

# 工程硕士专业学位授权点专项评估 简况表

学位授予单位 名称：湖南工业大学  
代码：11535

工程领域 名称：冶金工程  
代码：085205

填表日期： 2018 年 5 月 16 日

全国工程专业学位研究生教育指导委员会制

2018年4月15日

1. 课程设置情况表（请按本领域最新培养方案填写。其中：①、②请在对应栏目打“√”；③可依据“课程论文”、“笔试”、“笔试+课程论文”等实际情况填写。）

序号	课程名称	课程类型①						学时数	学分数	任课教师姓名	任课教师类型②		考核方式③	培养方式		是否与学术型研究生分开授课
		I			II						校内教师	校外教师		全日制	在职（非全日制）	
		公共课程	基础理论课程	专业技术课程	其他课程	必修课	选修课									
1	综合英语	√				√		64	4	吴腊梅	√		笔试	√		√
2	中国特色社会主义理论与实践研究	√				√		36	2	蒋伟	√		笔试	√		
3	自然辩证法概论	√				√		18	1	胡帆	√		笔试	√		√
4	职业生涯规划就业指导	√					√	20	1	罗致	√		考查	√		
5	冶金物理化学研究方法			√		√		32	2	肖利 张波	√		笔试	√		√
6	冶金物理化学			√		√		40	2.5	王宇菲 刘建华	√		笔试	√		√
7	学科前沿讲座			√		√		16	1	陈艺锋 范长岭	√		考查	√		√
8	数值分析			√		√		32	2	汤琼	√		笔试	√		√
9	材料科学与工程			√		√		40	2.5	陈晗 涂健	√		笔试	√		√
10	材料结构与性能			√		√		32	2	何世文 蹇海根	√		笔试	√		√
11	材料分析与测试技术			√		√		32	2	胡忠良 丁智辉	√		笔试	√		√
12	冶金新技术				√		√	32	2	陈艺峰 刘一宁	√		笔试	√		√

13	冶金工程案例分析				√	√	32	2	胡宇杰	√	考查	√			
									夏中卫						√
									卿林						√
14	冶金反应工程学				√	√	32	2	胡宇杰	√	笔试	√		√	
									叶龙刚						
15	信息检索与知识产权				√	√	20	1	吴岳忠		考查	√			
16	现代粉末冶金技术				√	√	32	2	周书助	√	笔试	√		√	
									陈响明						√
17	特种陶瓷				√	√	32	2	银锐明	√	笔试	√		√	
									刘 飘						√
18	材料工程案例分析				√	√	32	2	丁燕鸿	√	考查	√			
									谭 艳						√
									刘 凯						√
19	学术活动				√	√	40	1			考查	√			
20	工程实践				√	√	40	6			考查	√		√	

2-1. 学生基本情况表（对于 2014 年获得授权的学位授权点填写年份为 2014-2018 年，对于 2014 年专项评估结果为“限期整改”的学位授权点填写年份为 2010-2018 年）

分年度学生招录及授予学位情况																	
序号	年份	当年报考人数		当年招生人数		当年毕业人数		当年授予学位人数		当年校内导师数		当年校内导师人均指导学生数		当年校外导师数		当年校外导师人均指导学生数	
		全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)	全日制	在职(非全日制)
1	2014	0	0	0	0	0	0	0	0	11	0	0	0	0	0	0	0
2	2015	17	0	5	0	0	0	0	0	11	0	0.45	0	0	10	0.5	0
3	2016	0	0	4	0	0	0	0	0	13	0	0.31	0	0	10	0.4	0
4	2017	5	0	8	0	0	0	0	0	15	0	0.53	0	0	10	0.8	0
5	2018	8	0	12	0	5	0	5	0	15	0	0.80	0	0	10	1.2	0
已毕业学生基本情况																	
序号	姓名	培养方式		入学年月	毕业年月	校内导师姓名	校外导师		专业实践单位	学位论文							
		全日制	在职(非全日制)				姓名	工作单位		题目	答辩成绩						
1	谭敏	√	/	2015.09	2018.06	刘建华	刘一宁	株洲冶炼集团股份有限公司	株洲冶炼集团股份有限公司	锌电积中铝阴极耐腐蚀性及剥锌力的研究	良好						
2	罗健	√	/	2015.09	2018.06	蹇海根	丁智辉	湖南德润有色焊材科技有限公司	湖南德润有色焊材科技有限公司	铝镁合金用 ER5356 焊丝制备及焊接接头组织与性能的研究	良好						
3	汤郡	√	/	2015.09	2018.06	周书助	陈响明	株洲钻石切削刀具股份有限公司	株洲硬质合金有限公司	预固溶复式碳化物的制备及其在硬质合金中的应用研究	良好						
4	田思雨	√	/	2015.09	2018.06	陈艺锋	夏中卫	株洲冶炼集团股份有限公司	广东顺德工业设计研究院	硫化铅精矿搭配沉铁渣火法炼铅工艺优化及砷的行为	良好						
5	李永海	√	/	2015.09	2018.06	陈晗	范长岭	湖南大学	广东顺德工业设计研究院	以生物质为碳源制备 Li <sub>3</sub> V <sub>2</sub> (PO <sub>4</sub> ) <sub>3</sub> /C 复合材料及其性能研究	优秀						

2-2. 优秀毕业生情况表（限填 10 名,全日制和在职（非全日制）工程硕士各填 5 名。）

序号	姓名	学习形式		毕业年月	优秀毕业生简介 (学生毕业后发展情况, 每生限 300 字)
		全日制	在职(非全日制)		
1	李永海	是		2018.06	读研期间, 学习认真刻苦, 基础与专业知识扎实, 成绩优良, 以第一作者身份发表 2 篇 SCI 论文, 申请发明专利 2 项(排名第二)。已考取广西大学化学化工学院博士研究生。
2	谭敏	是		2018.06	读研期间, 荣获“2016 年度湖南工业大学优秀研究生干部”称号, 多次获得学业奖学金, 主持湖南省研究生科研创新项目 1 项, 发表 4 篇中文核心期刊学术论文(两篇为第一作者)。已考取重庆大学材料学院博士研究生。
3	罗健	是		2018.06	读研期间, 积极上进, 成绩优良, 获得 2017 年国家奖学金, 发表 2 篇 SCI(第二作者)、2 篇湖南工业大学学报论文, 主持湖南省研究生科研创新项目 1 项, 参与撰写授权专利 2 项。已应聘到广东和胜工业铝材股份有限公司任助理工程师。

3. 校内导师及校内任课教师情况表

校内导师情况表（只填写本领域校内导师）										
序号	姓名	性别	出生年月	职称	近五年取得成果			近五年承担项目		
					核心及以上论文数	专利授权数	获奖数	纵向项目数		企业委托研究项目数
								省部级及以上	省部级以下	
1	陈艺锋	男	1963.06	教授	4		1	1		2
2	陈宪宏	男	1966.01	教授	7	3	1	2	1	
3	银锐明	男	1973.02	教授	3	2		3		1
4	周书助	男	1966.01	教授	4	1	1	1		
5	刘建华	男	1959.11	教授	3		1	1		2
6	陈晗	男	1974.10	教授	13	2	2	4	1	1
7	肖利	女	1973.04	教授	5		2	3		1
8	刘竹林	男	1965.09	教授	2			2		
9	胡忠良	男	1968.07	教授	12	2		3		
10	丁燕鸿	女	1968.12	副教授	3			2		

11	蹇海根	男	1980.08	副教授	6			2	1	
12	何世文	男	1975.04	副教授	1			1	1	
13	范才河	男	1976.06	副教授	8	5	1	1	2	8
14	李娜	女	1984.07	内聘副教授	11			3	1	
15	朱裔荣	男	1982.07	内聘副教授	2			2	1	

**校内任课教师情况表**（只填写本领域除校内导师之外的其他的专业课任课教师情况,不包括公共基础课（政治理论、外语等）任课教师。）

序号	姓名	性别	出生年月	职称	近五年取得成果			近五年承担项目		
					核心及以上论文数	专利授权数	获奖数	纵向项目数		企业委托研究项目数
								省部级及以上	省部级以下	
1	王宇菲	女	1964.01	教授	4					1
2	胡宇杰	男	1976.02	讲师	5		1	1	1	1
3	叶龙刚	男	1986.06	讲师	3			2	1	
4	张波	男	1985.08	讲师	1			1		1

**4-1. 代表性科研项目清单表**（以工程科技类、技术创新类及校企合作类为主，限 30 项。）

序号	项目负责人	项目名称	项目来源	项目经费（万元）	起止时间
1	陈艺锋	锌蒸汽气相组成及氧化行为与氧化锌结晶形貌演变规律研究（51274094/E0418）	国家自然科学基金	80	2013-2016
2	肖利	废旧动力电池正极材料中有价金属回收过程的动力学机理研究（51774127）	国家自然科学基金	60	2018-2021
3	银锐明	晶须自增韧与金属复合耦合增韧氮化硅陶瓷机制的研究（51274093/E0417）	国家自然科学基金	80	2013-2016
4	陈晗	同轴碳芯结构LiFeP04/C复合材料制备及其取向生长机理（51272074/E0210）	国家自然科学基金	79	2013-2016
5	银锐明	二步相变制备晶须自韧 $\alpha$ -Sialon陶瓷刀具材料理论与微观组织设计（574120）	国家自然科学基金	63	2016-2019

6	胡忠良	石墨烯/二维贵金属原子层的全域耦合及其催化机理的研究 (21376069)	国家自然科学基金	85	2014-2017
7	胡忠良	石墨烯核壳结构复合材料的构筑、稳定性及其吸附机理的研究 (576075)	国家自然科学基金	75	2016-2019
8	陈 晗	生物质炭材料结构和形貌的综合调控及选择性储能 (51772090)	国家自然科学基金	60	2018-2021
9	陈 晗	多维网络结构磷酸基复合正极材料的构造及其构效关系 (572079)	国家自然科学基金	64	2016-2019
10	阳海棠	加 KCl 分离盐湖卤水中锂镁的相化学基础研究 (U1507110)	国家自然科学基金	45	2016-2019
11	肖 利	城市固体废弃物重金属协同浸出的微生物群落演替规律研究 (51208193/E080404)	国家自然科学基金	25	2013-2015
12	叶龙刚	基于低温还原相转化的硫化锑矿清洁提取基础研究 (51604105)	国家自然科学基金	20	2017-2019
13	张 波	锰矿团块高温熔融自还原过程中金属锰的聚集及挥发行为研究 (504090)	国家自然科学基金	21	2016-2019
14	夏志美	支链聚醚添加剂对氨配合物体系电沉积锌的界面调控和作用机制研究 (51704107)	国家自然科学基金	25	2018-2020
15	周 伟	SiC 纳米纤维改性 Cf/Si3N4 吸波材料微结构优化及微波响应特性与机理研究 (51604107)	国家自然科学基金	20	2017-2019
16	李 娜	“动态模板”法可控构筑多级孔硅氢化合物材料及其作为贵金属催化剂载体的应用研究	国家自然科学基金	20	2016-2019
17	彭英彪	Co-Ni-Al 复合粘结硬质合金的相图热力学及微结构控制机理研究 (51601061)	国家自然科学基金	20	2017-2019
18	蹇海根	铝合金疲劳裂纹扩展行为的微结构作用机理 (51301065)	国家自然科学基金	25	2014-2016
19	朱裔荣	石墨烯量子点基复合电极材料的设计、制备及其超电容特性研究 (21601057)	国家自然科学基金	20	2017-2019

20	陈 晗	同体废弃物碳材料的综合处理及储能效应研究 (2016JJ5041)	湖南省自然科学基金	20	2017-2019
21	胡忠良	石墨烯-二维贵金属原子层复合材料的制备及其对甲醇氧化电催化性能的研究(2015WK3020)	湖南省科技厅科技计划 (国际与区域科技合作)	15	2016-2018
22	刘建华	气固相合成高纯无水氯化铟机理的研究 (2015JJ5016)	湖南省自然科学基金	4	2016-2018
23	范才河	近各向同性高强韧 Al-Mg-Li 合金板材的析出相调控机理研究 (2017JJ2073)	湖南省自然科学基金	5	2018-2020
24	银锐明	新型碳纤维/Sialon 陶瓷搅拌头低成本制备及组织结构与性能优化 (2017JJ4029)	湖南省自然科学基金	5	2018-2020
25	彭英彪	Ni <sub>3</sub> Al 金属间化合物增硬 1 号合金的微结构控制机理及合金设计 (2016JJ3057)	湖南省自然科学基金	5	2017-2019
26	刘建华	高纯无水三氯化铟制备工艺中试 (ZY2015-23)	株洲冶炼集团	38	2016-2017
27	欧 玲	高强工程机械用钢耐磨钢焊接工艺研究 (617306kj0009)	湖南华菱涟源钢铁有限公司	56	2017-2019
28	彭英彪	轻钢系材料的基因组研究	中南大学粉末冶金国家重点实验室	60	2016-2018
29	范才河	喷射成形高强超轻铝合金材料的研制	株洲南车特种装备科技有限公司	26	2016-2018
30	范才河	航空航天用高强超轻铝合金材料制备技术的开发	湖南鑫材合金有限公司	120	2016-2018

**4-2. 代表性研究成果清单表** (包括论文、授权专利、获奖、新产品等, 限 30 项。“成果信息”栏: 如属论文, 请注明期刊名称及发表年月; 如属授权专利, 请注明专利号及获授权年份; 如属获奖, 请注明奖项名称及获奖年份; 如属新产品, 请注明产品号及年份。)

序号	完成人姓名	成果名称	成果类型	成果信息
1	陈 晗	碳芯结构磷酸铁锂复合材料的构造及其传输传导机制	湖南省自然科学奖三等奖	2015 年
2	周书助	高性能 Ti(C,N)基金属陶瓷材料及其精密刀具的设计与可控制备	中国机械工业科学技术奖二等奖	2015 年

3	范才河	喷射沉积 SiCp-低合金钢耐磨复合材料的开发与应用	冶金科学技术奖 二等奖	2014 年
4	肖 利	氧化钴矿制备锂离子电池用碳酸钴技术的创新与应用	广东省科学技术奖 三等奖	2016 年
5	陈 晗	采用耦合焙烧技术富集氧化锰矿生产电解金属锰技术研发和应用	广西科学技术 发明奖 三等奖	2017 年
6	肖 利	非洲铜钴矿低成本制备高性能碳酸钴的技术开发与产业化	中国有色金属 工业科学技术奖 三等奖	2017 年
7	陈宪宏	改性废旧聚乙烯管道专用料及其制备方法	发明专利	2017, ZL 2015.1.0408077.7
8	陈宪宏	一种无机改性三聚氰胺氰尿酸盐阻燃尼龙 6 复合材料的制备方法/发明专利	发明专利	2014, ZL 2013.1.0017151.3
9	陈宪宏	一种托辊用多元复合改性尼龙 6 复合材料及其制备方法	发明专利	2016, ZL 2013.1.0433040.0
10	陈 晗	一种磷酸铁锂复合正极材料的制备方法	发明专利	2016, ZL2013.1.0219587.0
11	陈 晗	一种微纳米球形磷酸铁锂复合材料的制备方法	发明专利	2016, ZL2014.1.0311902.7
12	周书助	金属陶瓷合金制备方法及其产品	发明专利	2015, ZL2013.1.0487918.9
13	胡忠良	石墨烯-二维贵金属原子层复合材料的制备	发明专利	2015, ZL 201310537925.50
14	胡忠良	一种石墨烯-二维贵金属原子簇复合材料的制备方法	发明专利	2017, ZL201510744170.5
15	范才河	铝锂合金的喷射成形保护系统、喷射成形系统及制备方法	发明专利	2017, ZL201510729421.2
16	周书助	硬质材料与工具	专著	2015 年
17	周书助	硬质合金生产原理和质量控制	专著	2014 年
18	高泽平	钢冶金学	规划教材	2016 年
19	丁燕鸿	冶金材料科学基础	规划教材	2017 年
20	张 伟	Electrochemical behavior of mesh and plate oxide coated anodes during zinc electrowinning	论文	Trans. Nonferrous Met. Soc. China (SCI)

21	朱裔荣	The investigation of the electrochemically supercapacitive performances of mesoporous CuCo <sub>2</sub> S <sub>4</sub>	论文	RSC Adv (SCI) 2016
22	夏志美	Preparation and thermal stability of ultrafine nickel powders containing hcp-Ni nano-crystalline using liquid phase reduction method	论文	Metallurgical and Materials Transactions B:Process Metallurgy (SCI) 2016
23	陈 晗	LiFePO <sub>4</sub> /carbon nanowires with 3D nano-network structure as potential high performance cathode for lithium ion batteries	论文	Electrochimica Acta (SCI) 2016
24	陈 晗	Urchin-shaped Nb <sub>2</sub> O <sub>5</sub> microspheres synthesized by the facile hydrothermal method and their lithium storage performance	论文	Materials Letters (SCI) 2016
25	陈 晗	Preparation and Lithium Storage Performance of Silicon and Carbon Microrods by Chemical Vapor Co-Deposition	论文	Russian Journal of Electrochemistry (SCI) 2016
26	陈 晗	Hierarchical porous LiFePO <sub>4</sub> /Carbon composite electrodes for lithium-ion batteries	论文	Materials Technology (SCI) 2016
27	陈宪宏	Effect of different compatibilizers on the mechanical and thermal properties of starch/polypropylene blends	论文	J. APPL. POLYM. (SCI) 2016
28	王建丽	Experimental Investigation of the Ti-Nb-Sn Isothermal Section at 1173 K	论文	Metals - Open Access Metallurgy Journal (SCI) 2016
29	胡忠良	Stepwise Synthesis of Graphene Oxide-Wrapped Magnetic Composite and Its Application for the Removal of Pb(II)	论文	Arabian journal for science and engineering (SCI)
30	叶龙刚	Solution behavior of ZnS and ZnO in eutectic Na <sub>2</sub> CO <sub>3</sub> -NaCl molten salt used for Sb smelting	论文	Journal of Central South University (SCI)

### 5. 校外任课教师及校外导师情况表

序号	姓名	学历	学位	所在单位及任职	专业技术职务	执业资格类型	是否导师	授课或开设讲座	
								名称	学时数
1	陈响明	研究生	博士	株洲钻石切削刀具股份有限公司	研究员级高工		是	现代粉末冶金技术	2
2	刘一宁	本科	学士	株洲冶炼集团有限公司	教授级高工		是	冶金新技术	2

3	涂健	研究生	博士	湖南立方新能源科技有限责任公司	高级工程师		是	材料科学与工程	2
4	夏中卫	研究生	硕士	株洲冶炼集团股份有限公司	高级工程师		是	冶金工程案例	2
5	谭艳	研究生	硕士	株洲联城集团有限责任公司	高级工程师		是	材料工程案例	2
6	范长岭	研究生	博士	湖南大学材料科学与工程学院	副教授		是	学科前沿讲座	2
7	卿林	研究生	学士	株洲金韦硬质合金有限公司	工程师		是	冶金工程案例	2
8	刘飘	研究生	博士	湖南利德电子浆料股份有限公司	工程师		是	特种陶瓷	2
9	刘凯	研究生	硕士	湖南立方新能源科技有限责任公司	工程师		是	材料工程案例	2
10	丁智辉	研究生	硕士	株洲南方有色焊材有限公司	工程师		是	材料分析与测试技术	2

**6. 校内教学科研平台情况表**（所填平台均应有获批建设的正式文件；无批文的不填。“平台级别”请在对应栏目打“√”）

序号	平台名称	平台负责人姓名	平台级别		
			省部级及以上	市、厅、局级	本单位自建
1	第三批湖南省高等学校“2011 协同创新中心”——先进包装材料与技术	谭益民	√		
2	湖南省第八批研究生培养创新基地——新材料应用专业学位研究生培养创新基地。	陈艺锋	√		
3	现代冶金过程创新实践基地	陈艺锋		√	
4	冶金工程开放创新实验基地	陈艺锋		√	
5	株洲市微纳结构复合材料应用工程技术研究中心	陈宪宏		√	
6	株洲市成果转化长效平台建设项目	陈宪宏		√	
7	醴陵市人民政府与湖南工业大学联合组建——先进陶瓷材料与技术湖南省重点实验室	陈宪宏		√	
8	湖南工业大学与株洲硬质合金集团有限公司共建——材料基因研究所	刘梓葵 陈宪宏			√

**7.校外实践基地清单表**（所填基地均应与培养单位签订有合作协议；无合作协议的不填。）

序号	校外实践基地名称	基地所在单位名称
1	研究生创新实践联合培养基地	广东顺德创新（工业）设计研究院
2	校企共建研究生联合培养基地	湖南立方新能 源科技有限责任公司
3	校企合作实践基地	株洲金韦硬质合金有限公司
4	校企产学研合作基地	株洲硬质合金集团有限公司
5	校企合作实践基地	湖南科源新材料科技有限公司

**7-1. 校外实践基地及专业实践情况表**（按照“校外实践基地清单表”，参照本表格式并按照“7-1、7-2……”依次编号、逐一填写。）

基地名称	研究生创新实践联合培养基地			基地所在单位名称	广东顺德创新（工业）设计研究院	
<p><b>实践基地简介：</b>广东顺德创新（工业）设计研究院于 2014 年正式成立，是顺德区直属事业单位，以创新创业孵化、企业科技服务和研究生联合培养为核心业务，以精密仪器研发、信息技术、机械自动化、工业设计等为主要研究领域，以“建设技术创新生态、服务顺德产业升级、培养高级复合人才”为宗旨，建设成为“政产学研”一体化的协同创新平台。研究院是首个“全国工程专业学位研究生联合培养开放基地”。研究生联合培养立足于顺德产业发展的需求，以项目导入、研究院平台式先导培养、产教研融合发展为特色，为顺德引进大批研究生层次专业人才，同时也在全国开创了联合培养的创新模式。</p>						
<b>校外导师情况（指导老师）</b>						
序号	姓名	学历	学位	任职	专业技术职务	累计指导本领域学生数
1	李家玉	博士研究生	博士	常务副院长	教授	5
2	关焯锋	博士研究生	博士	副院长	研究员	5
3	任晓龙	硕士研究生	硕士	总工程师	高级工程师	5
<b>接纳学生专业实践情况</b>						
序号	姓名	入学年月	毕业年月	专业实践任务	专业实践起止时间	
1	谭 敏	2015.09	2018.06	职业素养培训、参与企业项目研发	2016.07-2016.08	
2	田思雨	2015.09	2018.06	职业素养培训、参与企业项目研发	2016.07-2016.08	
3	汤 郡	2015.09	2018.06	职业素养培训、参与企业项目研发	2016.07-2016.08	
4	罗 健	2015.09	2018.06	职业素养培训、参与企业项目研发	2016.07-2016.09	
5	李永海	2015.09	2018.06	职业素养培训、参与企业项目研发	2016.03-2016.07	

**7-2. 校外实践基地及专业实践情况表**（按照“校外实践基地清单表”，参照本表格式并按照“7-1、7-2……”依次编号、逐一填写。）

<b>基地名称</b>		校企共建研究生联合培养基地		<b>基地所在单位名称</b>		湖南立方新能源科技有限公司	
<p><b>实践基地简介：</b>湖南立方新能源科技有限责任公司是一家集研发、生产和销售高技术绿色电池为一体的新兴技术型企业。公司属新能源行业，拥有现代化的生产设备、设施，独立的实验室等，以研发和生产高技术绿色电池尤其是高端聚合物锂离子电池为目的，产品用途主要涉及手机、电脑、储能、电动汽车等领域。技术力量雄厚，凝聚了业内资深的技术专家和管理团队，管理采用中西化结合模式。</p>							
<b>校外导师情况</b>							
<b>序号</b>	<b>姓名</b>	<b>学历</b>	<b>学位</b>	<b>任职</b>	<b>专业技术职务</b>	<b>累计指导本领域学生数</b>	
1	涂健	博士研究生	博士	总经理	高级工程师	1	
2	刘凯	硕士研究生	硕士	副总经理	工程师	1	
<b>接纳学生专业实践情况</b>							
<b>序号</b>	<b>姓名</b>	<b>入学年月</b>	<b>毕业年月</b>	<b>专业实践任务</b>		<b>专业实践起止时间</b>	
1	李永海	2015.09	2018.06	正极材料磷酸钒锂性能测试与分析		2016.07-2016.08	
2	贺勇	2016.09	2019.06	锂离子电池的生产工艺优化		2017.07-2017.8	

**7-3. 校外实践基地及专业实践情况表**（按照“校外实践基地清单表”，参照本表格式并按照“7-1、7-2……”依次编号、逐一填写。）

<b>基地名称</b>		校企合作实践基地		<b>基地所在单位名称</b>		株洲金韦硬质合金有限公司	
<p><b>实践基地简介：</b>株洲金韦硬质合金有限公司是湖南省高新技术企业及新型材料企业。依托中国株洲硬质合金生产、研发、加工之优势，配备全新的生产与检测设备，专业开发、设计及生产中高档硬质合金。是一家专业的硬质合金制造高新企业，主要经营范围包括硬质合金、金属粉末、金属新材料、机械工具等。具备完善的生产生活设施和先进的检测手段，同时通过引进日本先进的硬质合金制造理念和生产技术，已成长为国内较大型的高品质硬质合金生产基地，是国内、国际知名刀具企业的可信赖合作伙伴。</p>							
<b>校外导师情况</b>							
<b>序号</b>	<b>姓名</b>	<b>学历</b>	<b>学位</b>	<b>任职</b>	<b>专业技术职务</b>	<b>累计指导本领域学生数</b>	
1	卿林	硕士研究生	硕士	副总经理	工程师	2	
<b>接纳学生专业实践情况</b>							
<b>序号</b>	<b>姓名</b>	<b>入学年月</b>	<b>毕业年月</b>	<b>专业实践任务</b>		<b>专业实践起止时间</b>	
1	刘双义	2016.09	2019.06	有色金属、硬质合金高附加值产品研发		2017.09-2018.03	
2	姜佳庚	2016.09	2018.09	硬质合金质量控制与分析		2017.09-2018.03	

**7-4. 校外实践基地及专业实践情况表**（按照“校外实践基地清单表”，参照本表格式并按照“7-1、7-2……”依次编号、逐一填写。）

<b>基地名称</b>		校企产学研合作基地		<b>基地所在单位名称</b>		株洲硬质合金集团有限公司	
<p><b>实践基地简介：</b>株洲硬质合金集团有限公司主要生产金属切削工具、矿山及油田钻探采掘工具、硬质材料、钨钼制品、钽铌制品、稀有金属粉末制品等六大系列产品。硬质合金号称“工业的牙齿”，广泛应用于冶金、机械、地质、煤炭、石油、化工、电子、轻纺等领域。公司目前下设1个产品专业事业部、13个生产厂、5家控股子公司，是国内大型硬质合金生产、科研、经营和出口基地。本学科点与公司共建“湖南工业大学材料基因研究所”，通过产学研合作，完成专业学位研究生工程实践的培养。</p>							
<b>校外导师情况（指导教师）</b>							
<b>序号</b>	<b>姓名</b>	<b>学历</b>	<b>学位</b>	<b>任职</b>	<b>专业技术职务</b>	<b>累计指导本领域学生数</b>	
1	张卫兵	本科	学士	研发中心主任	高级工程师	1	
<b>校外实践情况</b>							
<b>序号</b>	<b>姓名</b>	<b>入学年月</b>	<b>毕业年月</b>	<b>专业实践任务</b>		<b>专业实践起止时间</b>	
1	汤郡	2015.09	2018.06	硼化钛对硬质合金性能影响的研究		2016.09-2017.10	

**8. 与本专业学位授权点建设相关的文件清单表**

序号	文件名称	发文号	发文日期	发文单位
1	湖南工业大学硕士研究生招生考试复试管理办法	湖工大研字[2006]1号	2006.4.6	湖南工业大学
2	湖南工业大学研究生招生考试保密工作实施细则	湖工大研字[2006]13号	2006.12.13	湖南工业大学
3	全国硕士研究生入学考试湖南工业大学考点违规行为的认定与处理办法	湖工大研字[2006]14号	2006.12.15	湖南工业大学
4	湖南工业大学研究生招生考试评卷规定	湖工大研字[2006]16号	2006.12.25	湖南工业大学
5	湖南工业大学硕士研究生招生考试命题规定	湖工大研字[2010]35号	2010.11.22	湖南工业大学
6	关于启动湖南工业大学2012年硕士研究生“生源拓展计划”的通知	湖工大政字(2011)110号	2011.10.24	湖南工业大学
7	湖南工业大学研究生中期筛选考核试行办法（修订）	湖工大研字[2007]3号	2007.5.9	湖南工业大学
8	湖南工业大学研究生课程教学事故处理办法	湖工大研字[2007]18号	2007.12.30	湖南工业大学
9	湖南工业大学研究生课程教学与考试管理规定	湖工大研字[2007]19号	2007.12.30	湖南工业大学

10	湖南工业大学研究生学位论文开题论证暂行规定	湖工大研字 [2008]19号	2008.12.30	湖南工业大学
11	湖南工业大学学位与研究生教育教学改革项目立项管理办法（试行）	湖工大研字 [2009]30号	2009.12.30	湖南工业大学
12	湖南工业大学研究生精品课程管理办法（试行）	湖工大研字 [2009]31号	2009.12.30	湖南工业大学
13	湖南工业大学校级研究生培养创新基地建设管理暂行办法	湖工大研字 [2009]28号	2009.12.30	湖南工业大学
14	湖南工业大学研究生教学用书建设试行办法	湖工大研字 [2009]32号	2009.12.30	湖南工业大学
15	湖南工业大学硕士学位授予工作实施细则	湖工大研 [2007]14号	2007.09.19	湖南工业大学
16	湖南工业大学研究生学业奖学金管理办法（试行）	湖工大研字 [2014]22号	2014.9.29	湖南工业大学
17	湖南工业大学关于制定（修订）全日制硕士研究生培养方案的指导意见	湖工大研字 [2015]11号	2015.6.1	湖南工业大学
18	湖南工业大学学位与研究生教育督导章程	湖工大研字 [2015]17号	2015.6.19	湖南工业大学
19	湖南工业大学关于硕士研究生学位论文中期检查的规定	湖工大研字 [2007]20号	2007.12.30	湖南工业大学
20	湖南工业大学硕士学位授予工作实施细则	湖工大研字 [2007]14号	2007.9.19	湖南工业大学
21	湖南工业大学研究生学位论文中期检查实施细则	湖工大研字 [2007]21号	2007.12.30	湖南工业大学
22	湖南工业大学研究生学术规范	湖工大研字 [2007]22号	2007.12.30	湖南工业大学
23	湖南工业大学硕士研究生指导教师管理暂行办法	湖工大研字 [2009]12号	2009.06.02	湖南工业大学
24	湖南工业大学硕士研究生申请提前毕业的暂行规定	湖工大研字 [2010]7号	2010.1.20	湖南工业大学
25	湖南工业大学硕士研究生导师考核办法	湖工大研字 [2011]28号	2011.6.13	湖南工业大学
26	湖南工业大学硕士学位论文送审管理暂行办法	湖工大研字 [2017]13号	2017.05.15	湖南工业大学
27	湖南工业大学优秀硕士学位论文评选办法	湖工大研字 [2016]15号	2016.6.7	湖南工业大学
28	湖南工业大学学位论文作假行为处理办法实施细则	湖工大研字 [2013]31号	2013.4.26	湖南工业大学
29	湖南工业大学研究生学位论文相似性检测有关规定	湖工大研字 [2017]14号	2017.05.15	湖南工业大学
30	湖南工业大学专业学位硕士研究生校外指导教师选聘办法	湖工大研字 [2015]13号	2015.6.10	湖南工业大学
31	湖南工业大学关于试行工程硕士不同形式学位论文基本要求及评价指标的通知	湖工大研字 [2015]16号	2015.6.19	湖南工业大学

32	湖南工业大学研究生“三助”工作管理条例	湖工大研字 [2007]17号	2007.12.30	湖南工业大学
33	湖南工业大学关于研究生参加学术活动的暂行规定	湖工大研字 [2007]18号	2007.12.30	湖南工业大学
34	湖南工业大学研究生事假外出和校外实习生安全管理规定	湖工大研字 [2009]9号	2008.5.20	湖南工业大学
35	湖南工业大学研究生管理规定	湖工大研字 [2017]102号	2017.08.29	湖南工业大学
36	湖南工业大学研究生违纪处分条例（修订）	湖工大研字 [2010]33号	2010.11.19	湖南工业大学
37	湖南工业大学研究生评优办法（修订）	湖工大研字 [2010]34号	2010.11.19	湖南工业大学
38	湖南工业大学关于进一步加强和改进研究生思想政治教育意见	湖工大研字 [2010]28号	2010.10.19	湖南工业大学
39	湖南工业大学研究生国家奖学金评审管理办法	湖工大研字 [2012]34号	2012.12.24	湖南工业大学
40	湖南工业大学研究生国家助学金管理暂行办法	湖工大研字 [2014]21号	2014.10.12	湖南工业大学

附件：请提供下列材料（包括全日制和在职（非全日制））并按次序装订：

1. 本领域最新培养方案；
2. 本领域专业核心课程大纲；
3. 本领域5名学生的培养计划（须有导师与学生共同签名）；
4. 本领域教学科研平台获批的文件（按“校内教学科研平台情况表”提供）；
5. 本领域与校外单位签订的校外实践基地协议书（按“校外实践基地清单表”提供）；
6. 本领域专业学位授权点建设的相关文件（按“文件清单表”提供）。