

講義番号	011	日時	2022年1月22日 13:30 ~ 17:30
講義名	超小型衛星のプロジェクト・プログラムマネジメント		
講師/所属	趙 孟佑 / 九州工業大学		
講義概要 又は目的	衛星プログラム、及びプロジェクトのマネジメント方法について、実際の取り組み事例をもとに解説する。これまでに9つの衛星プロジェクト（19基の衛星）を実施した経験を元に、単発の衛星プロジェクトではなく、衛星プログラムとして一連のプロジェクトを企画し、積み上げて行く際の工夫や課題について述べるとともに、これまでの事例をもとにした Lessons Learned についても紹介する。		
講義内容	<ol style="list-style-type: none"> 1. システムライフサイクルとは 2. システム工学とプロジェクトマネジメント 3. プログラムとプロジェクト 4. 超小型衛星プロジェクト・プログラムの事例紹介 <ul style="list-style-type: none"> ・ HORYU プログラム ・ BIRDS プログラム 5. ミッション成功率向上に向けた Lessons Learned <ul style="list-style-type: none"> ・ システム工学の観点から ・ プロジェクトマネジメントの観点から ・ プログラムマネジメントの観点から 		
講義に関する 特記事項 (準備事項等)	特記事項なし		

講師略歴	<p>九州工業大学大学院 工学研究院 宇宙システム工学研究系 教授 革新的宇宙利用実証ラボラトリー 施設長 (兼任)</p> <p>東京大学大学院 工学系研究科航空学専攻修士課程修了 マサチューセッツ工科大学 大学院博士課程修了</p> <p>より詳細には : https://kyutech-laplace.net/Member.html</p>
------	--