



静岡理工科大学 2026  
Shizuoka Institute of Science & Technology

Contribution ID: 92

Type: ライトニングトーク / Lightning Talk

## Moodle の小テスト (Quiz) に数学グラフ描画問題を組み込む試み

Sunday, 1 March 2026 14:30 (10 minutes)

数学教育において、学生が与えられた数式を正確にグラフとして描画する課題は重要である。本発表では、Moodle の小テスト (Quiz) 機能を活用し、学生がオンライン上でグラフを作成する手法を提案するとともに、その描画結果を自動採点する試みについて報告する。

### 発表日の希望 / Preferred Day

いずれの日でも結構です / Either day is fine

### MAJ R&D Grant

いいえ

**Author:** 茂田, 智恵子

**Presenter:** 茂田, 智恵子

**Session Classification:** SUN AFTERNOON ROOM C

**Track Classification:** 授業実践と教材開発 / Practices and Materials in Classroom