

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 11-137
arXiv:1108.2781
August 2011

Cosmology of Hořava-Lifshitz $f(R)$ Gravity

S. K. Chakrabarti

*CENTRA, Departamento de Física, Instituto Superior Técnico,
Universidade Técnica de Lisboa, Portugal*

K. Dutta

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

A. A. Sen

Centre of Theoretical Physics, Jamia Millia Islamia, New Dehli, India

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG