

开封市土木工程质量检测工程技术研究中心



开封市土木工程质量检测工程技术研究中心经开封市科技局成立于2019年9月，依托建设单位为黄河水利职业技术学院土木与交通工程学院。主要从事土木工程新材料研发及工程应用、结构无损检测技术应用、工程结构科学研究、结构模拟试验、建筑和桥梁结构静动载试验、检测鉴定及施工监测等工程技术研究工作。

本实验室现有研究人员20余名，其中教授2名、副教授6名，具有博士学位研究人员3名，具有硕士学位研究人员15名。研究人员具有材料和结构工程的研究背景，年龄和职称结构合理，本单位拥有的教学设备已达到300余台（套），总价值达1000余万。目前研究中心设有水泥物理室、沥青材料室、标准养护室、土工室、混凝土拌合室、路用性能检测室、无损检测室等检测场所。

一、中心现有的仪器设备（只列近期采购、典型仪器和软件）

WDW-100H 微机控制环刚度试验机	WDW-100H	热塑性管材检测	国内购置	14.0
数显井盖试验机	JGS-600	井盖检测	国内购置	10.0
管材耐压测试试验机	XGB-10B-3	热塑性管材检测	国内购置	7.8
布氏硬度计	HB-3000B	硬度检测	国内购置	1.98
热变形微卡软化点测定仪	XNR-300MAC	热塑性管材检测	国内购置	3.1
管材落锤冲击试验机	XLC-2	热塑性管材检测	国内购置	4.2
钢筋冷弯试验机	GW-40B	钢筋检测	国内购置	3.5
水泥试模	50	水泥检测	国内购置	0.5
混凝土管材外压试验机	GC	混凝土管材检测	国内购置	12.0



参加行业大赛获奖