

ミニマル模型の繰り込み群フロー

これまでに知られたフロー

- $M(p + 1, p) \rightarrow M(p, p - 1)$
- $M(10, 3) \rightarrow M(8, 3)$ など

今回調べたフロー

$$M(kq + l, q) \rightarrow M(kq - l, q)$$

非可逆対称性、繰り込み不変量などに注目する。

中山優氏との共同研究、arXiv : 2407.21353(hep-th)に基づく。

場の理論と弦理論2024 2024年8月6日

基礎物理学研究所 D1 田中 隆寛