

格子 QCD

夏の学校

2024

講義:

場の理論の導入: 大野木哲也 (大阪大)

経路積分量子化: 渡辺展正 (京都大)

標準模型とQCD: 北原鉄平 (千葉大)

くりこみ群: 山田雅俊 (吉林大)

格子ゲージ理論: 山崎剛 (筑波大)

格子フェルミオン: 菊川芳夫 (東京大)

マルコフ連鎖モンテカルロとHMC: 金森逸作 (理研)

クォークソルバー: 石川健一 (広島大)

ゼロ温度QCD: 富井正明 (BNL)

有限温度QCD: 大野浩史 (筑波大)

量子計算: 谷崎佑弥 (京都大)

機械学習: 富谷昭夫 (IPUT)

場所・日程:

筑波大学東京キャンパス (東京都文京区大塚)

2024/9/9(月) - 2024/9/13(金)

<https://akio-tomiya.github.io/latticeschool2024/>

