

構成表

授業のテーマ	科学で宇宙を探る				
全授業を通じた指導目標	キャリア教育の視点を加えて、主たる学習である、「宇宙をめぐるトピックを学ぶこと」を通して、JAXAの業績や仕事としての魅力を感じたり、宇宙産業と関連した地元産業の存在を知り、自分と宇宙の関わりについて考えられるようにする。				
対象・人数	2年生		144名		
授業実施期間	3月	6日	～	3月	10日
授業回数	3回	授業区分	総合学習		授業区分「その他」選択の場合はこちらに内容記入→
単元	キャリア学習「達人に聞く」				

回	実施日		時間	形式	人数	授業内容
1	3月	6日	50分	講義	144名	<ul style="list-style-type: none"> ・JAXAについて ・はやぶさ2について ・宇宙の概論について ・パンスペルミア仮説について(隕石によって生命が地球にもたらされたか)
2	3月	9日	110分	講義	144名	<ul style="list-style-type: none"> ・最新の宇宙に関するテーマ ～太陽系の恒星、惑星、衛星、彗星など～ ・JAXAのプロジェクトに関する紹介 ・三重県の宇宙産業の紹介 ・隕石や「はやぶさ」の素材の紹介 講師: 清水幸夫(JAXA宇宙教育センター)
3	3月	10日	50分	授業	144名	<ul style="list-style-type: none"> ・連携授業の感想を書く。
4	月	日	分		名	