レポート5 (2) 図と考察 J4-210553 小寺伊織

グラフ, 等高線グラフ

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明t = 0.033

障子, 水, タイル張り, グループ が含まれている画像

自動的に生成された説明t = 0.036

グラフ, 等高線グラフ

自動的に生成された説明

t = 0.03625

グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明

グラフ, 等高線グラフ

自動的に生成された説明

グラフ

自動的に生成された説明グラフ, 折れ線グラフ

自動的に生成された説明t = 0.0365

パソコンの画面

低い精度で自動的に生成された説明t = 0.0375

グラフ

自動的に生成された説明

dt を変化させたときの2つ目のグラフに注目すると、dtが大きくなるほど（近似が荒くなるほど）グラフが乱れ始めるタイミングが早い。つまり、粗い近似をするほど、誤差の影響が出るのが早くなると言える。