

国家重点实验室 批准部门：科技部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	粉末冶金国家重点实验室	粉冶院	周科朝	1989
2	高性能复杂制造国家重点实验室	机电院等	段吉安	2011

国家国防重点实验室 批准部门：中央军委装备发展部、国家国防科技工业局

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	轻质高强结构材料重点实验室	中南大学	刘文胜	2006

国家工程技术研究中心 批准部门：科技部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	重金属污染防治国家工程技术研究中心	冶金院	柴立元	2011
2	国家炭/炭复合材料工程技术研究中心	博云新材、粉冶院（参加）	易茂中	2013

国家工程实验室 批准部门：国家发改委

序号	基地名称	依托单位	负责人	建立时间
1	高速铁路建造技术国家工程实验室	土木院	余志武	2007
2	难冶有色金属资源高效利用国家工程实验室	冶金院等	李劫	2008
3	医疗大数据应用技术国家工程实验室	信息安全与大数据研究院\信息院 \三个附属医院 (参加)	陈翔	2017

国家工程研究中心 批准部门：国家发改委

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	粉末冶金国家工程研究中心	粉冶院	刘咏	1994
2	人类干细胞国家工程研究中心	基础医学院(参加)	卢光琇	2004
3	先进储能材料国家工程研究中心	冶金院(参加)	李劫	2010

国家临床医学研究中心 批准部门：科技部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	代谢性疾病国家临床医学研究中心	湘雅二医院	周智广	2013
2	精神心理疾病临床医学研究中心	湘雅二医院	陈晋东	2014
3	老年疾病国家临床医学研究中心	湘雅医院	唐北沙	2016

国家地方联合工程实验室 批准部门：国家发改委

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	抗癌药物国家地方联合工程实验室	湘雅医院	陈主初	2012
2	精神疾病诊疗技术国家地方联合工程实验室	湘雅二医院	陈晋东	2013
3	药物临床评价技术国家地方联合工程实验室	湘雅三医院	袁洪	2016

国家地方联合工程研究中心 批准部门：国家发改委

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	智能化综合能效管理技术国家地方联合工程研究中心	能源院(参加)	廖胜明	2011

国家协同创新中心 批准部门：教育部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	有色金属先进结构材料与制造协同创新中心	轻研院\粉冶院\材料院	黄伯云/钟掘	2013
2	轨道交通安全协同创新中心	土木院\交通院 (参加)	田红旗	2013

国际联合研究中心 批准部门：科技部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	新材料国际科技合作研究中心	粉冶院	熊翔	2007
2	中澳轻金属国际联合研究中心	材料院	张新明	2010
3	内镜微创技术装备与标准国际联合研究中心	湘雅医院	陈子华	2011
4	清洁冶金国际联合研究中心	冶金院	王万林	2015

跃升计划平台 批准部门：教育部、财政部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	国家高性能铝材工程化与创新能力建设平台	机电院/材料院等	钟掘	2009

教育部重点实验室 批准部门：教育部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
----	------	------	-----	------

1	有色金属材料与工程教育部重点实验室	材料院	梁叔全	2000
2	癌变与侵袭原理教育部重点实验室	基础医学院	曹亚	2000
3	轨道交通安全教育部重点实验室	交通学院	梁习锋	2003
4	生物冶金教育部重点实验室	资生院	邱冠周	2003
5	有色金属成矿预测与地质环境监测教育部重点实验室	地学院	鲁安怀	2008
6	糖尿病免疫学教育部重点实验室	湘雅二医院	周智广	2009
7	重载铁路工程结构教育部重点实验室	土木院	王卫东	2010
8	移动医疗教育部中国移动联合实验室	湘雅一、二、三医院、信息院	胡建中	2012

教育部工程研究中心 批准部门：教育部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	教育部铝合金强流变技术与装备工程研究中心	机电学院	毛大恒	2001
2	教育部有色冶金自动化工程研究中心	信息院	桂卫华	2006
3	教育部先进电池材料工程研究中心	冶金院	李劫	2006
4	教育部药物基因组应用技术工程研究中心	湘雅医院	刘昭前	2007

创新引智基地 批准部门：教育部 国家外专局

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
----	------	------	-----	------

1	有色、稀有及粉末冶金材料引智基地	粉末冶金国家重点实验室	黄伯云	2006
2	生物冶金科学与技术创新引智基地	资生院生物冶金教育部重点实验室	邱冠周	2007
3	癌变与侵袭原理创新引智基地	基础医学院	李桂源	2008
4	化学生物学与创新药物创新引智基地	湘雅医学院	段燕文	2008
5	金属材料基因工程创新引智基地	粉末冶金国家重点实验室	周科朝	2011
6	神经变性机制创新引智基地	生科院遗传国家重点实验室	张灼华	2012
7	复杂矿产资源高效清洁利用科学与技术创新引智基地	资生院矿产资源开发与高效利用国际科技合作基地	胡岳华	2014
8	制造过程智能控制与优化决策学科创新引智基地	高性能复杂制造国家重点实验室	阳春华	2017

资源库及共享信息平台 批准部门：教育部

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	中国人类遗传相关疾病资源库及共享信息平台	生科院遗传实验室（参加）	梁德生	2005

湖南省重点实验室 批准部门：湖南省科技厅

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
----	------	------	-----	------

1	有色金属材料科学与工程湖南重点实验室	材料院	梁叔全	1995
2	心血管研究湖南省重点实验室	药学院	胡长平	1996
3	深部金属矿产资源开发与灾害控制湖南省重点实验室	资安院	李夕兵	2004
4	有色资源与地质灾害探查湖南省重点实验室	地学院	柳建新	2004
5	肾脏疾病与血液净化学湖南省重点实验室	湘雅二医院肾病研究所	孙林	2007
6	遗传药理学湖南省重点实验室	湘雅医院	刘昭前	2007
7	血吸虫病防治研究湖南省重点实验室(参加)	基础医学院	汪世平	2008
8	稀有金属冶金及材料制备湖南省重点实验室	冶金院	赵中伟	2008
9	耳鼻咽喉重大疾病研究湖南省重点实验室	湘雅医院	田勇泉	2009
10	医学表观基因组学湖南省重点实验室	湘雅二医院	陆前进	2010
11	流程工业节能技术湖南省重点实验室	能源院	廖胜明	2011
12	非可控炎症与肿瘤湖南省重点实验室	湘雅三医院	沈守荣	2011
13	精神病学与精神卫生学湖南省重点实验室	湘雅二医院	郝伟	2012
14	病毒性肝炎湖南省重点实验室	湘雅医院	范学工	2012
15	退行性疾病湖南省重点实验室	湘雅医院	唐北沙	2013
16	超微结构与超快过程湖南省重点实验室	物理学院	高永立	2013
17	脓毒症转化医学湖南省重点实验室	基础医学院		2014
18	皮肤肿瘤与银屑病湖南省重点实验室	湘雅医院	陈翔	2014

19	矿物材料及其应用湖南省重点实验室	资生院	杨华明	2015
20	新型特种纤维及其复合材料湖南省重点实验室	航天院	黄小忠	2015
21	分子放射肿瘤学湖南省重点实验室	湘雅医院	孙仑泉	2015
22	精准分子医学湖南省重点实验室	湘雅医院	张灼华	2015
23	电子封装及先进功能材料湖南省重点实验室	材料院	梁叔全	2016
24	锰资源高效清洁利用实验室	化学院	钟宏	2016
25	器官损伤衰老与再生医学湖南省重点实验室	湘雅医院	吕红斌	2016
26	智慧交通湖南省重点实验室	交通院	黄合来	2016
27	网络资源管理与可信评估湖南省重点实验室	信息院	龙军	2016

湖南省工程技术研究中心 批准部门：湖南省科技厅

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南省肝硬化门脉高压症治疗研究中心	湘雅三医院	黄飞舟	1996
2	湖南省移植医学工程技术研究中心	湘雅三医院	叶启发	2003
3	湖南省地理空间信息技术研究中心	地学院（参加）	朱建军	2004
4	湖南省干细胞工程技术研究中心	基础医学院	卢光琇	2001
5	湖南省矿冶生物工程研究中心	资生院	邱冠周	2001
6	湖南省纳米材料工程技术联合研究中心	粉冶院	范景莲	2001
7	湖南省亚健康诊断与干预工程技术研究中心	湘雅三医院	袁洪	2006

8	湖南省软钎焊料工程技术研究中心	材料院（参加）	卢斌	2007
9	湖南省先进建材与结构工程技术研究中心	土木院（参加）	陈浩	2007
10	湖南省铋工程技术研究中心	冶金院（参加）	唐朝波	2007
11	湖南省地源热泵工程技术中心	能源院（参加）	廖胜明	2008
12	湖南省重金属污染综合治理工程技术研究中心	冶金院	闵小波	2008
13	湖南省碳纤维复合材料工程技术研究中心	粉冶院	熊翔	2009
14	湖南省矿山充填装备技术工程研究中心	资安院（参加）		2012
15	湖南省铝颜料工程技术研究中心	化学院（参加）	叶红齐	2014
16	湖南省钒储能电池材料工程技术研究中心	化学院（参加）	刘素琴	2014
17	湖南省散装物料处理智能化装备工程技术研究中心	软件学院、机电院（参加）	彭红娜	2015
18	湖南省数据传感与交换设备工程技术研究中心	信息学院（参加）	邓晓衡	2015
19	湖南省异种移植工程技术研究中心	湘雅三医院	王维	2016
20	湖南省转化医学与创新药物工程技术研究中心	湘雅二医院	向大雄	2016

湖南省医疗技术研究中心 批准部门：湖南省科技厅

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
----	------	------	-----	------

1	湖南省乳腺癌临床医疗技术研究中心	湘雅医院	唐利立	2010
2	湖南省颅底外科与神经肿瘤临床医疗技术研究中心	湘雅医院	袁贤瑞	2011
3	湖南省心血管疾病现代临床医疗技术研究中心	湘雅二医院	周胜华	2011
4	湖南省呼吸疾病临床医疗技术研究中心	湘雅医院	胡成平	2012
5	湖南省关节外科临床医疗技术研究中心	湘雅医院	雷光华	2013
6	湖南省宫内疾病微创诊治临床医疗技术研究中心	湘雅三医院	薛敏	2014
7	湖南省麻醉临床医疗技术研究中心	湘雅二医院	徐军美	2014
8	湖南省药物制剂优化与早期临床评价工程技术研究中心	药学院	程泽能	2015
9	湖南省眼科临床医学研究中心	湘雅二医院	唐罗生	2015
10	湖南省脑血管病临床医学研究中心	湘雅医院	刘运海	2015

省科技厅批复其他类平台 批准部门：湖南省科技厅

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南金融识别与自助服务平台工作技术中心	信息院	金瓯	2003
2	湖南省马王堆古尸和文物研究保护中心	基础医学院	罗学港	2005
3	湖南省高血压研究中心	湘雅三医院	袁洪	2007
4	湖南区域医疗信息共享与协同服务平台	湘雅医院、二、三医院	周科朝	2010
5	湖南省心血管病研究所	湘雅二医院	杨一峰	2011

湖南省工程实验室 批准部门：湖南省发改委

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	结构生物与药物设计湖南省工程实验室	湘雅医院	陈主初	2010
2	精神疾病诊疗技术湖南省工程实验室	湘雅二医院	赵靖平	2011
3	先进控制与智能自动化湖南省工程实验室	信息院	吴敏	2011
4	心血管生物替代材料湖南省工程实验室	湘雅二医院	吴忠仕	2014
5	轨道车辆碰撞安全保护技术湖南省工程实验室	交通院	姚松	2014
6	药物临床评价关键技术研究湖南省工程实验室	湘雅三医院	袁洪	2014
7	高性能仿骨生物工程材料湖南省工程实验室	湘雅医院	王锡阳	2015
8	电力电子新技术及装置湖南省工程实验室	信息院	粟梅	2015
9	骨科生物材料湖南省工程实验室	湘雅二医院	肖涛	2015
10	泌尿生殖系统疾病诊疗技术湖南省工程实验室	湘雅医院	唐正严	2016

湖南省工程研究中心 批准部门：湖南省发改委

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南省干细胞工程研究中心	基础医学院（参加）	卢光琇	2006
2	深井矿山高效安全开采湖南省工程研究中心	资安院(参加)	周科平	2014

3	有色金属资源循环湖南省工程研究中心	冶金院	郭学益	2014
4	心血管疾病诊疗技术湖南省工程研究中心	湘雅二医院	周胜华	2016

高校重点实验室 批准部门：湖南省教育厅

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南省高校遗传药理学重点实验室	湘雅医院	刘昭前	2004
2	湖南省高校土木工程科学安全重点实验室	土木院	余志武	2004
3	湖南省高校精密工程测量与形变灾害监测重点实验室	地学院	朱建军	2008
4	湖南省高校重大呼吸疾病基础与临床研究重点实验室	基础医学院	秦晓群	2009
5	湖南省高校医学信息研究重点实验室	湘雅三医院	罗爱静	2012
6	湖南省高等学校肿瘤蛋白质组转化医学重点实验室	湘雅医院	肖志强	2014

湖南省协同创新中心 批准部门：湖南省教育厅

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	两型社会与生态文明协同创新中心	商学院	何继善	2013
2	矿产资源安全绿色开发协同创新中心	资安院(参加)	李夕兵	2014
3	战略金属矿产资源清洁高效利用协同创新中心	资生院、冶金院等	胡岳华	2014
4	湖南省医学大数据协同创新中心	大数据院等	李建彬	2015

湖南省经委技术研究中心 **批准部门：湖南省经委**

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南节能评价技术研究中心	能源院	时章明	2007

湖南省环保厅工程技术中心 **批准部门：湖南省环保厅**

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	有色金属危险废物处置工程技术中心	冶金院	田庆华	2014

湖南省国防科技重点实验室 **批准部门：湖南省国防科技工业局**

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南省国防科技重点实验室	国防科大，信息院（参加）	张健	2014

卫计委研究中心 **批准部门：卫计委**

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	卫生部肝胆肠外科研究中心	湘雅医院	陈子华	1994
2	卫生部癌变原理重点实验室	基础医学院	李桂源	1994
3	卫生部纳米生物技术重点实验室	湘雅医院	巫放明	2002
4	卫生部肿瘤蛋白质组学重点实验室	湘雅医院	陈主初	2003
5	卫生部移植医学工程技术研究中心	湘雅三医院	叶启发	2005
6	卫生部人类干细胞与生殖工程重点实验室	基础医学院	卢光琇	2006

湖南省卫生厅研究中心 **批准部门：湖南省卫生厅**

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	湖南省精神卫生研究中心	湘雅二医院	赵靖平	1995
2	湖南省医学循证中心	湘雅二医院	吴尚洁	1995
3	湖南省心血管疾病研究中心	湘雅二医院	赵水平	1995
4	湖南省骨科生物医用材料研究中心	湘雅二医院	肖涛	2013

协会重点实验室 批准部门：有色协会

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	金属塑性加工摩擦润滑行业重点实验室	机电院	黄明辉	2011
2	冶金分离科学与工程行业重点实验室	冶金院	张贵清	2011
3	矿物资源生物技术与工程行业重点实验室	资生院	邱冠周	2011

协会工程研究中心 批准部门：中国有色协会

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	有色金属工业信息化与自动化工程技术研究中心	信息院	邹北骥	2011
2	清洁冶金工程研究中心	冶金院	郭学益	2011
3	有色重金属污染防治工程技术中心	冶金院	柴立元	2012

行业重点实验室 批准部门：国家中医药管理局

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	国家中医药管理局重点实验室（中医肝藏象）	湘雅医院	王东生	2009
2	全国名老中医药专家传承工作室	湘雅医院	胡随瑜	2014

行业研究中心 批准部门：国家安全生产监督管理局

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	国家金属矿安全科学技术研究中心	资安院	吴超	2005

行业工程技术中心 批准部门：国家环保总局

序号	基地名称	依托单位	负责人	批复时间
1	国家环境保护有色金属冶金污染控制 工程技术中心	冶金院	柴立元	2004