

AMS 宇宙线正负电子流强谱随时间变化测量

Monday, 16 August 2021 17:45 (15 minutes)

报告展示 AMS 测量得到的正负电子流强谱在 2011 年 5 月 20 日至 2019 年 10 月 29 日期间以月为单位的随时间变化结果。给出了超过半个太阳周期范围内的不同时间尺度下与太阳活动有关的流强谱随时间变化情况，并探讨了不同电荷粒子随时间变化的区别。

Primary author: Dr SUN, Zetong (IHEP)

Presenter: Dr SUN, Zetong (IHEP)

Session Classification: Parallel Session IV: Neutrino, Astroparticle Physics and Cosmology

Track Classification: 4. 中微子物理、粒子天体物理与宇宙学