

國家同步輻射研究中心 光束線使用時程 (TLS Schedule for NSRRC Beamline)

期別：2019-2

期間：2019/05/07 ~ 08/31

總時段數: 216 shifts

光束線： TLS 01A1 SWLS - White X-ray (PRT 75%)

發言人： 胡宇光

經理： 陳翔欣

類別：0：Proposal Evaluation Committee 1：Contract Beamline 2：Spokesperson 3：Beamline Maintenance & Study 6：Industrial Application 7：Directorate Discretion  
8：Training Course 10：Beamline Commission 11：National Project

時段數：時間單位，以用戶使用8小時為1時段計算

計畫領域：01：Atomic and Molecular 02：Surface, Interface and Thin Films 03：Condensed Matter Physics 04：Materials Sciences  
05：Chemistry 06：Soft Matter 07：Protein Crystallography 08：Environmental and Earth Science  
09：Methodology and Instrumentation 10：Nanofabrication 11：Applied and Industrial Research 12：Others

TLS 01A1	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 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/05/07 09:00	2019/05/11 09:00	12	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resolution X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-1-106-2	邱郁菁	大同大學化學工程系(所)	0	2019/05/11 09:00	2019/05/12 09:00	3	4	PANI and metal modified Pd based nanoparticles
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/05/13 09:00	2019/05/15 09:00	6	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resolution X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-2-200-1	陳燕華	國立成功大學地科系	0	2019/05/15 09:00	2019/05/17 09:00	6	8	Deformation Mechanism of Chungliao Tunnel in No. 3 National Highway of Taiwan: Investigation of Microstructure and Mineral Characterization of Chishan Fault and South Section of Longchuan Fault via synchrotron radiation techniques
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/05/17 09:00	2019/05/20 09:00	9	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resolution X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/06/04 09:00	2019/06/08 09:00	12	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resolution X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-1-106-2	邱郁菁	大同大學化學工程系(所)	0	2019/06/08 09:00	2019/06/09 09:00	3	4	PANI and metal modified Pd based nanoparticles
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/06/10 09:00	2019/06/19 09:00	24	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resolution X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-2-200-1	陳燕華	國立成功大學地科系	0	2019/06/19 09:00	2019/06/21 09:00	6	8	Deformation Mechanism of Chungliao Tunnel in No. 3 National Highway of Taiwan: Investigation of Microstructure and Mineral Characterization of Chishan Fault and South Section of Longchuan Fault via synchrotron radiation techniques
TLS 01A1	2019-1-106-2	邱郁菁	大同大學化學工程系(所)	0	2019/06/21 09:00	2019/06/22 09:00	3	4	PANI and metal modified Pd based nanoparticles
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/06/22 09:00	2019/07/06 09:00	36	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resolution X-ray microscopy

TLS 01A1	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 01A1	2019-1-106-2	邱郁菁	大同大學化學工程系(所)	0	2019/07/06 09:00	2019/07/07 09:00	3	4	PANI and metal modified Pd based nanoparticles
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/07/08 09:00	2019/07/20 09:00	33	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resoultion X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-1-106-2	邱郁菁	大同大學化學工程系(所)	0	2019/07/20 09:00	2019/07/21 09:00	3	4	PANI and metal modified Pd based nanoparticles
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/07/22 09:00	2019/08/03 09:00	33	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resoultion X-ray microscopy
TLS 01A1	2019-1-106-2	邱郁菁	大同大學化學工程系(所)	0	2019/08/03 09:00	2019/08/04 09:00	3	4	PANI and metal modified Pd based nanoparticles
TLS 01A1	2019-1-077-2	胡宇光	中央研究院物理所	1	2019/08/05 09:00	2019/08/12 09:00	21	9	Investigating 3D neurovasculature of glioma by high-resoultion X-ray microscopy

01A1 PEC: 30 Shifts (13.9%)

CB: 186 Shifts (86.1%)