

技術

動画	チャプター	対象学年等	学習内容	活用及び場面の例
	特殊な環境での実験	中	B(3) 社会の発展と生物育成の技術	新しい生物育成の技術について考える学習の導入やまとめの場面
	航空機技術・ロケットの技術	中	C(1) 生活や社会を支えるエネルギー変換の技術	社会や生活を支える技術について調べる場面
	JAXAの提案	中	D(4) 社会の発展と生物育成の技術	新しい情報の技術についての考える学習のまとめの場面
	くふうのポイント	中1	ガイダンス	試行錯誤することでよりよいものを生み出していくことを考える場面
	H-II Bロケット打ち上げの様子	中	C(1) 生活や社会を支えるエネルギー変換の技術	社会や生活を支える技術について調べる場面

○関連及び参考リンク

【プログラミング教材】

- ・[人工衛星・地球観測を学ぼう！（人工衛星編）](#)
- ・[人工衛星・地球観測を学ぼう！（地球観測編-しきさいver.）](#)
- ・[人工衛星・地球観測を学ぼう！（地球観測編-だいち2号ver.）](#)
- ・[人工衛星・地球観測を学ぼう！（地球観測編-GPM主衛星ver.）](#)
- ・[ロケット打ち上げを学ぼう！](#)
- ・[新型宇宙ステーション補給機「HTV-X」でプログラミングを学ぼう！](#)
- ・[はやぶさ2タッチダウン編](#)
- ・[はやぶさ2地球帰還編](#)



宇宙で学ぼう！
プログラミングによる問題解決！