참고문헌

1. 공창식 외 3 인 공역. 1997. 『알기쉬운 물리학 강의』, 청범출판사, 서울, pp. 451 ~ 457.
2. 권택연, 임정대. 1976. 『대수 ·기하학』, 문운당, 서울, pp.203～204.
3. 김재삼. 1977. 『몬테카를로 방법의 물리학적응용』1 판, 민음사, 서울, pp.25～27.
4. 김종오 역. 1997. 『물리학총론』Ⅱ부, 교학사, 서울, pp.1105~1120.
5. 김중헌. 1995. 『자연채광 이용에 따른 채광덕트시스템 개발에 관한 연구』, 석사논문, 단국대학교.
6. 서광범. 1996. 『지하공간의 자연채광을 위한 광덕트 시스템의 설계에 관한 연구』, 석사논문, 한양대학교.
7. 서울대학교 광학연구회. 1997, 『현대광학』, 교문사, 서울, pp.11~13.
8. 유기형. 1997. 『몬테카를로 방법과 광선추적기법에 의한 아트리움의 자연채광 성능 예측에 관한 연구』, 석사논문, 한양대학교.
9. 이상우 외 9 인 공저. 1995. 『건축환경계획론』, 태림문화사, 서울.
10. 장수 외 17 인 공역. 1998. 『응용 광학』, 대웅, 서울, pp.190~194.
11. 전철원. 1997. 『수리물리학』, 경남대학교 출판부, 경남, pp. 55~66.
12. 최안섭. 1997. *주광센서 연동제어시스템의 분석을 위한 컴퓨터 수치모델의 개발 및 검증*, 『대한건축학회논문집』13 권 9 호, pp.173~184.
13. Boyer, L.L. and K.D. Song. 1995. *Daylighting and Sunlighting Effectiveness with Various Atrium Canopy Systems*, Proc. 20th National Passive Solar Conference, Minneapolis, MN., American Solar Energy Society, July.
14. Howard, T.; W. Place; B, Andersson; J. Thornton; F. Bauman; R. Kammerund; W. Carroll; M. Wahlig and P. Albrand. 1984. Experimental Evaluation of Variable-Area, Light-Reflecting Assemblies, LBL-15909, May 11.
15. Johnson, K. 1993. Technical Report: Advanced Optical Design for Centralized Daylighting Systems, LBL Windows and Daylighting Group, October.
16. Johnson, K. 1987. Core Daylighting Transport Systems, LBL Windows and Daylighting

Group, June.

17. Littlefair, P. J. 1990. *Innovative Daylighting;Review of Systems and Evaluation Method*, Lighting Research and Technology, Vol.22 No.1, pp.1~17.
18. Mirkovich, D. N. 1993. *Assessment of Beam Lighting Systems for Interior Core Illumination in Multi-story Commercial Buildings*, ASHRAE Transactions, Vol.99, Part 1, pp.1106~1116.
19. Perez, R.; P. Ineichen; R. Seals.; J. Michalsky; and R. Stewart. 1990. *Modeling Daylight Availability and Irradiance Components from Direct and Global Irradiance*, Solar Energy, Vol.44, No.5, pp.271～289.
20. Perez, R.; R. Seals.; and J. Michalsky. 1993. *Modeling Skylight Angular Luminance Distribution from Routine Irradiance Measurements*, Journal of the IES, Vol.22, No.1, pp.10～17.
21. Robbins, C.L. 1986. Daylighting, Design and Analysis, Van Nostrand Reinhold Company, New York.
22. Song, K.D. and L.L. Boyer. 1994. *Instrumentation System for Evaluating Daylighting Performance in Sunlit Atria with Design Stage Scale Models*, ASHRAE Transactions, Vol. 100, Part1.
23. Song, K.D. 1993. Illuminance Levels and Luminance Distributions in Sunlit Atria with Different Canopy Systems and Well Configurations, Doctoral Dissertation, Texas A&M Univ.
24. Treado, S. and T. Kusuda, 1981. Solar Radiation and Illumiantion, NBS Technical Note, U.S. Department of Commerce/National Bureau of Standards, pp.48.