

物理学院硕导联系方式（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
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@yandex.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	黄楷	空间等离子体的卫星观测和数值模拟	15205513630	khuang@hit.edu.cn	https://homepage.hit.edu.cn/huangkaispace
	4	唐松波	激光等离子体，实验室空间物理，等离子体诊断	15656575503	tanghb@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/tanghuibo
	5	汤鹏飞	原行星盘的演化，行星形成，空间等离子体的数值模拟研究	18744014706	20230054@hit.edu.cn	
	6	王旸	等离子体中原子分子动力学过程的理论研究，及其在航天离子推进器光谱诊断中的应用	18686884624	yangwang0624@foxmail.com	http://homepage.hit.edu.cn/wangyang
	7	王莹	尘埃等离子体、电磁波与等离子体相互作用	13796628730	wangying1985@hit.edu.cn	
	8	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
	9	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/yangxiaoyi
	10	姚静锋	气体放电低温等离子体及其应用		yaohit@163.com	http://homepage.hit.edu.cn/yjf
	11	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	
	12	周晨	低温等离子体诊断及应用技术	18651204073	chenzhou@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhouchen
光学	1	曹永印	光力与光操控、微纳光子学器件		yyc@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/caoyongyin
	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量		gaobo@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/gaobo
	4	宫德维	光电功能材料与器件，光学发光	13633601542	deweigong@hit.edu.cn	
	5	侯春风	非线性光学，光子物理	13244569836	houchunfeng@hit.edu.cn	
	6	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
	7	黄丽	太赫兹波段超表面的电磁仿真研究	13351988160	lihuang2002@hit.edu.cn	
	8	姜向前	微纳光学		xqjiang@hit.edu.cn	
	9	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
	10	姜泽辉	非线性物理，颗粒物理	13845109062	physjzh@hit.edu.cn	
	11	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
	12	李均	微波功能/电磁耦合材料、物理与应用	13796626568	lijuna@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lijunhit

光学	13	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
	14	李立	太赫兹光学及器件物理	13163699192	lili.phys@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/lilipys
	15	李伟奇	低维光电材料和器件结构设计, 量子与半导体器件数值模拟及可靠性评价	13009855016	tccliweiqi@hit.edu.cn	
	16	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/linjie
	17	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
	18	刘伟龙	用飞秒时间分辨光谱技术研究半导体纳米材料中的超快激子动力学、有机分子内部和分子间的能量弛豫和转移过程。	13804526493	liuw1@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/liuw1
	19	刘兴光	非线性手性光子学、米共振介电超表面设计及其手性光学效应、结构光束光学微操控研究	13936572058	936108045@qq.com	https://homepage.hit.edu.cn/liuxingguang?lang=zh
	20	刘正君	计算光学成像	13214600299	zjliu@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/liuzhengjun
	21	娄秀涛	激光光谱学与光纤传感技术	18686748206	louxiutao@hit.edu.cn	
	22	骆素华	铌酸锂晶体的非线性调控	18745681905	shual@hit.edu.cn	
	23	吕跃广	先进探测与智能感知		zcp717@163.com	http://homepage.hit.edu.cn/api/h5/index.html?userid=1458&url=lvyeuguang
	24	孟庆鑫	光电功能材料与器件	13936643702	mengqx@hit.edu.cn	
	25	裴延波	生物成像和微纳光学	15146615342	peivanbo@hit.edu.cn	
	26	曲士良	光纤传感技术与应用; 飞秒激光微加工	13561816698	slqu@hit.edu.cn	
	27	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
	28	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, 单纳米结构材料中的电子、激子及其各种准粒子的激发态动力学性质及材料的光电、光热等特性.	18646083576	shi.hong.yan@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/hshi?lang=zh
	29	宋杰	量子信息和量子光学	15114582657	jsong@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/jiesong
	30	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
	31	孙芳魁	半导体光电子器件	18804633009	fsun@hit.edu.cn	
	32	谭鹏	光电功能材料与器件研究	18004512371	tanpeng@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/tanpeng
	33	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
	34	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
	35	王晓鸥	非线性光学 手性材料	13684637917	wxo@hit.edu.cn	
	36	王宇	光电功能材料, 太赫兹调制技术, 微波光子学	18645009230	wangyuphysics@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/wangyuwangyu
	37	王玉晓	非线性光子学, 光致发光	18645005618	wangyx@hit.edu.cn	
	38	辛丽	非线性光学	13313611361	lxin5@hit.edu.cn	

光学	39	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
	40	姚凤凤	液晶非线性光学和液晶光学器件；随机激光	13684601328	fengf yao@hit.edu.cn	
	41	应涛	量子材料和器件、量子模拟	13134518050	taoying86@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/taoying86
	42	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
	43	张冰	强激光场中的分子电离和高次谐波辐射	13796626288	zhangbing@hit.edu.cn	
	44	张伶俐	光敏传感器件，半导体光电器件	15846330796	zhanglingli@hit.edu.cn	
	45	张思琦	微波光子学	18724633812	zhangsiqi@hit.edu.cn	
	46	张学如	表面等离子体亚波长光学，非线性光学	13163681069	xrzhang@hit.edu.cn	
	47	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	
	48	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
	49	赵远	量子探测，激光雷达	13904504035	zhaoyuan@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhaoyuan?lang=zh
	50	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/等离激元物理	51	周忠祥	等离激元物理及应用，光电功能材料与器件	15134563539	zhouzhx@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhongxiang?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	刘剑利	加速器物理与技术、离子束与物质作用		liujianli@hit.edu.cn	
	4	任延宇	高能重离子碰撞	13101618464	ryv@hit.edu.cn	
	5	石跃	原子核理论，超重核物理	18345149368	yueshi@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/yueshi
	6	司铁岩	拓扑场论，拓扑量子计算，生物物理，微纳材料物理	18745125801	tieyansi@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/sitieyan?lang=zh
	7	王天鸿	强子物理	18345142832	thwang@hit.edu.cn	
	8	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
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，低温等离激元应用，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	李小峰	锂/钠离子电池、固态电池、多功能碳材料	18846090417	lixiaofeng@hit.edu.cn	
	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

凝聚态物理	6	马国亮	材料/器件空间环境效应研究	18045044907		
	7	孟祥达	无铅压电单晶的生长及电畴调控	18946085821	hitmengxd@126.com	http://homepage.hit.edu.cn/mengxiangda
	8	苗继鹏	稀土固体物理	15124502311	jmpiao@hit.edu.cn	
	9	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
	10	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
	11	孙承月	辐照诱发缺陷改性, 离子注入应用, 材料/器件空间环境效应	18646144265	sunchengyue@163.com	
	12	陶玲玲	自旋电子学、量子材料和器件	18845645189	lltao@hit.edu.cn	
	13	王伟	自旋电子学、自旋电催化与手性合成	18845728749	wwang_ol@hit.edu.cn	
	14	王先杰	宽带隙半导体异质结光电材料与器件	18686858490	wangxianjie@hit.edu.cn	
	15	王一	材料第一性原理计算模拟, 人工智能材料筛选模拟。	13204502915	yw@hit.edu.cn	
	16	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
	17	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
	18	张延清	空间太阳能电池辐射损伤效应与机理	15304806698	yqzhang1983@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/zhangyanqing
	19	张耀辉	新能源, 锂电池	15124509732	hitcrazyzyh@hit.edu.cn	http://homepage.hit.edu.cn/Zhangyaohui1978?lang=zh
	20	赵景庚	材料在高压下的晶体结构和物性研究	13136640689	zhaojg@hit.edu.cn	
21	邹志宇	原子尺度下表面结构、电子结构及动力学过程的超高真空原位测量与理论模拟	15210598682	zouzy@hit.edu.cn		