

## 第7回 「わたしたちの天の川銀河のいま」

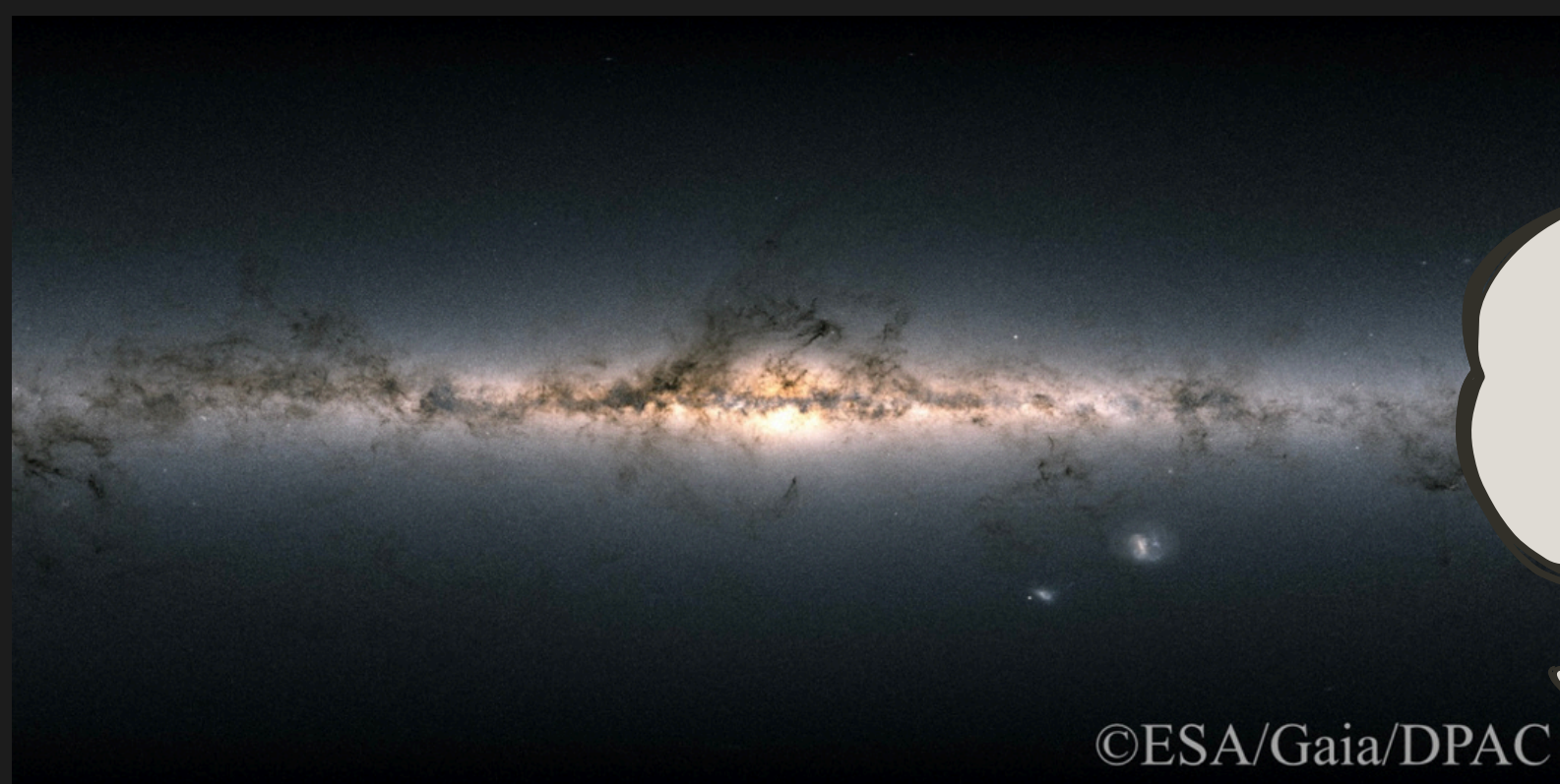
北見工業大学 情報通信系 准教授 桐原崇亘

# KIT SCIENCE CAFE

飛行機に乗ったり、雨雲レーダーを見て、地球上に暮らしていることを意識することはあるでしょう。しかし、私たちが"銀河の中"で生きていることを意識したことはありますか？

私たちは天の川銀河（銀河系）という大きな銀河の一部であり、意外と"田舎"にいます。そして、銀河系の中を1日に約2000万kmも移動しています。銀河系の中心には、巨大なブラックホールが居座り、銀河系の周りには小さな仲間がたくさんいることが分かってきました。

わたしたちの母なる銀河のいまについて、どこまで人類が理解を深めてきたのか、その一端をご紹介します。



©ESA/Gaia/DPAC

天文部による  
観望会も  
同時開催！

日時：2024/10/23 (WED) 17:00-20:00

公演時間は17:30から30分程度 その後は皆様と語り合いのお時間です

会場：桑原グループ KITFRONT 1F ホール (北見市柏陽町562-6)

主催：KIT Science Cafe Team (代表：情報通信系 升井洋志)

協力：桑原グループ、スターバックスコーヒー 北見KITFRONT店