



東大理学部で考える

# 女子中高生の未来 2016

**理系?** 文系? 理系の大学を卒業した後の進路はどのようなの?

将来を不安に感じる女子生徒の皆さん、保護者の皆様、ぜひいらしてください。

活躍する理系女子の先輩たちが、進路決定に役立つ情報をお伝えします。

1 理学部の取り組みのご紹介 男女共同参画委員会 委員長 村尾 美緒 (物理学専攻 教授)

2 理学部卒業生・教員の講演



『大学で自分を変える。広げる。飛躍する。』

倉本 由香利 (マッキンゼー・アンド・カンパニー アソシエイト・パートナー)

大学という場で、自分の敷いたレール通りに、想定範囲内の日常生活を過ごすのではもったいない。予想もしないことをたくさん経験して、挑戦して、失敗して、今までになかった視点を心得て、大きく飛躍できる大学生活を目指して下さい。



『宇宙天気・宇宙気候：  
オーロラから火星気候変動まで』

関 華奈子 (東京大学大学院理学系研究科地球惑星科学専攻 教授)

人類の活動域となりつつある太陽系内の宇宙空間は、太陽の活動によってダイナミックに変動するプラズマの世界です。オーロラや放射線帯変動、宇宙嵐などの地球を取り巻く宇宙環境の短期間変動から、火星の気候変動まで、宇宙時代の幕開けとともに発展してきた宇宙空間物理学の最先端の研究の現状を、私自身の研究者としての歩みとともにご紹介いたします。

3 会場を交えた質疑応答

4 自由歓談



2016年 **9月24日** 13:30-16:30 13:00に開場します



東京大学本郷キャンパス理学部 1号館 2階小柴ホール

対象: 女子中高生 60名、保護者・教員 30名

申込: 右記の URL をご覧ください▶ <http://www.s.u-tokyo.ac.jp/ja/event/girls-future/2016/>

主催: 東京大学大学院理学系研究科・理学部 / 男女共同参画委員会

問合せ: 東京大学大学院理学系研究科・理学部 / TEL : 03-5841-4570 / E-mail : shomu@adm.s.u-tokyo.ac.jp

※本企画は Johnson&Johnson の「女子中高生向けアウトリーチ活動プログラム」にご支援をいただいております。