DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 15–077
DO–TH 15/07
MITP/15-039
arXiv:1508.01449
August 2015

The $O(\alpha_s^3)$ Heavy Flavor Contributions to the Charged Current Structure Function $xF_3(x, Q^2)$ at Large Momentum Transfer

A. Behring, J. Blümlein

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

A. De Freitas

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Zeuthen

and

Research Institute for Symbolic Computation (RISC), Johannes Kepler Universität Linz, Austria

A. Hasselhuhn

Institute for Theoretical Particle Physics, Karlsruher Institut für Technologie (KIT)

A. von Manteuffel

PRISMA Cluster of Excellence, Institute of Physics, J. Gutenberg University, Mainz, Germany

C. Schneider

Research Institute for Symbolic Computation (RISC), Johannes Kepler Universität Linz, Austria

ISSN 0418-9833

PLATANENALLEE 6 - 15738 ZEUTHEN