DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY-THESIS-2008-018
August 2008

Study of Beauty Quark Production and Next-to-Leading Order Effects at HERA

by

A. E. Nuncio Quiroz

ISSN 1435-8085

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG