

数理解析研究所講究録 1516

RIMS 共同研究

Toward the complete and algorithmic description of
the Stokes geometry

京都大学数理解析研究所

2006年9月

RIMS Kôkyûroku 1516

*Toward the complete and algorithmic description of
the Stokes geometry*

September, 2006

Research Institute for Mathematical Sciences

Kyoto University, Kyoto, Japan

Toward the complete and algorithmic description of
the Stokes geometry

RIMS 共同研究報告集

2005年12月21日~12月22日

研究代表者 本多 尚文 (Naofumi Honda)

目 次

1. 野海・山田系に付随する代数方程式系について -----	1
近畿大・理工	青木 貴史(Takashi Aoki)
北大・理学	本多 尚文(Naofumi Honda)
2. 多準位非断熱遷移問題における仮想的交わり点と 新しいストークス曲線の役割について -----	9
首都大・理工学	首藤 啓(Akira Shudo)
3. Some examples of the Stokes geometry for Noumi-Yamada Systems -----	21
北大・理学	本多 尚文(Naofumi Honda)

