

<別紙>

「ひとみ」(ASTRO-H) 概要

軌道上展開後の大きさ 全長 約 14m

打上げ質量 約 2,700kg

目標寿命 3 年

打上げロケット H-II A 30 号機

軌道 円軌道・高度 約 575km

主要ミッション機器

1. 硬 X 線望遠鏡 + 硬 X 線撮像検出器 (2 式)
2. 軟 X 線望遠鏡 + 軟 X 線撮像検出器 (マイクロカロリメータ、CCD カメラ)
3. 軟ガンマ線検出器

(引用元 : JAXA「ASTRO-H」機体公開時 (2015/11/27) 配布資料)