

決定 平成 7年 1月18日図書委員会
 (NDC新訂8版に宇宙線研究所図書室独自の細目新設)
 修正 平成 7年 3月22日図書委員会
 改訂 平成10年 7月22日図書委員会
 改訂 平成12年 4月 7日図書委員会

宇宙線研究所図書分類表

情報科学

- 007 情報科学一般
 007. 8 情報科学叢書

自然科学

- 400 自然科学

数学

- 410 数学一般
 418 計算法
 418. 1 計算機
 418. 2 計算機ソフトウェア
 418. 3 計算機ハードウェア

物理学

- 420 物理学一般
 420. 8 物理学叢書

理論物理学

- 421 理論物理学
 421. 0 物理数学
 421. 1 力学
 421. 2 流体力学・弾性論・波動
 421. 3 電気力学
 421. 4 プラズマ物理学
 421. 5 熱学・統計力学
 421. 6 光学
 421. 7 量子力学
 421. 8 一般相対論・重力波

物性物理学

- 428 物性論

原子物理学

429. 1 原子物理学(原子・分子)
 429. 2 実験装置・測定器・加速器・放射線
 429. 5 原子核
 429. 6 素粒子
 429. 6A 量子場の理論
 429. 7 宇宙線・ γ 線天文学
 429. 8 素粒子天体物理学
 429. 9 ニュートリノ天文学

化学

- 430 化学一般
 430. 8 化学叢書

天文学・宇宙科学

- 440 天文学一般
 440. 1 銀河系外天文学・宇宙論
 444 太陽系内・隕石

地球科学

- 450 地球科学・地球物理

生物科学

- 461 生物科学

機械工学

- 530 機械工学
 531 材料
 534 流体工学・高圧
 534. 1 真空
 534. 2 低温工学
 535 工学その他 ex.人工衛星

電気工学

- 540 電気工学・電子工学

決定 平成 7年 1月18日図書委員会
 (NDC新訂8版に宇宙線研究所図書室独自の細目新設)
 修正 平成 7年 3月22日図書委員会
 改訂 平成10年 7月22日図書委員会
 改訂 平成12年 4月 7日図書委員会

ICRR Classification System

Information science

007 information science
 007. 8 collections

Natural science

400 natural science

Mathematics

410 mathematics
 418 numerical calculations
 418. 1 electronic digital computers
 418. 2 software
 418. 3 hardware

Physics

420 physics
 420. 8 collections

Theoretical physics

421 theoretical physics
 421. 0 physical mathematics
 421. 1 mechanics
 421. 2 hydrodynamics ; elasticity ; undulation
 421. 3 electrostatics
 421. 4 plasma physics
 421. 5 thermodynamics ; statistical mechanics
 421. 6 optics
 421. 7 quantum mechanics
 421. 8 general relativity ; gravitational wave

Physical properties of matter

428 solid state physics

Atomic and nuclear physics

429. 1 atomic and nuclear physics
 429. 2 experimental device ; accelerator ; radiation
 429. 5 nucleus
 429. 6 particle physics
 429. 6A quantum field theory
 429. 7 cosmic ray ; gamma ray astronomy
 429. 8 particle astrophysics
 429. 9 neutrino astrophysics

Chemistry

430 chemistry
 430. 8 collections

Astronomy ; Space sciences

440 astronomy
 440. 1 galactic astronomy ; theory
 444 solar system ; meteorite

Earth sciences

450 earth sciences ; earth physics

Biology

461 biology

Mechanical engineering

530 mechanical engineering
 531 materials
 hydraulic and pneumatic machinery ;
 high pressure
 534
 534. 1 vacuum technology
 534. 2 cryogenic engineering
 535 others

Electrical engineering

540 electrical engineering ; electronic engineering