

DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft



DESY-THESIS-2026-001
January 2026

**Searches for the $B \rightarrow K^{(*)}\nu\bar{\nu}$ Decays
Using an Inclusive Tagging Method
at the Belle II Experiment**

by

Y. Fan

ISSN 1435-8085

NOTKESTRASSE 85 – 22607 HAMBURG