

**Series Lectures
at the University of Tokyo**

連続講義

- SPEAKER** Takayuki Okuda (奥田隆幸) (Tohoku University)
- DATE & PLACE** October 23 (Wed), 2013, Room 128
October 24 (Thu), 2013, Room 123
October 30 (Wed), 2013, Room 128
October 31 (Thu), 2013, Room 370
Graduate School of Mathematical Sciences
- TITLE** Dynkin's classification on semisimple subalgebras of semisimple Lie algebras
- ABSTRACT** 複素単純リー環中の部分リー環の分類に関する E. B. Dynkin (Mat. Sbornik N.S. 1952, Amer. Math. Soc. Transl. 1957) の結果を紹介する。本講演では、特に例外型複素単純リー環の中に埋め込まれた複素単純リー環を分類するためのテクニックに的を絞ってお話したい。
E. B. Dynkin, Semisimple subalgebras of semisimple Lie algebras, Amer. Math. Soc. Transl. 6 (1957), 111–244.