

## 2003 年度全学自由研究ゼミナールのテキストについて

2003 年 5 月 21 日

河東泰之 (かわひがしやすゆき)

数理科学研究科棟 323 号室 (電話 5465-7078)

e-mail yasuyuki@ms.u-tokyo.ac.jp

<http://www.ms.u-tokyo.ac.jp/~yasuyuki/>

“Euler: The Master Of Us All” が終わりそうだとのことですので, いくつか似たような感じ (?) のテキストをあげます. いずれもこの数学科の図書館にあります. このあたりの本を適当に選ぶか, あるいは何でも好きな内容のものをしゃべってくれれば O.K. です. もっと難しいものもいいという人はそれでどうぞ.

E. Hairer, G. Wanner, “Analysis by its history”, Springer, 1996.

R. Hartshorne, “Geometry: Euclid and beyond”, Springer, 2000.

R. Laubenbacher, D. Pengelley, “Mathematical expeditions: chronicles by the explorers”, Springer, 1999.

H. Rademacher, O. Toeplitz, “The enjoyment of math”, Princeton University Press, 1994.