

新疆大学土木工程实验教学示范中心实验室仪器设备

南校区结构大厅面积3600m²，土建经费近1000万，新校区土木工程重装综合实验大楼建筑面积8000m²，土建经费近4800万。只统计了较大型的设备仪器，这些设备的运行良好，仪器设备总价约1915万元。

土木工程实验教学示范中心实验室仪器设备统计表

序号	设备名称	型号	价格 (万元)	生产国	购置 时间
1	拉力试验机	LJ-500	3.20	广州实验仪器厂	2000.07
2	非金属超声检测分析仪	NM-4A	74.80	北京康科瑞公司	2003.04
3	智能型钢筋保护层测试仪	CM-9	3.60	英国	2003.04
4	后装式拉拔强度测试仪	RSM-24FD	12.81	丹麦	2003.04
5	工程应变动测仪	ASW-50C	4.90	中科院武汉岩土力学研究所	2003.04
6	数据采集仪	TDS-303-30	15.40	日本	2003.04
7	应变扫描箱	SSW-50C	12.60	日本	2003.04
8	车载式路面平整仪	LXPL-2	2.85	长洲亚星数控有限公司	2003.06
9	沥清混合料击实仪	LJS-2	1.35	长洲亚星数控有限公司	2003.06
10	低温沥清延伸仪	LYS-2A	2.48	长洲亚星数控有限公司	2003.06
11	数控多功能击实仪	TDJ-2	1.15	长洲亚星数控有限公司	2003.06
12	数控马歇尔稳定度仪	LMS-3	1.80	长洲亚星数控有限公司	2003.06
13	高应变信号处理及拟合分析系统		2.00	中科院武汉岩土力学研究所	2003.06
14	沥青混合料搅拌机	HBH-20B	2.30	长洲亚星数控有限公司	2003.06
15	基桩完整性定量分析系统		1.50	中科院武汉岩土力学研究所	2003.06
16	洛杉矶石料磨耗试验机	EL42-305/01	6.83	ELE公司	2003.12
17	PINE沥青混合料旋转压实仪	AFGC125XE	40.80	PINE公司	2003.12
18	红外成像仪	TH5104	27.20	日本NEC	2003.12
19	静载伺服液压控制系统	JSF300-IV-B	5.15	成都市伺服液压设备有限公司	2003.12
20	NCAT燃烧法沥青含量测定仪	F85930	13.30	Barnstead THermolyne公司	2003.12
21	现场CBR测试仪	EL24-9290	5.76	ELE公司	2003.12
22	钢筋锈蚀测定仪	CANIN	10.42	瑞士	2003.12
23	工程扫描器	PRMIERTX36	7.60	丹麦	2004.03
24	拉压油缸	LY30R-06-00	1.04	成都市伺服液压设备公司	2004.12
25	可调试球形支座	CZLYB-58	1.09	成都	2004.11
26	双向液压油缸	100B-02-00	1.04	成都市伺服液压设备公司	2004.12

序号	设备名称	型号	价格(万元)	生产国	购置时间
27	双向液压油缸	200B-02-00	2.27	成都市伺服液压设备公司	2004.12
28	PINE沥青混合旋转压实仪	AFGC125XE	40.80	PINE 公司	2004
29	NCAT燃烧法沥青混合料油石比测试仪	F85930	13.30	Barnstead THERMOLYNE 公司	2004
30	金属超声波探伤仪	MasterScan340	10.63	英国SONATEST	2005.12
31	动态信号测试分析系统	imcC1	16.13	德国IMC	2005.12
32	微机控制全自动压力试验机	WHY-300B	9.90	上海华龙测试仪器有限公司	2006.10
33	ANSYS软件	V10.0	29.50	美国ANSYS公司	2006.12
34	MTS系统	6个通道	425.31	美国MTS公司	2009.12
35	微机控制全自动液压长柱压力试验机	WHY-5000	53.80	上海华龙测试仪器有限公司	2009.12
36	长柱压力机	WEY-5000	53.80	上海衡憬公司	2009.05
37	加荷架1	定制	40.00	新建建工安装公司	2009.06
38	快速冻融实验	KDR-V9	10.00	北京数智	2010
39	IMP数据采集系统	35951B	29.50	上海集研机电科技有限公司	2010
40	压力机	WHY-3000	10.00	上海华龙测试仪器有限公司	2010
41	万能试验机	WAW-600	13.00		2010
42	万能试验机	WAW-1000	17.00		2010
43	万能试验机	WDW-300	16.00		2010
44	加荷架2	定制	24.00	新疆建工安装工程有限责任公司	2010
45	全自动应变控	STSY-6	10.60	浙江土工	2010
46	投影仪	SONY CX131	1.01	SONY中国	2010.1
47	Zeta 电位仪	COLLOIDAL	33.19	美国	2011
48	混凝土渗透性测试仪	AUTOCLAM	16.00	英国AUTOCLAM	2014
49	多功能材料力学试验机	YDD-I(四台)	63.60	烟台天地试验技术有限公司	2014
50	结构力学组合实验装置	YJ-IID-3	36.50		2014
51	专用服务器	IBMX3650 M4	7.90	联想	2014.6
52	台式计算机(80台)	联想 启天 M4350	48.00	联想	2014.6
53	斯维尔软件	V2.0	25.00	深圳市斯维尔科技有限公司	2014.12
54	斯维尔软件	V10.0	25.00		2014.12
55	斯维尔软件	V10.0	9.00		2014.12
56	车载式公路现场承载比和回弹模量测量系统	LYHY-3	18.50	长沙亚星数控技术有限公司	2015
57	小型精密振动台系统	WS-Z30-50	17.40	北京波普世纪	2015
58	车辙试验成型机	LHCX-1	2.40	北京蓝航中科测控技术研究所	2015.10
59	全自动自辙试验仪	LHCZ-8	3.50		2015.10

序号	设备名称	型号	价格(万元)	生产国	购置时间
60	1000T压剪机	YJW-10000	86.00	济南鑫光试验机制造有限公司	2017
61	300T压力机	YAW-3000	8.00		2017
62	高精度、高稳定全数字伺服液压控制台	JSF-IV	38.45	成都市伺服液压设备有限公司	2018.10
63	动态应变数据采集系统	DH5922N	51.10	江苏东华测试技术股份有限公司	2018.10
64	数字声发射检测系统	SAEU2S-1016-08	12.64	北京声华兴业科技有限公司	2018.10
65	ABAQUS 非线性分析软件	ABAQUS	34.50	ABAQUS北京公司	2018.10
66	NIDA10 钢结构设计分析专业软件	NIDA10	4.99	广州宁达科技有限公司	2018.12
67	MidasGen 专业设计软件	2018 版	11.99	北京迈达斯技术有限公司	2018.12
68	标准测力仪	HS2000	9.32	天水红山试验机新技术开发有限公司	2018.12
69	四连杆加载装置	定制	35.98	新疆秦域工业设备制造安装有限公司	2018.12
70	拉压传感器(三台)	BLR-1	14.40	上海致仪仪表有限公司	2018.12
71	微型计算机(18台Think Centre)	M920t-N000	14.4	联想(北京)有限公司	2019.03
72	混凝土钢筋检测仪	PM-630AI	6.00	瑞士PROCEQ	2019.06
73	混凝土钢筋锈蚀仪	profometer corrosion	7.90	瑞士PROCEQ	2019.06
74	沥青混合料综合性能试验系统	ZDWY-II	8.05	天津港源	2019.06
75	沥青混合料低温冻断系统	YZM-III	12.8	天津港源	2019.06
76	三维影像扫描仪	OKI0-E-400	6.25	北京天远三维	2019.06
77	混凝土水化过程动态电阻测试仪	CCR3	25.00	中衡港科(深圳)	2019.06
78	智能无线测试仪(三台)	TNV9580A	8.14	北京东方振动	2019.6
79	多通道动态信号测试分析系统	DH5925N	16.40	江苏东华	2019.6
80	便携式读数仪系统	BGK-408/BGK-MICR040(32 通道)/ BGK-LOGGER	4.16	北京基康	2019.6
81	PKPM 专业结构软件	V4.3 网络版	15.00	中国建筑科学研究院有限公司	2019.12
81	多通道电液伺服加载系统	定制	79.70	杭州邦威机电控制工程有限公司	2020.8
83	交流阻抗谱仪	CHI660E	6.00	上海辰华仪器有限公司	2020.8
84	裂缝宽度观测仪(五个)	ZBL-F120	2.00	北京智博联科技股份有限公司	2020.8
经费合计：1915万元					