

	打上げ時の振 動環境に対す る耐性の確認	剛性の確認	ワークマン シップの確認	構造数学 モデルの確認
正弦波振動試験	○	○	○*1)	○*3)
ランダム振動試験	○	○	○*2)	—
サインバースト試験	○	—	○	○*4)
モーダルサーベイ試験	—	—	—	○

*1) 主にシステム・サブシステムレベルのインテグレーションを含むワークマンシップの確認

*2) 主にコンポーネントレベルのワークマンシップの確認

*3) 固有振動数とその周波数における伝達関数の確認

*4) 応力による静的な構造数学モデルの確認