

# SS-Lecture 第3回講座

## 「宇宙の謎を探ろう！」

平成26年10月11日(土)、東海大学理学部から、榎田淳子先生をお招きして、「宇宙の謎を探ろう！」と題した講演をいただきました。

榎田先生は、高エネルギー天文学国際共同プロジェクト「MAGIC」グループに所属し、可視光ではわからない激しく変化する天体现象を解明しようとしています。また、超高エネルギーガンマ線観測プロジェクトの一員として、次世代望遠鏡の開発も行っています。

講演でのお話では、最新の衛星や望遠鏡での観測方法、観測天体と研究成果についての紹介や、先生が国際プロジェクトの一員として実際に行っている研究開発の内容についての説明がありました。

また、宇宙物理学を職業とするような進路選択をしてこられた経緯や、国際的に活躍するための英語の活用など、生徒が将来のことを考える際の参考になるお話をたくさんしていただきました。

