

QCD物性やろうぜ!!

HD group

超高温/高密度においては、“クォーク”が原子核から開放されるクォーク・グルオン・プラズマ(QGP)相が形成されると考えられています。我々HDグループでは、このような極限状態における物質の性質・相転移に対し、量子色力学(QCD)に基づいた理論的研究を進めています。

