IPMU NEWS CONTENTS

English

3 Director's Corner Hitoshi Murayama Unification

4 **Feature** Henry Sobel Grand Unification and the Search for Proton Decay

8 **IPMU Interview** with Hiroshi Komiyama

13 Our Team José M. Figueroa-O'Farrill

Sergey Galkin Dongfeng Gao Tsz Yan Lam Rajat Mani Thomas

16 Workshop report

Focus Week: New Invariants and Wall Crossing

18 News

22 Seesaw Mechanism Tsutomu Yanagida

Japanese

23 **Director's Corner** 村山 斉

 24 Feature
 ヘンリー・ソーベル

 大統一と陽子崩壊の探索

28 IPMU Interview 小宮山 宏・前東大総長に聞く

Our Team ホセ・フィゲロア-オファリル

セルゲイ・ガルキン

高 东峰林 梓仁

ラジャット-マニ・トーマス

36 Workshop report

フォーカスウィーク:新しい不変量と壁越え

38 News

40 シーソー機構 柳田 勉



Henry W. Sobel is Professor of Physics & Astronomy at UCI (University of California, Irvine), and is a Principal Investigator of IPMU. He received his Ph.D. at Case Institute of Technology in 1968, and, in the same year, joined the UCI Physics Department. He has been US cospokesperson for the Super-Kamiokande experiment since 1992.

ヘンリー W. ソーベル: カリフォルニア大学アーバイン校物理学・天文学科教授。IPMU主任研究員を兼ねる。1968年にケース工科大学(現在ケース・ウェスタン・リザーブ大学)で博士の学位を取得。同年、カリフォルニア大学アーバイン校物理学教室のメンバーとなる。1992年以来、スーパーカミオカンデ実験のアメリカ側共同代表者を務める。