

物理学院博导联系方式（教师显示顺序为A-Z）

学科方向	序号	姓名	研究方向	手机号	邮箱	导师主页
凝聚态物理	1	蔡勳升	二维材料制备与器件应用，离子注入应用，低温等离子体应用，离子电池	15004646615	hstsai@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/caixusheng
	2	黄喜强	固体氧化物燃料电池	13654611665	huangxq@hit.edu.cn	
	3	霍明学	材料器件空间环境效应研究、集成电路设计及可靠性、微纳器件及系统集成、半导体材料与器件	13503646438	huomingxue@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/huomingxue
	4	刘志国	过渡金属化合物的结构和物性	13045198106	liuzhiguo@hit.edu.cn	
	5	吕喆	新能源材料物理与技术	13845006931	lvzhe@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lvzhe
	6	宋波	二维纳米材料电催化，磁光薄膜	15845006406	songbo@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/songbo?lang=zh
	7	隋郁	强关联电子，单晶生长，磁性材料	15645022516	suiyu@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/suiyuhit?lang=zh
	8	陶玲玲	自旋电子学、量子材料和器件	18845645189	lltao@hit.edu.cn	
	9	王先杰	宽带隙半导体异质结光电材料与器件	18686858490	wangxianjie@hit.edu.cn	
	10	王志红	新能源，微纳多孔金属创制，电解水制氢，超级电容器	18745037636	wangzhihong@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/wangzhihong
	11	魏波	固体氧化物燃料电池，电解水	13936448261	bowei@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/weibo
	12	张耀辉	新能源，锂电池	15124509732	hitcrazyzyh@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/Zhangyaohui1978?lang=zh
粒子物理与原子核物理	1	卜严严	引力全息对偶与量子多体物理		yybu@hit.edu.cn	
	2	霍雷	中高能核物理	13604808399	lhuo@hit.edu.cn	
	3	石跃	原子核理论，超重核物理	18345149368	yueshi@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/yueshi
	4	司铁岩	拓扑场论，拓扑量子计算，生物物理，微纳米材料物理	18745125801	tieyansi@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/sitieyan?lang=zh
	5	王天鸿	粒子物理标准模型的精确检验；强子物理；中微子物理	18345142832	thwang@hit.edu.cn	
	6	张景波	高能重离子碰撞，中微子物理，天体物理	13936008960	jinux@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/jinux
光学	1	董斌	稀土纳米光子学		dong@dlnu.edu.cn	
	2	丁卫强	微纳光学，光子芯片，光力与光操控		wqding@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/wqding
	3	高波	色心单光子源的制备、探测和操控；低维材料和器件的超快载流子动力学；单颗粒纳米结构的光学性质测		gaobo@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/gaobo
	4	侯春风	非线性光学，光子物理	13244569836	houchunfeng@hit.edu.cn	

光学	5	胡程鹏	压电单晶生长 电畴微观调控等机理研究	13674664107	huchengpeng1988@163.com	http://homepage.hit.edu.cn/hucp?lang=zh
	6	姜向前	微纳光学		xqjiang@hit.edu.cn	
	7	姜永远	纳微光子学 光学信息处理	13845095632	jiangyy@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/vongvuan?lang=zh
	8	姜泽辉	非线性物理, 颗粒物理	13845109062	physjzh@hit.edu.cn	
	9	靳辰飞	激光雷达, 计算成像, 微波光子学	13101584021	jinchenfei@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/jinchenfei
	10	李均	微波功能/磁电耦合材料、物理与应用	13796626568	lijuna@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lijunhit
	11	李俊庆	手性光子学, 米氏共振光子学, 非线性光学	13936163629	jqli@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lijunqing
	12	李立	太赫兹光学及器件物理	13163699192	lili.phys@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lilipvs
	13	李伟奇	低维光电材料和器件结构设计, 量子和半导体器件数值模拟及可靠性评价	13009855016	tccliweiqi@hit.edu.cn	
	14	林杰	微纳光学、超表面、光学感知、成像与AR/VR、激光雷达、精密测量、微波器件、微纳加工技术	13796635091	linjie@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/linj
	15	刘树田	1. 信息光学, 2. 光学物理, 3. 量子光学	13704806913	stliu@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/liushutian?lang=zh
	16	刘正君	计算光学成像	13214600299	zjliu@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/liuzhengjun
	17	娄秀涛	激光光谱学与光纤传感技术	18686748206	louxiutao@hit.edu.cn	
	18	吕跃广	先进探测与智能感知		zczp717@163.com	http://homepage.hit.edu.cn/api/h5/index.html?userid=1458&url=lvvueguang
	19	孟庆鑫	光电功能材料与器件	13936643702	mengqx@hit.edu.cn	
	20	曲士良	光纤传感技术与应用; 飞秒激光微加工	13561816698	slqu@hit.edu.cn	
	21	申艳青	新材料设计与预测; 材料的第一性原理计算	13936640109	shenyanqing2000@163.com	http://homepage.hit.edu.cn/shenyanqing
	22	时红艳	基于飞秒超快瞬态吸收显微成像技术的工作基础, 发展新型显微光谱和光学成像技术; 并利用各种光谱和	18646083576	shi.hong.yan@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/hshi?lang=zh
	23	宋杰	量子信息和量子光学	15114582657	jsong@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/jiesong
	24	宋清海	微尺度光场调控原理; 微纳尺度线性、非线性光学; 半导体器件与工艺		qinghai.song@hit.edu.cn	
	25	宋瑛林	超快非线性光子学与光子器件, 光学感知技术与器件, 超快光谱, 光学非线性测量技术与仪器, 激光防	13375188672	ylsong@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/songyinglin
	26	谭鹏	光电功能材料与器件研究	18004512371	tanpeng@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/tanpeng
	27	田浩	先进光子学材料与器件物理 太赫兹器件与探测技术	18645087001	tianhao@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/tianhaooptics
	28	王健	光场调控, 光学成像, 生物光子学	15645006577	hitwj@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/hitwj
	29	王晓鸥	非线性光学 手性材料	13684637917	wxo@hit.edu.cn	

光学	30	王玉晓	非线性光子学, 光致发光	18645005618	wangyx@hit.edu.cn	
	31	杨庆鑫	超快激光光谱学; 非线性光学; 微纳光子学; 低维半导体材料与器件中的超快过程; 表面等离激元纳米线		qx yang@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/qx yang
	32	应涛	高温超导材料的电子配对机制研究; 量子磁性材料的动力学机制研究	13134518050	taoying86@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/taoying86
	33	袁承勋	电磁波与等离子体相互作用	15945992298	yuancx@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/yuancx
	34	袁小聪	微纳光学、生物医学光子学、信息光学	13602100305	xcyuan@szu.edu.cn	
	35	张寿	量子光学、量子信息学	13844361313	szhang@ybu.edu.cn	
	36	张学如	表面等离子体亚波长光学, 非线性光学	13163681069	xrzhang@hit.edu.cn	
	37	张岩	光学信息处理、太赫兹光电子学、表面等离子体光学	13501227069	yzhang@mail.cnu.edu.cn	
	38	张宇	激光探测的理论和实验研究, 光折变非线性光学理论研究	13766812269	zhangyunn@hit.edu.cn	
	39	张子静	量子激光雷达; 量子探测	13674681329	zhangzijing@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhangzijing?lang=zh
	40	赵远	量子探测, 激光雷达	13904504035	zhaoyuan@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhaoyuan?lang=zh
	41	周可雅	微纳光学、量子光学、非线性光学	13633611093	zhoukeya@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhoukeya
光学/等离子体物理	42	周忠祥	等离子体物理及应用, 光电功能材料与器件	15134563539	zhouzx@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhouzongxiang?lang=zh
等离子体物理	1	ASTAFIEV ALEKSANDR	低温等离子体物理与应用技术研究	18246035071	astafev-aleksandr@vandex.ru	
	2	毛傲华	空间等离子体、实验室等离子体的数值模拟与实验研究; 磁约束聚变离子回旋波加热	15663659980	aohuamao@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/maoahua
	3	吴健	空间物理、等离子体物理	13601004534	wu.jian@139.com	
	4	肖青梅	聚变装置中等离子体与第一壁材料相互作用诊断研究, 空间等离子体产生的产生和诊断	13199552108	qmxiao@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/xiaoqingmei
	6	杨肖易	磁约束核聚变、基础等离子体物理	15210598565	yxy6180566@sina.com	http://homepage.hit.edu.cn/vangxiaoyi
	7	姚静锋	等离子体电磁超材料理论及关键技术研究; 气体放电低温等离子体理论及应用		yaohit@163.com	http://homepage.hit.edu.cn/yjf
	8	周田春	磁约束核聚变、基础等离子体物理、数学物理	18911849980	tczhou@hit.edu.cn	