

TLS 20A1	計畫編號	計畫主持人	單位	類別	起始日期	結束日期	時段數	計畫領域	計畫名稱
TLS 20A1	2018-3-118-3	曾院介	國立交通大學材料科學與工程系所	0	2019/06/28 09:00	2019/07/01 09:00	9	2	Realization of dielectric breakdown mechanism of CoFeB/MgO magnetic tunnel junction
TLS 20A1	2019-1-059-2	杜繼舜	輔仁大學物理系	0	2019/07/02 09:00	2019/07/04 09:00	6	4	Ferroelectric-to-relaxor crossover in bismuth ferrite modified by rare-earth substitution: the role of orbital hybridization
TLS 20A1	2019-1-182-2	彭維鋒	淡江大學物理系	0	2019/07/04 09:00	2019/07/07 09:00	9	3	Electronic/Atomic Structures, Orbital and Magnetic Properties of the Highly Correlated Electron Systems.
TLS 20A1	2019-1-377-2	李志浩	國立清華大學工程及系統科學系	0	2019/07/08 09:00	2019/07/10 09:00	6	2	Provocative Studies of doping effects of organic based thin films and unravel their electronic structure, polymorphism using synchrotron radiations
TLS 20A1	2018-3-252-3	許益瑞	國立台北科技大學分子科學與工程系	0	2019/07/10 09:00	2019/07/12 09:00	6	5	Structure Characterization of coordination complexes with spin transition and luminescence characters by x-ray spectroscopy and powder x-ray diffraction
TLS 20A1	2019-1-303-2	邱昭文	國立高雄大學應用物理系	0	2019/07/12 09:00	2019/07/14 09:00	6	2	Investigate the atomic and electronic structures of resistive switching materials
TLS 20A1	2019-1-265-2	陳家浩	NSRRC	0	2019/07/14 09:00	2019/07/17 09:00	6	2	Study of thiol molecules grown on bare Si (100) surface
TLS 20A1	2019-2-216-1	吳樸偉	國立交通大學材料科學與工程系所	0	2019/07/17 09:00	2019/07/19 09:00	6	4	Investigation of iridium oxide thin film and nanoparticles formation in wet chemical route and study of their electrochemical properties
TLS 20A1	2019-1-152-2	王復民	國立台灣科技大學應用科技研究所	0	2019/07/19 09:00	2019/07/21 09:00	6	4	In situ/ in operando observations of Ni-rich cathode material in lithium ion battery
TLS 20A1	2019-2-126-1	施養信	國立台灣大學農化系(所)	0	2019/07/22 09:00	2019/07/24 09:00	6	8	The synthesis of Fe/Cu bimetallic nanoparticles for the degradation of halogenated compound
TLS 20A1	2019-1-103-2	郭俊宏	中央研究院化學所	0	2019/07/24 09:00	2019/07/26 09:00	6	4	Hybrid Molecule Complex Carbon Nitride Photocatalytic Systems toward CO2 Photoreduction
TLS 20A1	2019-1-182-2	彭維鋒	淡江大學物理系	0	2019/07/26 09:00	2019/07/29 09:00	9	3	Electronic/Atomic Structures, Orbital and Magnetic Properties of the Highly Correlated Electron Systems.
TLS 20A1	2019-1-132-2	羅光耀	國立成功大學物理系	0	2019/07/30 09:00	2019/07/31 09:00	3	4	Dynamics of the oxidation- reduction of Zn dots inspected by reflective second harmonic generation
TLS 20A1	2019-1-108-2	孫寶全	蘇州大學納米科學技術學院	0	2019/07/31 09:00	2019/08/02 09:00	6	2	Stability study of perovskite light emitting diodes

TLS 20A1	計畫編號	計畫主持人	單位	類別	起始日期	結束日期	時段數	計畫領域	計畫名稱
TLS 20A1	2019-2-210-1	孫旭輝	蘇州大學功能納米與軟物質研究院	0	2019/08/02 09:00	2019/08/04 09:00	6	4	understanding electrocatalyst mechanism in co2 reduction process by synchrotron radiation
TLS 20A1	2019-2-096-1	姚濤	中國科學技術大學國家同步輻射實驗室 (NSRL)	0	2019/08/05 09:00	2019/08/07 09:00	6	4	In operando x-ray spectroscopic study of single-atom electrocatalysts for high selective CO2 reduction
TLS 20A1	2019-1-371-2	劉嘯嵩	中國科學院上海微系統與信息技術研究所	0	2019/08/07 09:00	2019/08/09 09:00	6	4	Pursuing highly efficient transition-metal spinels for oxygen electrocatalysis based on the mechanism study by using X-ray absorption spectroscopy
TLS 20A1	2018-1-130-5	劉志	中國科學院上海微系統與信息技術研究所	0	2019/08/09 09:00	2019/08/12 09:00	9	4	In-operando investigation on the enhancing mechanism of sulfur -TiOx/TiC composite electrodes by X-ray absorption spectroscopy

20A1 PEC: 216 Shifts (100.0%)