



目次(超幾何学校2013/2014 講義録=Lectures on Hypergeometric Functions:Summer School in 2013/2014)

(Citation)

Rokko Lectures in Mathematics,23

(Issue Date)

2015

(Resource Type)

other

(Version)

Version of Record

(URL)

<https://hdl.handle.net/20.500.14094/81009076>



超幾何学校 2013/2014 講義録 ¹

目次

1. 超幾何関数と統計への応用, 高山信毅 述, 小山民雄 記, 1–21.
2. 多変数超幾何関数の Pfaffian 方程式とモノドロミー 1, 松本 圭司, 23–35.
3. Borel 総和法を用いた常微分方程式の漸近解析, 神本晋吾 述, 小山民雄 記, 37–82.
4. 超幾何微分方程式の rigidity による大域解析, 原岡喜重 述, 近内翔太郎 記, 83–112.
5. Pfaff 系の不確定特異点における漸近解析, 小池達也 述, 紫垣孝洋 記, 113–134.

¹本講義録は最新の研究成果をわかりやすく紹介し新規の研究参加のための参考となるように企画しました。出版にあたり神戸大学理学研究科数学専攻の関係者の皆様のご助力に感謝いたします。本講義録は JSPS 科研費 25287018 (“多変数特殊関数の理論と数値計算”) の助成を受けています。