

SSH★だより



7月号 2019年7月12日(月) 豊田西高校 SSH委員会

夏のSSH事業



7月26日(金)
トヨタエコプラザ



長期休暇を利用して、
いろんな体験活動に参加しよう!



7月26日(金)
食品工業技術センター



8月8日(木)
核融合科学研究所

×切間近



8月21日(水)
トヨタ東富士研究所

第30回日本数学オリンピック	・SSH イギリス海外研修
日時 2020年1月13日	日時 2020年3月8日～
13:00～16:00	3月16日(7泊9日)
学校一括申し込み×切 9月30日	
※ 後日詳細告知します	～数学～
	・統計グラフコンクール〔参加賞あり〕
	・名古屋大数学アゴラ
	・算数・数学の自由研究



今月の科学!

超大質量ブラックホールは、銀河系の中に存在し、太陽の何十倍もの質量を持っています。その超大質量ブラックホールにもハビタブルゾーンが存在するということが、ハーバード大学の Manasvi Lingam 氏らの研究により判明しました。

ハビタブルゾーンとは、生物が生きることのできる環境のことで、火星の一部も含まれております。人類が火星に行き、生活するという映画や漫画などは多くあるので、近いうちに人類がブラックホールに移住する作品も産まれるかもしれません。

令和の時代に入ってから、短い期間に世界で初めてブラックホールの写真が撮られるなど、多くの宇宙関連のニュースがありました。宇宙がより身近に感じられるようになり、人類の手の届くようになった現代はとても素晴らしい時代だと思います。またこれからも多くの研究、実験が行われ、人類は新しく技術や知識を得ていくのだと思います。

しかし、戦争や紛争が起こったり、豊かになり多くのごみが廃棄されている今、戦地やごみの廃棄場所が宇宙に移ってしまうことが懸念されます。

今を生きる私たちは、知識を得るとともに正しい判断をできるようになる必要があると思いました。

参考 Yahoo! 科学ニュース

SSH 人生講演会



林 完治 講師

(字幕翻訳者)

演題 『未定』

7月16日(火)

13:40～15:20

