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

期別：2018-1
期間：2018/01/01 ~ 05/05
總時段數: 165 shifts

光束線：	TPS 23A X-ray Nanoprobe	發言人：	湯茂竹	經理：	林碧軒

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

TPS 23A	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
TPS 23A	2017-2-394-3	湯茂竹	NSRRC	10	2018/02/27 09:00	2018/04/04 09:00	90	12	TPS 23A commissioning
TPS 23A	2018-1-220-1	葉國楨	中央研究院農業生物科技研究中心	0	2018/04/04 09:00	2018/04/06 09:00	6	8	Distribution and speciation of Thallium in a model plant Arabidopsis thaliana by synchrotron radiation X-ray fluorescence and absorption near edge structure spectrometry
TPS 23A	2017-2-394-3	湯茂竹	NSRRC	10	2018/04/06 09:00	2018/04/11 09:00	6	12	TPS 23A commissioning
TPS 23A	2018-1-159-1	楊禮豪	中國醫藥大學職業安全與衛生學系	0	2018/04/11 09:00	2018/04/13 09:00	6	8	Morphological and elemental oxidation states of individual PM2.5 from ambient air
TPS 23A	2017-2-394-3	湯茂竹	NSRRC	10	2018/04/13 09:00	2018/04/16 09:00	9	12	TPS 23A commissioning
TPS 23A	2018-1-139-1	闕郁倫	國立清華大學材料科學工程學系	0	2018/04/16 09:00	2018/04/18 09:00	6	4	Microscopic investigations on crystallographic-related physical properties of chemical vapor deposited two-dimensional materials and heterostructures by focused synchrotron radiation light source
TPS 23A	2017-2-394-3	湯茂竹	NSRRC	10	2018/04/18 09:00	2018/04/25 09:00	12	12	TPS 23A commissioning
TPS 23A	2018-1-153-1	劉儷佳	蘇州大學功能納米與軟物質研究院	0	2018/04/25 09:00	2018/04/27 09:00	6	4	Correlating the electronic structure and observed optical luminescence in nanostructured semiconducting materials
TPS 23A	2017-2-394-3	湯茂竹	NSRRC	10	2018/04/27 09:00	2018/04/30 09:00	9	12	TPS 23A commissioning
TPS 23A	2018-1-137-1	曾院介	國立交通大學材料科學與工程系所	0	2018/04/30 09:00	2018/05/02 09:00	6	4	Probing phase-homogeneity and local strain effects on HfZrO2 negative capacitance field-effect transistors
TPS 23A	2017-2-394-3	湯茂竹	NSRRC	10	2018/05/02 09:00	2018/05/05 09:00	9	12	TPS 23A commissioning

23A PEC: 30 Shifts (18.2%) COM: 135 Shifts (81.8%)

發言人： 23A _____ Approved by: _____