平成30年度研究テーマの概要紹介

AY 2018 Joint Research Projects

青木節子 Setsuko Aoki 慶應義塾大学大学院法務研究科教授 Professor of Law, Keio University Law School 宇宙法研究センター副所長

本年度の研究テーマ

Keio-JAXA Joint Research Projects for the AY 2018

1[継続]宇宙法秩序形成

2 [新規]先端的な軌道上活動に 関する法的課題

3 [新規]世界の宇宙法研究所の 動向調査 (欧州、中国) 1 [continuation from AY 2017]
Finding present space law and order

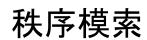
2[new]Emerging activities in outer space:

3 [new] survey of the world-wide space law research institutes (Europe & China)

宇宙法秩序形成 研究の意義 why the study of space law and order?

国際宇宙法体制 早期に確立

主体の多様化 宇宙物体の増加 新しい活動



COPUOSの動向 ITUでの議論

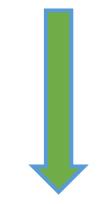
STM

GGE on PAROS

MILAMOS等 track-2活動



Increased and diverse types of actors
Increased space objects space debris
Emerging activities



Study to find new space norms/order

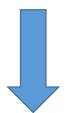
through STM; discussions at COPUOS, ITU, GGE on PAROS, MILAMOS, etc.

先端的な軌道上活動 意義 why the study of emerging activities in outer space?

先端的な活動

*スペースデブリ除去

衛星修理·補給 民間宇宙(資源)探査 準軌道宇宙観光等々



現行宇宙法体制との調整 国際法の発見 新規規則の必要性

Emerging Activities in outer space

*active debris removal

on-orbit servicing (OOS)

private participation in space exploration (incl. space resources)

suborbital space tourism

Coordination with current international space law regime needed.