

# 第18回 高校生のための 仙台数学セミナー 「無限のふしぎ」

日程／2011年8月16日（火）正午～18日（木）14時

会場／東北大学理学部数理科学記念館（川井ホール）

宿泊／KKRホテル仙台（演習、セミナーも）

16日

講義Ⅰ「漸化式を解いてみよう!!」  
演習「自然数の逆数和を巡って」

17日

講義Ⅱ「無限に多いとは—理論編—」  
セミナーA「無限に多いとは—実践編—」  
セミナーB「無限マジック～ひとつのボールがふたつに!？」

18日

講義Ⅲ「円周率に近づく」

主催：川井数理科学財団

協賛：ジブラルタ生命保険株式会社

東北大学大学院理学研究科 数学専攻