

## 用于空间载荷的 CCD290-99 原型相机和抗辐照性能分析

Tuesday, 16 July 2024 09:30 (15 minutes)

地球 2.0 任务 (Earth2.0) 是一个空间卫星项目, 它包括了一个微引力透镜望远镜, 该望远镜考虑使用 Teledyne e2v 的 CCD290-99 作为备选成像探测器。本文将对 CCD290-99 探测器的原型相机系统和空间抗辐照能力进行介绍和分析。

**Primary author:** 张, 鸿飞 (中国科学技术大学)

**Presenter:** 张, 鸿飞 (中国科学技术大学)

**Session Classification:** 第二分会场 (RBS1)

**Track Classification:** 电子学