

宇宙・物質・生命のナゾについて
興味があるひとあつまれ！！



場所：BiViつくば2階
総合インフォメーション
センター（交流サロン）
時間：毎週金曜
19:00-20:00くらい



事前予約不要

4月は
1, 8,
15, 22日
の4回

4月のおしながき
宇宙最古の光を追え！
- CMBチャンネルで宇宙誕生の瞬間に迫る -

みなさんが普段ご家庭で見ているテレビやラジオは電波に乗った情報を受信しています。電波の周波数（つくばFMIは84.2MHzですね）ごとに異なった情報に乗せることができるため、チャンネルを回せば番組を変えることができます。

では、受信する電波の周波数をどんどん高くしていくと何が見えるのでしょうか？ 実は誕生直後の宇宙の姿が見えてくるのです。この特殊な電波は宇宙で最初に生まれた電磁波で宇宙背景放射「CMB」という名前が付いています。

今日は、テレビを見るのが3度の飯より大好きだという研究者と一緒に、宇宙誕生ドキュメンタリー番組“CMBチャンネル”を期間限定でお届けします！

