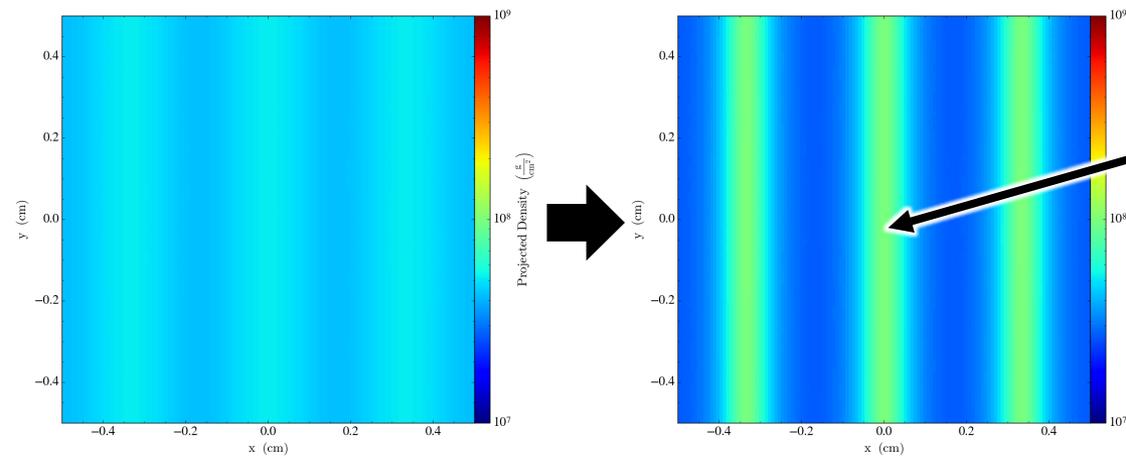


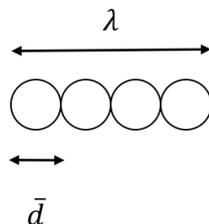
数値計算において必要とされる resolutionを検証。



十分な粒子数を用いて数値計算
していないとちゃんと重力収縮
しない！

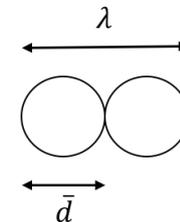
\mathcal{R} : reolution

$\mathcal{R} = 0.25$



higher resolution

$\mathcal{R} = 0.5$



lower resolution

$>$