

Bibliography from ADS file: kiepenheuer.bib  
September 14, 2022

- Kiepenheuer, K. O., "1950, *Cosmic Rays as the Source of General Galactic Radio Emission*", in Classics in Radio Astronomy, Vol. 10, 90 1982cra..book...90K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Solar space research in the Federal Republic of Germany", 1975cesra....5...87K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Solar space research in the Federal Republic of Germany.", 1975MmArc.105...87K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fraunhofer-Institut mit den Observatorien Schauinsland und Anacapri. Report 1974.", 1975MitAG..37...58K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Vergleichende Turbulenz- und Seeingmessungen am Pic-du-Midi Observatorium (2855 m)", 1975MitAG..36...137K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "European Site Survey for a Solar Observatory", 1974S&T....48...84K [ADS](#)
- Kleczek, J., Priester, W., Lauwerier, H. A., et al., "Book reviews", 1974SSRv...15..541K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Entwicklung von Aktivitätsgebieten auf der Sonne.", 1974Umsch..74...190K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fraunhofer-Institut mit den Observatorien Schauinsland und Anacapri. Report 1973.", 1974MitAG..35...60K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Recent Developments in Improving Daytime Angular Resolution from the Ground", 1974IAUS...56...27K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Joint Organization for Solar Observations (JOSO)", 1973sari.conf..165K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über den Fortgang des JOSO-Projektes", 1973MitAG..34..101K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "High angular resolution solar observation from balloon borne instruments.", 1972spre.conf.1701K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fortgang des Projektes JOSO (Joint Organization for Solar Observation)", 1972MitAG..31..147K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Solar Activity: The Role and Necessity of Optical Space Observations in Solar Physics", 1971RSPTA.270..109K [ADS](#)
- de Jager, C., Kiepenheuer, K. O., Michard, R., et al.: 1971, *Joint Organization for Solar Observations. Annual report 1970.* 1971joso.book.....D [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fraunhofer Institut mit den Observatorien Schauinsland und Anacapri. Report 1970.", 1971MitAG..29...51K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fraunhofer Institut mit den Observatorien Schauinsland und Anacapri. Report 1969.", 1970MitAG..28...48K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Ein neuer Fernrohrtyp für die Sonnenforschung", 1969NW....56..347K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Projekt "JOSO" (Joint Solar Observatory) - Ein kooperatives internationales Sonnen-Observatorium", 1969MitAG..27..160K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fraunhofer Institut mit den Observatorien Schauinsland und Anacapri. Report 1968.", 1969MitAG..26..42K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Observational aspects of flare and surge theories", 1968mmsf.conf..123K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Preface and Introduction", 1968IAUS...35....3K [ADS](#)
- , "Structure and development of solar active regions. Symposium no. 35 held in Budapest, Hungary, 4-8 September 1967.", 1968IAUS...35....K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "The Need of Ground-Correlated High-Resolution Space Observations in the Visible", 1968HiA....1..527K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Morphology of an Active Region on the Sun", 1967sp...conf..383K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Buchbersprechungen über: Sonnenforschung. (Ref. H. H. VOIGT)", 1967ZA....66..431K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Fraunhofer Institut, Freiburg", 1967SoPh....1..162K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "The Domeless Solar Refractor of Capri Observatory", 1966S&T....31..256K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "About the Flare Problem", 1965ASSL....1..240K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "On the sunspot phenomenon: general introduction", 1964susp.conf...26K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "An Assembly of Flare Observations as Related to Theory", in NASA Special Publication, Vol. 50, 323 1964NASSP..50..323K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Solar Site Testing", 1964IAUS...19..193K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Flare Associated Phenomena; Generation and Storage of High Energy Particles in the Corona. Discussion Leader:", 1963IAUS...16..230K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Experiences and experiments with solar seeing", 1962sose.conf..49K [ADS](#)
- Deubner, F. L., Kiepenheuer, K. O., & Liedler, R., "Der Magnetograph des Fraunhofer Instituts. Mit 5 Textabbildungen", 1961ZA....52..118D [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "The optical phenomena forming a solar center of activity", 1960raso.conf...39K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über die Struktur der gestörten Sonnenatmosphäre. Mit 10 Textabbildungen", 1960ZA.....49...73K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O. & Rabben, H. H., "Der Freiburger Radiospektrograph (48-165 MHz), Mit 6 Textabbildungen", 1960ZA.....49...61K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O.: 1959a, *The sun* 1959tsun.book.....K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Magnetic fields in the solar atmosphere", 1959sai.....1..97K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über die Verdichtung der Koronamaterie", 1959ZA.....48..290K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Buchbesprechungen über: Die Sonne. (Ref. C. de Jager)", 1958ZA.....45...82K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O. & Deubner, F. L., "Zur lichtelektrischen Registrierung und Photometrie von Fackeln und Eruptionen. Mit 6 Textabbildungen", 1958ZA.....45...17K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O. & Kuenzer, G., "Über die Beobachtung eines solaren Auswurfs am Sonnenrande im Integrallicht. Mit 1 Textabbildung", 1958ZA.....44..138K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "The Solar Component of Cosmic Radiation", 1958ICRC....4..540K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O.: 1957a, *Die Sonne* 1957sonn.book.....K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Erfahrungen mit einem Lyotschen Hα-Filter sowie Vorläufige Ergebnisse über die Struktur der Chromosphäre. Z. Astrophysik 42, 209 (1957)", 1957ZA.....43...84K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Erfahrungen mit einem Lyotschen Hα-Filter, sowie vorläufige Ergebnisse über die Struktur der Chromosphäre. Mit 10 Textabbildungen", 1957ZA.....42..209K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O. & Rabben, H. H., "Ein Radioteleskop für λ 11.5 cm (2600 MHz). Mit 9 Textabbildungen", 1957ZA.....42..120K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "On the mechanism of solar outbursts", 1957IAUS....4..345K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Some problems of the international solar survey", 1955VA.....1..631K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Emission of Corpuscles from the Sun", 1954auph.conf..403K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Photoelectric Measurements of Solar Magnetic Fields.", 1953ApJ...117..447K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Solar Activity", in G. P. Kuiper (Ed.), *The Sun*, 322 1953sun..book..322K [ADS](#)
- Becker, U. & Kiepenheuer, K. O., "Über ein solares Maß der Fleckentätigkeit. Mit 6 Textabbildungen", 1953ZA.....33..132B [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Emission of Corpuscles from the Sun", 1952JGR....57..113K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "The Nature of Solar Prominences", 1951PASP...63..161K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Cosmic Rays as the Source of General Galactic Radio Emission", 1950PhRv...79..738K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Cosmic rays and radio astronomy.", 1950AJ.....55S..172K [ADS](#)
- Behr, A. & Kiepenheuer, K.-O., "Synoptische Karten der Sonne 1946, Juni 19-1947, Juli 1. Mit 14 Textabbildungen", 1948ZA.....25..179B [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "A Slow Corpuscular Radiation from the Sun.", 1947ApJ...105..408K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Origin of Solar Radiation in the 1 6 Metre Radio Wavelength Band", 1946Natur.158..340K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "On the relations between ionosphere, sunspots and solar corona", 1946MNRA.106..515K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Recherches de physique solaire. II: Sur les causes des déviations par rapport à l'équilibre thermique dans les couches extérieures du Soleil (Contribution à l'étude des facules et de la couronne) III: Contribution à la théorie des protubérances et remarque sur le champ magnétique du Soleil", 1946AnAp....9...42K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Recherches de Physique solaire. - I. Sur l'intensité absolue et les lois du rayonnement ultraviolet qui produit l'ionosphère (rayonnement solaire 600-900 Å)", 1945AnAp....8..210K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über die Ausstrahlung der Sonne im fernen Ultraviolet. I. Theorie der chromosphärischen Eruptionen.", 1941ZA.....20..332K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über die Ausstrahlung der Sonne im fernen Ultraviolet. I. Theorie der chromosphärischen Eruptionen", 1941VeGoe...5..13K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Zur Dynamik der Sonnenprotuberanzen. (Veröffentlichung der Universitäts-Sternwarte Göttingen, Nr. 58.) Mit 2 Abbildungen.", 1938ZA.....15..53K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über die Sonnenstrahlung bei 2150 A. E.", 1938VeGoe...4..147K [ADS](#)

- Kiepenheuer, K. O., "Über die Sonnenstrahlung zwischen 2000 und 3000 Å  
(Veröffentlichungen der Universitäts-Sternwarte Göttingen, Nr. 57. ) Mit 3  
Abbildungen.", 1937ZA.....14..348K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Zur Dynamik der Sonnenprotuberanzen",  
1937VeGoe...4..115K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Über die Sonnenstrahlung zwischen 2000 und 3000 Å",  
1937VeGoe...4..105K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Bemerkungen zur Birkeland-Störmerschen Theorie des  
Polarlichtes.", 1935ZA.....10..279K [ADS](#)
- Kiepenheuer, K. O., "Zur Theorie der Sonnenkorona. Mit 3 Abbildungen.",  
1935ZA.....10..260K [ADS](#)