

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	蔡勛升	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, 微纳米多孔金属创制, 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/sitievyan?lang=zh
	5	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
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/maoaohua
	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
	5	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/yangxiaovi
	6	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	

光学	1	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
	2	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量		gaobo@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/gaobo
	3	侯春风	非线性光学, 光子物理	13244569836	houchunfeng@hit.edu.cn	
	4	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
	5	姜向前	微纳光学		xqjiang@hit.edu.cn	
	6	姜永远	纳微光子学 光学信息处理	13845095632	jiangyy@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/yongyuan?lang=zh
	7	姜泽辉	非线性物理, 颗粒物理	13845109062	physjzh@hit.edu.cn	
	8	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
	9	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
	10	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
	11	李立	太赫兹光学及器件物理	13163699192	lili.phys@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lilipys
	12	李伟奇	低维光电材料和器件结构设计, 量子 and 半导体器件数值模拟及可靠性评价	13009855016	tccliweiqi@hit.edu.cn	
	13	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
	14	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
	15	刘正君	计算光学成像	13214600299	zjliu@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/liuzhengjun
	16	娄秀涛	激光光谱学与光纤传感技术	18686748206	louxiutao@hit.edu.cn	
	17	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
	18	孟庆鑫	光电功能材料与器件	13936643702	mengqx@hit.edu.cn	
	19	曲士良	光纤传感技术与应用; 飞秒激光微加工	13561816698	slqu@hit.edu.cn	
	20	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
	21	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; 并利用各种光谱和光学成像方法研究在光与物质的弱耦合或强耦合条件下, 单纳米结构	18646083576	shi.hong.yan@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/hshi?lang=zh
	22	宋杰	量子信息和量子光学	15114582657	jsong@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/jiesong
	23	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, 激光防护, 光计算	13375188672	ylsong@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/songyinglin
	24	谭鹏	光电功能材料与器件研究	18004512371	tanpeng@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/tanpeng
	25	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
	26	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/hitwji
	27	王晓鸥	非线性光学 手性材料	13684637917	wxo@hit.edu.cn	
	28	王玉晓	非线性光子学, 光致发光	18645005618	wangyx@hit.edu.cn	

光学	29	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激光器的超快激射动力学过程；		qx yang@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/qxyang
	30	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
	31	袁小聪	微纳光学、生物医学光子学、信息光学	13602100305	xcyuan@szu.edu.cn	
	32	张寿	量子光学、量子信息学	13844361313	szhang@ybu.edu.cn	
	33	张学如	表面等离子体亚波长光学，非线性光学	13163681069	xrzhang@hit.edu.cn	
	34	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	
	35	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	
	36	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
	37	赵远	量子探测，激光雷达	13904504035	zhaoyuan@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhaoyuan?lang=zh
光学/ 等离子体物理	38	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
	39	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