

ス
1.
15

数理解析研究所講究録 364

擬等角写像とリーマン面

京都大学数理解析研究所

1979年9月

京都大学

2704208

図書

数理解析研究所

擬等角写像とリーマン面
研究集会報告集

1979年6月11日 - 6月13日

研究代表者 楠幸男

目次

1. On parabolicity of a Riemann surface..... 1

広島大 理 大津賀 信

2. Existence of quasiconformal mappings between Riemann
surfaces 5

名工大 中井三留

3. On a theorem of Koebe 16

北大 理 田中 博

4. Schwarzian derivative and quasiconformal mappings..... 25

ヘルシンキ大 オルリー・レヒト

5. On the modulus of path-families..... 33

阪大 教養 岩田敬一

6. Quasiconformal circles and distortion theorems..... 45

神戸商船大 井上哲男

7. リーマン面の接続のある問題への擬等角写像
の応用 52

東大 教養 及川廣太郎

8. n 次元空間における Teichmüller のモデュール
定理の変形と歪曲問題への応用 66

山形大 教養 居駒和雄

9. Remarks on the Wiener's compactification with applications
to the classification theory 74

京大 理 谷口雅彦

10. Variation of period matrices for quasiconformal
deformations 83

京大 理 楠 幸男