

**DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON**  
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY 15-020  
arXiv:1502.02007  
February 2015

## **Constraints on Decaying Dark Matter from the Extragalactic gamma-ray Background**

S. Ando

*GRAPPA Institute, University of Amsterdam, The Netherlands*

K. Ishiwata

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**