DEUTSCHES ELEKTRONEN-SYNCHROTRON
Ein Forschungszentrum der Helmholtz-Gemeinschaft

DESY 12–109
arXiv:1206.4874
June 2012

Higher Order Mode Spectra and the Dependence of Localized Dipole Modes on the Transverse Beam Position in Third Harmonic Superconducting Cavities at FLASH

P. Zhang

University of Manchester, UK

and

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

N. Baboi

Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg

R. M. Jones

The Cockcroft Institute, Daresbury, UK

ISSN 0418-9833

NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG