

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



DESY 15-101  
OCU-PHYS 428  
arXiv:1507.01678  
July 2015

## **Exact Instanton Expansion of ABJM Partition Function**

Y. Hatsuda

*Deutsches Elektronen-Synchrotron DESY, Hamburg*

S. Moriyama

*Department of Physics, Osaka City University, Osaka, Japan*

K. Okuyama

*Department of Physics, Shinshu University, Matsumoto, Japan*

ISSN 0418-9833

**NOTKESTRASSE 85 - 22607 HAMBURG**