

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



DESY 18-123  
arXiv:1808.06472  
August 2018

## **Dark Matter Sommerfeld-Enhanced Annihilation and Bound-State Decay at Finite Temperature**

T. Binder, L. Covi

*Institut für Theoretische Physik, Georg-August Universität Göttingen*

K. Mukaida

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**