전공

광주FC에 필요한 것은 '진짜 새 집'



취재수첩

한규빈
문화체육부 기자
gyubin.han@jnilbo.com

"두껍아 두껍아 헌 집 줄게 새 집 다오."

2020년 7월 25일. 광주월드컵경기장 보조경기장을 탈바꿈한 광주축구전용구장이 문을 열었다. 국비 36억원과 시비 128억원, 총 164억원을 들여 헌 집을 새 집으로 탈바꿈한 셈이다.

전용구장은 본부석 상단 1547석의 고정석과 4면 8460석의 수납형 가변석으로 조성한 총 1만7석 규모에 클럽하우스 시설까지 갖추고 있어 광주FC의 숙원을 해결해 준 보물 같은 존재였다.

그러나 개장도 전에 한국프로축구연맹으로부터 두 가지 문제점을 지적받았고, 팬들 역시 같은 부분에서 불편함을 호소하고 나섰다. 지붕이 없는 것과 가변석에 흔들림이 있는 것.

광주시는 전용구장 조성 당시 염주체육단지 일대의 용적률이 법적 한계치에 임박하면서 지붕까지 갖춰졌던 처음 설계를 수정해야 했다. 2020년에는 도시관리계획을 변경해 용적률을 확보하면서 본부석 맞은편에 지붕을 설치하기로 하고, 본부석 지붕도 늘리는 방안을 검토했으나 예산 문제로 엇단 일이 됐다.

결국 가변석 4면 모두 지붕이 없는 현재의 형태가 됐고 이는 관람 만족도 하락으로 이어졌다. 뜨거운 여름 햇빛과 쏟아지는 빗줄기를 피할 수 없는 관중석으로 인해 광주FC는 지난해 한국프로스포츠협회의 프로스포츠 관람객 성향조사 결과 좌석 편의성이 K리그 11개 구단 중 8위에 머물렀다.

가변석 흔들림 문제는 더 심각하다. 경기를 치르는 양 팀 서포터즈들은 골대 뒤 관중석에서 서서 응원을 부르거나 구호를 외치는데 점핑을 하거나 반동을 주

는 등 움직임이 있을 때마다 관중석 전체가 심하게 출렁여 불안감을 호소하고 있다.

이에 광주시는 구조안전진단 후 가변석 안전성 및 사용성 강화를 위한 보강공사를 실시 중이지만 축구 팬들의 반응은 여전히 싸늘하다. 애초에 고정석이 아닌 수납형 가변석인만큼 단순 보강으로는 불안함을 지울 수 없다는 지적이다.

또 최근 이철호 감독의 주도권 축구가 K리그에 붐을 일으키면서 평균 관중이 급등했고, 홈 개막전이었던 3월 5일 FC서울전(7357명)과 지난 24일 전북현대전(5990명)에는 전석 매진을 달성하면서 최근에는 전용구장 일대 주차 문제까지 발생하고 있다.

비슷한 사정의 시도민구단인 대구FC의 홈경기장인 DGB대구은행파크의 경우 국비 115억원과 시비 400억원 등 총 515억원을 들여 12469석 규모의 전용구장을 건설했다.

DGB대구은행파크는 4면 모두 지붕을 설치해 쾌적한 관람 환경을 갖췄고, 알루미늄 패널 바닥에서 비롯된 '쿵쿵 쿵' 소리가 대구만의 명물로 자리 잡게 했다. 또 경기력에서도 준수한 모습을 보이며 매 경기 매진 행렬과 구도심 재생 역할까지 해냈다.

광주는 달빛 동맹이기도 한 대구의 사례를 잘 살펴볼 필요가 있다. 애초에 첫 단추부터 잘못 켜 현 전용구장에 무리하게 세금을 투입하며 밑 빠진 독에 물을 붓기 보다는 아예 구도심이나 외곽 지역에 부지를 확보해 새 전용구장을 제대로 짓는 게 현명한 선택이 될 수 있다.

가장 중요한 것은 '축구광'으로 잘 알려진 강기정 시장의 결단이다. 대구역시권 영진 시장이 총대를 메고 축구 팬들에게 큰 선물을 안겼다. 강 시장의 통 큰 결단이 있다면 광주-기아 챔피언스 필드에서 쾌적하게 야구를 즐기는 것처럼 새로운 광주 축구전용구장에서 축구를 즐길 수 있을 것이다.

'지역신문발전기금'
호남 유일 18년 연속 선정
 신뢰할 수 있는 신문 전남일보

HAPPY MEMORIES
롯데시네마 총창로관

▶ 전 편 천연가죽 리클라이너 소파석 (키보드보유)
 ▶ 단체 및 대관문의 1544-8855 ▶ 스톤다마켓 총창로점 062-222-7733

롯데시네마 총창로관

| | |
|----|--------------------------------|
| 1관 | 엘리멘탈 |
| 2관 | 귀공자 |
| 3관 | 여름날 우리/라방 에스터로이드 시티 |
| 4관 | 인디애나 존스:운명의 다이얼/라방 |
| 5관 | 범죄도시3/에스터로이드 시티 |
| 6관 | 인디애나 존스:운명의 다이얼 |
| 7관 | 파이어하트 |
| 8관 | 귀공자 |
| 9관 | 범죄도시3 |
| 9관 | 스파이더맨:에크로스 더 유니버스 에스터로이드 시티 |

광주광역시 동구 총창로안길 12

전용주차장
 <주간&야간> 신동아 주차장 3시간 무료
 - 운영시간 : 첫영화부터 마지막 영화까지 !!

제휴주차장
 <주간&야간> 동아주차장, 파레스주차장 3시간 무료
 - 운영시간 : 오전 09:00 - 마지막 영화까지 !!
 <주간> 황금주차장 3시간 무료
 - 운영시간 : 오전09:00 - 오후 20:30까지

※ 3시간 무료 주차이후, 추가요금이 발생합니다.
 드림빌드라이브스 이용시 1시간 30분 무료주차 가능 (제휴: 롯데, 대우, 롯데캐슬, 현대)

보약, 홍삼은

40년 오직 한 길!

북교당한약방

6년근 홍삼 100% 60포 ▶▶ 15만원(주문판매)
 ※홍삼 검사품 생산지 직거래로 저렴합니다 농협 653-1200-3100(예금주 박주환)

무릎 관리 / 활기찬 삶! 산수유두충 60포 ▶▶ 12만원

미세먼지(기관지 보호) 예방식품

도라지 오미자 삼백초 한 박스 50포 5만원

天下보다 귀한 생명!

성인병·노화방지는 적절한 운동과 마음의 평안, 음식조절입니다.

광주광역시 서구 화정동 776-12(광주새우리병원 건너편 2층) ☎ 062)369-9227