

平成25年12月

CODEN : JTPUFY  
ISSN 1345 - 157X

**Journal of  
Tohoku Pharmaceutical University**

No. 60 (2013)

---

**東北薬科大学研究誌**

第 60 号 (平成25年)

Tohoku Pharmaceutical University

4-1, Komatsushima 4-chome, Aoba-ku,  
Sendai 981-8558, Japan

**東北薬科大学**

〒981-8558 仙台市青葉区小松島4丁目4番1号