

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 14-017
TU-953
IPMU14-0041
arXiv:1402.5837
February 2014

7 keV Sterile Neutrino Dark Matter from Split Flavor Mechanism

H. Ishida

Department of Physics, Tohoku University, Sendai, Japan

K. S. Jeong

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

F. Takahashi

Department of Physics, Tohoku University, Sendai, Japan

and

Kavli IPMU, TODIAS, University of Tokyo, Kashiwa, Japan

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG