附件5

学科代码

学科代码	学科领域	二级学科代码	学科级别
A	数学物理	A	1
A01	代数与几何	A01	3
A0101	数学史、数理逻辑与公理集合论	A01	5
A0102	解析数论与组合数论	A01	5
A0103	代数数论	A01	5
A0104	群与代数的结构	A01	5
A0105	李理论及其推厂	A01	5
A0106	表示论与同调理论	A01	5
A0107	代数几何与复几何	A01	5
A0108	整体微分几何	A01	5
A0109	几何分析	A01	5
A0110	辛几何与数学物理	A01	5
A0111	代数拓扑与几何拓扑	A01	5
A0112	一般拓扑学	A01	5
A02	分析学	A02	3
A0201	单复变函数论	A02	5
A0202	多复变函数论	A02	5
A0203	复动力系统	A02	5
A0204	几何测度论与分形	A02	5
A0205	调和分析与逼近论	A02	5
A0206	非线性泛函分析	A02	5
A0207	算子理论	A02	5
A0208	空间理论	A02	5
A0209	马氏过程与统计物理	A02	5
A0210	随机分析与随机过程	A02	5
A0211	概率极限理论与随机化结构	A02	5
A03	微分方程与动力系统	A03	3
A0301	常微分方程	A03	5
A0302	差分方程	A03	5
A0303	动力系统与遍历论	A03	5
A0304	椭圆与抛物型方程	A03	5
A0305	双曲型方程	A03	5
A0306	混合型、退化型偏微分方程	A03	5
A0307	无穷维动力系统与色散理论	A03	5
A0308	可积系统及其应用	A03	5
A04	统计与运筹	A04	3
A0401	数据采样理论与方法	A04	5
A0402	统计推断与统计计算	A04	5
A0403	贝叶斯统计与统计应用	A04	5
A0404	大数据统计学	A04	5

A0405	连续优化	A04	5
A0406	离散优化	A04	5
A0407	随机优化与统计优化	A04	5
A0408	组合数学	A04	5
A0409	图论及其应用	A04	5
A0410	算法复杂性与近似算法	A04	5
A0411	随机矩阵理论与方法	A04	5
A05	计算数学	A05	3
A0501	算法基础理论与构造方法	A05	5
A0502	数值代数	A05	5
A0503	数值逼近与计算几何	A05	5
A0504	微分方程数值解	A05	5
A0505	反问题建模与计算	A05	5
A0506	复杂问题的可计算建模与数值模拟	A05	5
A0507	新型计算方法	A05	5
A06	数学与其他学科的交叉	A06	3
A0601	控制中的数学方法	A06	5
A0602	信息技术与不确定性的数学理论与方法	A06	5
A0603	经济数学与金融数学	A06	5
A0604	生物与生命科学中的数学	A06	5
A0605	符号计算与机器证明	A06	5
A0606	人工智能中的数学理论与方法	A06	5
A0607	数据科学中的数学理论与方法	A06	5
A0608	安全中的数学理论	A06	5
A0609	与其他领域的交叉	A06	5
A0610	医学中的数学理论与方法	A06	5
A07	动力学与控制	A07	3
A0701	分析力学	A07	5
A0702	非线性振动及其控制	A07	5
A0703	随机动力学及其控制	A07	5
A0704	多体与高维系统非线性动力学	A07	5
A0705	飞行器和载运系统动力学	A07	5
A0706	转子动力学	A07	5
A0707	神经与智能系统动力学	A07	5
A0708	动力学设计与反问题	A07	5
A08	固体力学	A08	3
A0801	固体变形与本构理论	A08	5
A0802	固体强度、损伤、断裂与疲劳	A08	5
A0803	波动、振动与噪声	A08	5
A0804	接触、摩擦与表界面力学	A08	5
A0805	微纳米力学与多尺度力学	A08	5
A0806	材料和结构的优化设计、制造与可靠性	A08	5
A0807	复合材料与结构力学	A08	5
A0808	多场耦合与智能结构力学	A08	5

A0809	软物质与柔性结构力学	A08	5
A0810	流固耦合力学	A08	5
A0811	力化学耦合	A08	5
A0812	实验固体力学	A08	5
A0813	计算固体力学	A08	5
A0814	极端条件下材料与结构力学	A08	5
A0815	物理力学	A08	5
A09	流体力学	A09	3
A0901	湍流与流动稳定性	A09	5
A0902	旋涡与分离流动	A09	5
A0903	空气动力学	A09	5
A0904	水动力学	A09	5
A0905	多相流、渗流与非牛顿流体力学	A09	5
A0906	流动噪声与气动声学	A09	5
A0907	微纳尺度流动与界面流动	A09	5
A0908	多场多介质耦合与流动控制	A09	5
A0909	实验流体力学	A09	5
A0910	计算流体力学	A09	5
A10	生物力学	A10	3
A1001	生物固体力学与生物流体力学	A10	5
A1002	多尺度力学生物学	A10	5
A1003	天然生物材料、仿生与运动生物力学	A10	5
A1004	医用材料与器械的力学原理与设计	A10	5
A11	航空航天力学	A11	3
A1101	气动与动力设计基础	A11	5
A1102	结构力学设计与性能评价	A11	5
A1103	飞行力学与控制	A11	5
A12	爆炸与冲击动力学	A12	3
A1201	爆炸力学	A12	5
A1202	冲击动力学	A12	5
A13	环境力学	A13	3
A1301	岩体力学与土力学	A13	5
A1302	环境流体力学与颗粒流	A13	5
A1303	极端环境与灾害力学	A13	5
A14	宇宙学和星系	A14	3
A1401	暗物质、暗能量、早期宇宙、宇宙学模型	A14	5
A1402	宇宙结构的形成和演化	A14	5
A1403	星系的形成、结构和演化	A14	5
A1404	星系相互作用和核活动	A14	5
A1405	银河系的形成、结构和演化	A14	5
A15	恒星与星际介质	A15	3
A1501	星际介质、恒星形成	A15	5

A1502	恒星结构演化和大气、变星双星和多星系统	A15	5
A1503	恒星晚期演化及爆发、致密天体及其相关高能过程	A15	5
A16	太阳物理	A16	3
A1601	太阳内部结构、活动周期、大气和磁场	A16	5
A1602	太阳爆发活动及其对行星际空间的影响	A16	5
A17	行星科学	A17	3
A1701	太阳系的起源和演化、太阳系小天体的探测与性质	A17	5
A1702	太阳系类地行星与巨行星探测、内部结构与大气特性	A17	5
A1703	系外行星的探测与性质、行星系统的形成和演化	A17	5
A18	基本天文学	A18	3
A1801	天体测量、天文参考系与天文地球动力学，天文学史	A18	5
A1802	时间与频率	A18	5
A1803	天体力学方法与理论、相对论基本天文学	A18	5
A1804	基本天文学在空间目标监测与导航定位等领域中的应用	A18	5
A19	天文技术和方法	A19	3
A1901	光学、紫外和红外天文技术和方法	A19	5
A1902	射电天文技术和方法	A19	5
A1903	空间天文和高能天体物理技术和方法	A19	5
A1904	天文信息技术、海量数据处理及数值模拟方法	A19	5
A20	凝聚态物理	A20	3
A2001	凝聚态物质结构、相变和晶格动力学	A20	5
A2002	凝聚态物质力热光电性质	A20	5
A2003	凝聚态物质输运性质	A20	5
A2004	凝聚态物质电子结构	A20	5
A2005	半导体基础物理	A20	5
A2006	铁电与多铁体系	A20	5
A2007	磁学及自旋电子学	A20	5
A2008	超导与超流	A20	5
A2009	强关联体系	A20	5
A2010	拓扑凝聚态体系	A20	5
A2011	表面界面与低维物理	A20	5
A2012	液态、准晶与非晶态物理	A20	5
A2013	软凝聚态与生物物理	A20	5
A2014	凝聚态物理新兴与交叉领域	A20	5
A2015	计算物理	A20	5

A2016	软物质功能体系的理论与调控	A20	5
A21	原子分子物理	A21	3
A2101	原子分子结构、碰撞与谱学	A21	5
A2102	原子分子与光子相互作用	A21	5
A2103	冷原子分子物理及应用	A21	5
A2104	团簇物理	A21	5
A2105	极端环境下的原子分子物理	A21	5
A2106	外场中的原子分子性质及其调控	A21	5
A2107	原子分子物理与其他学科交叉	A21	5
A22	光学	A22	3
A2201	光的传播、探测与成像	A22	5
A2202	光与物质相互作用	A22	5
A2203	光场调控与非线性光学	A22	5
A2204	超快超强光物理	A22	5
A2205	光量子物理和量子光学	A22	5
A2206	微纳光学与光子学	A22	5
A2207	光谱学与固体发光	A22	5
A2208	光学材料与器件物理	A22	5
A2209	新波段光学与新型光源	A22	5
A2210	与光学有关的交叉领域	A22	5
A2211	光学在生物与生命科学中的应用	A22	5
A23	声学	A23	3
A2301	线性与非线性声学	A23	5
A2302	水声和空气动力声学	A23	5
A2303	超声物理与技术	A23	5
A2304	环境声学	A23	5
A2305	生物声学与语言声学	A23	5
A2306	声材料、换能器和测量	A23	5
A2307	与声学有关的交叉领域	A23	5
A24	量子调控	A24	3
A2401	量子材料与物性调控	A24	5
A2402	量子结构与量子效应	A24	5
A2403	精密测量物理	A24	5
A2404	量子计算与量子通信	A24	5
A2405	量子模拟	A24	5
A2406	量子器件物理	A24	5
A2407	新型量子技术与交叉领域	A24	5
A25	基础物理	A25	3
A2501	物理中的数学与计算方法	A25	5
A2502	量子物理与量子信息	A25	5
A2503	统计物理与复杂系统	A25	5
A2504	相对论、引力与宇宙学	A25	5
A2505	交叉科学中的理论物理	A25	5
A26	粒子物理	A26	3

A2601	量子场论与弦论	A26	5
A2602	强相互作用与强子物理	A26	5
A2603	重味物理	A26	5
A2604	电弱相互作用与	A26	5
A2605	标准模型精确检验与新物理	A26	5
A2606	中微子与粒子天体物理	A26	5
A2607	粒子物理的多学科应用	A26	5
A27	核物理	A27	3
A2701	核结构与衰变	A27	5
A2702	核反应与重离子核物理	A27	5
A2703	中高能核物理	A27	5
A2704	核天体物理	A27	5
A2705	核参数测量与评价	A27	5
A28	加速器、反应堆与探测器	A28	3
A2801	加速器物理	A28	5
A2802	加速器技术及应用	A28	5
A2803	反应堆物理与技术	A28	5
A2804	粒子探测技术	A28	5
A2805	核电子学技术	A28	5
A2806	在线与离线数据处理	A28	5
A29	等离子体物理	A29	3
A2901	等离子体基本过程与特性	A29	5
A2902	等离子体与物质相互作用	A29	5
A2903	等离子体诊断技术	A29	5
A2904	磁约束等离子体	A29	5
A2905	惯性约束等离子体	A29	5
A2906	高能量密度物理	A29	5
A2907	低温等离子体	A29	5
A2908	空间与天体等离子体	A29	5
A30	核技术及其应用	A30	3
A3001	粒子束与物质相互作用	A30	5
A3002	材料与器件辐照损伤	A30	5
A3003	离子注入及离子束材料改性	A30	5
A3004	核分析技术及应用	A30	5
A3005	中子技术及应用	A30	5
A3006	辐射探测与成像	A30	5
A3007	辐射剂量学与辐射防护	A30	5
A3008	同步辐射与自由电子激光原理与技术	A30	5
A3009	光束线技术与实验方法	A30	5
A3010	核技术在其他领域中的应用	A30	5
A31	大科学装置前沿物理及应用领域	A31	3
A3101	核物理装置	A31	5
A3102	粒子物理装置	A31	5
A3103	高能与超快激光装置	A31	5

B	化学	B	1
B01	合成化学	B01	3
B0101	元素化学	B01	5
B0102	配位化学	B01	5
B0103	团簇与纳米化学	B01	5
B0104	无机合成	B01	5
B0105	催化合成反应	B01	5
B0106	不对称合成	B01	5
B0107	天然产物全合成	B01	5
B0108	新反应与新试剂	B01	5
B0109	高分子合成	B01	5
B0110	超分子化学	B01	5
B0111	仿生与绿色合成	B01	5
B0112	功能分子/材料的合成	B01	5
B0113	结构与反应机制	B01	5
B02	催化与表界面化学	B02	3
B0201	基础理论与表征方法	B02	5
B0202	催化化学	B02	5
B0203	表面化学	B02	5
B0204	胶体与界面化学	B02	5
B0205	电化学	B02	5
B03	化学理论与机制	B03	3
B0301	化学理论与方法	B03	5
B0302	化学模拟与应用	B03	5
B0303	化学热力学	B03	5
B0304	化学动力学	B03	5
B0305	结构化学	B03	5
B0306	光化学与光谱学	B03	5
B0307	化学反应机制	B03	5
B0308	分子电子学与分子磁学	B03	5
B0309	高分子物理与高分子物理化学	B03	5
B0310	化学信息学与人工智能	B03	5
B0311	化学程序与软件	B03	5
B04	化学测量学	B04	3
B0401	分离分析	B04	5
B0402	电分析化学	B04	5
B0403	谱学理论与方法	B04	5
B0404	化学与生物传感	B04	5
B0405	化学成像	B04	5
B0406	生命与公共安全分析	B04	5
B0407	仪器创制与大科学装置应用	B04	5
B0408	免疫分析	B04	5
B05	材料化学	B05	3
B0501	先进表征与理论机制	B05	5

B0502	无机功能材料化学	B05	5
B0503	有机功能材料化学	B05	5
B0504	高分子功能材料化学	B05	5
B0505	复合与杂化材料化学	B05	5
B0506	智能与仿生材料化学	B05	5
B0507	医用材料化学	B05	5
B0508	信息材料化学	B05	5
B0509	生态环境材料化学	B05	5
B0510	含能材料化学	B05	5
B0511	特种功能材料化学	B05	5
B0512	纳米材料化学	B05	5
B0513	材料化学与人工智能	B05	5
B06	环境化学	B06	3
B0601	理论环境化学	B06	5
B0602	环境分析化学	B06	5
B0603	大气污染与控制化学	B06	5
B0604	水污染与控制化学	B06	5
B0605	土壤污染与修复化学	B06	5
B0606	固废污染与处置化学	B06	5
B0607	环境毒理与健康	B06	5
B0608	放射化学与辐射化学	B06	5
B0609	生物安全与防护化学	B06	5
B0610	污染物界面化学行为	B06	5
B07	化学生物学	B07	3
B0701	生物体系分子探针	B07	5
B0702	生物分子的化学生物学	B07	5
B0703	天然产物化学生物学	B07	5
B0704	化学遗传学	B07	5
B0705	生物合成化学	B07	5
B0706	药物化学生物学	B07	5
B0707	化学生物学理论、方法与技术	B07	5
B08	化学工程与工业化学	B08	3
B0801	化工热力学	B08	5
B0802	传递过程	B08	5
B0803	反应工程	B08	5
B0804	分离工程	B08	5
B0805	过程强化与化工装备	B08	5
B0806	介科学与智能化工	B08	5
B0807	绿色化工与化工安全	B08	5
B0808	医药化工	B08	5
B0809	光化学与电化学工程	B08	5
B0810	农业与食品化工	B08	5
B0811	生物质轻工化工	B08	5
B0812	生物化工与合成生物工程	B08	5

B0813	精细化工与专用化学品	B08	5
B0814	产品工程与材料化工	B08	5
B0815	能源化工	B08	5
B0816	资源化工	B08	5
B0817	环境与生态化工	B08	5
B0818	电子化学品工程	B08	5
B09	能源化学	B09	3
B0901	氢能源化学	B09	5
B0902	碳基能源化学	B09	5
B0903	热能源化学	B09	5
B0904	机械能源化学	B09	5
B0905	电能源化学	B09	5
B0906	光能源化学	B09	5
B0907	极端环境能源化学	B09	5
B0908	能源材料化学	B09	5
B0909	海洋能源化学	B09	5
B0910	能源化学与人工智能	B09	5
B10	化学交叉科学	B10	3
B1001	化学与健康	B10	5
B1002	化学与气候	B10	5
B1003	化学与新能源	B10	5
C	生命	C	1
C01	微生物学	C01	3
C0101	微生物多样性、分类与系统发育	C01	5
C0102	微生物生理与生化	C01	5
C0103	微生物组学与代谢	C01	5
C0104	微生物遗传与生物合成	C01	5
C0105	微生物学新技术与新方法	C01	5
C0106	微生物与宿主及环境互作	C01	5
C0107	病毒学	C01	5
C0108	病原细菌学	C01	5
C0109	病原真菌学	C01	5
C0110	其它病原微生物	C01	5
C02	植物学	C02	3
C0201	植物分类学	C02	5
C0202	植物系统发生与进化	C02	5
C0203	植物光合与固氮	C02	5
C0204	水分和营养物质的运输与代谢	C02	5
C0205	植物与环境互作	C02	5
C0206	植物激素与生长调节物质	C02	5
C0207	植物生殖与发育	C02	5
C0208	植物资源保护与利用	C02	5
C0209	植物化学	C02	5
C0210	植物学研究的新技术、新方法	C02	5

C03	生态学	C03	3
C0301	生态学理论与方法	C03	5
C0302	行为生态学	C03	5
C0303	生理生态学	C03	5
C0304	种群生态学	C03	5
C0305	群落生态学	C03	5
C0306	生态系统生态学	C03	5
C0307	景观与区域生态学	C03	5
C0308	全球变化生态学	C03	5
C0309	环境与生物演化	C03	5
C0310	污染生态学与恢复生态学	C03	5
C0311	土壤生态学	C03	5
C0312	保护生物学	C03	5
C0313	可持续生态学	C03	5
C04	动物学	C04	3
C0401	动物进化与发育	C04	5
C0402	动物系统与分类	C04	5
C0403	动物生理与行为	C04	5
C0404	动物繁育与种群动态	C04	5
C0405	动物资源与保护	C04	5
C0406	海洋动物学	C04	5
C0407	野生动物疫病与传播	C04	5
C0408	实验动物学	C04	5
C0409	昆虫学	C04	5
C05	生物物理与生物化学	C05	3
C0501	结构生物学	C05	5
C0502	分子生物物理	C05	5
C0503	细胞感应与环境生物物理	C05	5
C0504	物理生物学	C05	5
C0505	蛋白质、多肽与酶生物化学	C05	5
C0506	糖、脂生物化学	C05	5
C0507	核酸生物化学	C05	5
C0508	无机生物化学与环境测控	C05	5
C0509	生物学过程与代谢	C05	5
C06	遗传学	C06	3
C0601	遗传物质结构与功能	C06	5
C0602	基因表达及非编码序列调控	C06	5
C0603	表观遗传调控	C06	5
C0604	表型、行为与疾病的遗传学基础	C06	5
C0605	遗传与进化	C06	5
C0606	群体遗传与数量遗传	C06	5
C07	细胞生物学	C07	3
C0701	细胞器及亚细胞结构、互作与功能	C07	5
C0702	细胞信号转导	C07	5

C0703	细胞增殖及细胞周期	C07	5
C0704	细胞命运及重编程	C07	5
C0705	细胞衰老、死亡及自噬	C07	5
CO706	细胞极性与细胞运动	CO7	5
CO707	细胞变异与功能异常	CO7	5
CO708	细胞代谢、应激及稳态调控	CO7	5
C0709	细胞外微环境与细胞间通讯	C07	5
C0710	人类细胞谱系解析与重现	C07	5
C08	免疫学	C08	3
C0801	固有免疫	C08	5
C0802	适应性免疫	C08	5
C0803	黏膜免疫与区域免疫	C08	5
C0804	自身免疫与免疫耐受	C08	5
C0805	肿瘤免疫微环境	C08	5
C0806	感染与非感染性炎症	C08	5
C0807	生殖免疫与移植免疫	C08	5
C0808	疫苗、抗体与免疫干预	C08	5
C09	神经科学与心理学	C09	3
C0901	分子与细胞神经生物学	C09	5
C0902	发育与衰老神经生物学	C09	5
C0903	神经系统结构与功能及异常	C09	5
C0904	感觉与运动系统神经生物学	C09	5
C0905	行为与情感神经科学	C09	5
C0906	认知神经生物学	C09	5
C0907	认知心理学	C09	5
C0908	发展与教育心理学	C09	5
C0909	行为、决策与社会心理学	C09	5
C0910	应用心理学及其他	C09	5
C0911	生理与医学心理学	C09	5
C0912	心理疾患与认知障碍及干预	C09	5
C0913	神经科学与心理学研究的新技术和新范式	C09	5
C0914	认知模拟、计算与人工智能	C09	5
C10	生物材料、成像与组织工程学	C10	3
C1001	生物力学与生物流变学	C10	5
C1002	生物材料与生物效应	C10	5
C1003	组织工程学	C10	5
C1004	组织再生与人工器官	C10	5
C1005	生物成像、电子与探针	C10	5
C1006	生物仿生与人工智能	C10	5
C1007	纳米生物学	C10	5
C1008	生物与医学工程新技术新方法	C10	5
C11	生理学与整合生物学	C11	3
C1101	循环与血液生理	C11	5

C1102	内分泌、泌尿与生殖生理	C11	5
C1103	呼吸与消化生理	C11	5
C1104	感觉器官与运动生理	C11	5
C1105	整合生理学与整合生物学	C11	5
C1106	衰老与生物节律	C11	5
C1107	营养与代谢生理学	C11	5
C1108	特殊环境生理与比较生理学	C11	5
C1109	病理生理学	C11	5
C12	发育生物学与生殖生物学	C12	3
C1201	干细胞基础研究	C12	5
C1202	干细胞应用	C12	5
C1203	早期胚胎发育及细胞谱系建立	C12	5
C1204	组织器官发育及体外构建	C12	5
C1205	组织器官稳态维持与再生修复	C12	5
C1206	生殖细胞及性别决定	C12	5
C1207	受精、着床及母胎互作	C12	5
C1208	生殖异常及辅助生殖	C12	5
C13	农学基础与作物学	C13	3
C1301	农业信息学	C13	5
C1302	农艺农机学	C13	5
C1303	农业生物系统工程学	C13	5
C1304	作物生理学	C13	5
C1305	作物逆境生物学	C13	5
C1306	作物种质资源学	C13	5
C1307	作物基因组及遗传学	C13	5
C1308	作物育种学	C13	5
C1309	稻类作物栽培学	C13	5
C1311	其他作物栽培学	C13	5
C1312	耕作学	C13	5
C14	植物保护学	C14	3
C1401	植物病理学	C14	5
C1402	农业昆虫学	C14	5
C1403	作物免疫与抗性	C14	5
C1404	农田草害、鼠害及其他有害生物	C14	5
C1405	植物化学保护	C14	5
C1406	生物防治	C14	5
C1407	植物保护新技术	C14	5
C1408	作物、生物因子互作与生态调控	C14	5
C15	园艺学与植物营养学	C15	3
C1501	果树生理与栽培学	C15	5
C1502	果树种质资源与遗传育种学	C15	5
C1503	果树生长发育	C15	5
C1504	蔬菜、瓜果生理与栽培学	C15	5
C1505	蔬菜、瓜果种质资源与遗传育种学	C15	5

C1506	蔬菜与瓜果生长发育	C15	5
C1507	观赏园艺学	C15	5
C1508	茶学	C15	5
C1509	园艺作物采后生物学	C15	5
C1510	食用真菌学	C15	5
C1511	设施园艺学	C15	5
C1512	植物营养基础	C15	5
C1513	肥料与养分管理	C15	5
C1514	药用植物学	C15	5
C16	林学与草学	C16	3
C1601	草种质资源与遗传育种	C16	5
C1602	草培育、保护与利用	C16	5
C1603	木材物理学	C16	5
C1604	林产化学	C16	5
C1605	树木生物学	C16	5
C1606	森林土壤学	C16	5
C1607	森林培育学	C16	5
C1608	森林信息学与森林经理学	C16	5
C1609	森林保护学	C16	5
C1610	林木遗传育种	C16	5
C1611	经济林学	C16	5
C1612	园林学	C16	5
C1613	荒漠化与水土保持	C16	5
C1614	竹学	C16	5
C17	畜牧学	C17	3
C1701	畜牧学基础	C17	5
C1702	家畜种质资源与遗传育种学	C17	5
C1703	家禽及其他经济动物种质资源与遗传育种学	C17	5
C1704	畜禽繁殖学	C17	5
C1705	动物营养学	C17	5
C1706	饲料学	C17	5
C1707	畜禽行为学与智慧养殖	C17	5
C1708	养蜂学	C17	5
C1709	养蚕学	C17	5
C18	兽医学	C18	3
C1801	基础兽医学	C18	5
C1802	兽医病毒学	C18	5
C1803	兽医细菌及其他微生物学	C18	5
C1804	兽医免疫学	C18	5
C1805	兽医寄生虫学	C18	5
C1806	兽医传染病学	C18	5
C1807	中兽医学	C18	5
C1808	兽医药物学与毒理学	C18	5

C1809	临床兽医学	C18	5
C1810	人兽共患病	C18	5
C1811	兽医公共卫生学	C18	5
C19	水产学	C19	3
C1901	水产学基础	C19	5
C1902	水产生物遗传育种学	C19	5
C1903	水产生物繁殖与发育	C19	5
C1904	渔业资源与保护生物学	C19	5
C1905	水产动物营养与饲料学	C19	5
C1906	水产养殖学	C19	5
C1907	水产生物免疫学	C19	5
C1908	水产生物病原学与病害控制	C19	5
C1909	养殖与渔业工程学	C19	5
C20	食品科学	C20	3
C2001	食品原料学	C20	5
C2002	食品生物化学	C20	5
C2003	食品微生物学	C20	5
C2004	食品组分与营养	C20	5
C2005	食品与肠道菌群	C20	5
C2006	食品加工与制造	C20	5
C2007	食品贮藏与保鲜	C20	5
C2008	食品质量与安全检测	C20	5
C2009	食品安全风险评估	C20	5
C2010	食品安全与品质控制	C20	5
C2011	食品风味化学与感官评价	C20	5
C2012	食品科学研究的新方法	C20	5
C21	分子生物学与生物技术	C21	3
C2101	前沿技术基础理论	C21	5
C2102	合成生物学与生物改造技术	C21	5
C2103	生命组学技术	C21	5
C2104	共性生物技术	C21	5
C2105	交叉融合生物技术	C21	5
C2106	应用生物技术	C21	5
C2107	颠覆性生物技术	C21	5
C22	生物信息学	C22	3
C2201	生命组学	C22	5
C2202	生物数据资源与分析方法	C22	5
C2203	生物大数据解析	C22	5
D	地球	D	1
D01	地理科学	D01	3
D0101	地貌学	D01	5
D0102	水文学和气候学	D01	5
D0103	生物地理与土壤地理	D01	5
D0104	环境地理和灾害地理	D01	5

D0105	景观地理和综合自然地理	D01	5
D0106	冰冻圈科学	D01	5
D0107	地理环境变化与文明演化	D01	5
D0108	经济地理	D01	5
D0109	城市地理和乡村地理	D01	5
D0110	人文地理	D01	5
D0111	土地科学和自然资源管理	D01	5
D0112	区域可持续发展	D01	5
D0113	遥感科学	D01	5
D0114	地理信息学	D01	5
D0115	测量与地图学	D01	5
D0116	地理大数据与空间智能	D01	5
D0117	地理观测与模拟技术	D01	5
D0118	文化与旅游地理	D01	5
D02	地质学	D02	3
D0201	古生物、古人类和古生态学	D02	5
D0202	地层学	D02	5
D0203	矿物学(含矿物物理学)	D02	5
D0204	岩石学	D02	5
D0205	矿床学	D02	5
D0206	沉积学和盆地动力学	D02	5
D0207	石油天然气地质学	D02	5
D0208	煤地质学	D02	5
D0209	第四纪地质学	D02	5
D0210	前寒武纪地质学	D02	5
D0211	大地构造学与构造地质学	D02	5
D0212	行星地质学	D02	5
D0213	水文地质学	D02	5
D0214	工程地质学	D02	5
D0215	数学地质学与遥感地质学	D02	5
D0216	火山学和地热地质学	D02	5
D0217	生物地质学	D02	5
D0218	勘探技术与地质钻探	D02	5
D0219	天体生物学	D02	5
D03	地球化学	D03	3
D0301	同位素地球化学	D03	5
D0302	元素地球化学	D03	5
D0303	地质年代学	D03	5
D0304	有机地球化学	D03	5
D0305	分析地球化学	D03	5
D0306	实验和计算地球化学	D03	5
D0307	宇宙化学和行星化学	D03	5
D0308	岩石地球化学	D03	5
D0309	化石能源地球化学	D03	5

D0310	表层地球化学	D03	5
D0311	矿床与勘查地球化学	D03	5
D0312	生物地球化学	D03	5
D0313	大气和海洋地球化学	D03	5
D0314	新兴交叉地球化学	D03	5
D04	地球物理学和空间物理学	D04	3
D0401	物理大地测量学	D04	5
D0402	卫星大地测量学	D04	5
D0403	应用大地测量学	D04	5
D0404	地震学	D04	5
D0405	地磁学	D04	5
D0406	地球电磁学	D04	5
D0407	重力学	D04	5
D0408	地球内部物理和地球动力学(含地热学)	D04	5
D0409	油气地球物理学	D04	5
D0410	矿产地球物理学	D04	5
D0411	工程和环境地球物理学	D04	5
D0412	空间物理学	D04	5
D0413	空间天气学	D04	5
D0414	行星物理学	D04	5
D0415	地球和行星物理实验与仪器	D04	5
D05	大气科学	D05	3
D0501	天气学	D05	5
D0502	气候与气候系统	D05	5
D0503	古气候模拟与动力学	D05	5
D0504	大气动力学	D05	5
D0505	大气物理学	D05	5
D0506	大气化学	D05	5
D0507	生态气象	D05	5
D0508	行星大气	D05	5
D0509	大气观测、遥感和探测技术与方法	D05	5
D0510	大气数据与信息技术	D05	5
D0511	大气数值模式发展	D05	5
D0512	地球系统模式发展	D05	5
D0513	气候变化及影响与应对	D05	5
D0514	大气环境与健康气象	D05	5
D0515	应用气象学	D05	5
D06	海洋科学	D06	3
D0601	物理海洋学	D06	5
D0602	海洋化学	D06	5
D0603	海洋地质学与地球物理学	D06	5
D0604	生物海洋学与海洋生物资源	D06	5
D0605	海洋生态学与环境科学	D06	5
D0606	河口海岸学	D06	5

D0607	海洋遥感	D06	5
D0608	海洋物理与观测探测技术	D06	5
D0609	海洋数据科学与信息系统	D06	5
D0610	海洋系统与全球变化	D06	5
D0611	海洋工程与环境效应	D06	5
D0612	海洋灾害与防灾减灾	D06	5
D0613	海洋能源与资源	D06	5
D0614	海陆统筹与可持续发展	D06	5
D0615	极地科学	D06	5
D0616	海洋气象学	D06	5
D0617	冷泉生态系统	D06	5
D07	环境地球科学	D07	3
D0701	环境土壤学	D07	5
D0702	环境水科学	D07	5
D0703	环境大气科学	D07	5
D0704	环境生物学	D07	5
D0705	工程地质环境与灾害	D07	5
D0706	环境地质学	D07	5
D0707	环境地球化学	D07	5
D0708	生态毒理学	D07	5
D0709	基础土壤学	D07	5
D0710	土壤侵蚀与土壤肥力	D07	5
D0711	污染物环境行为与效应	D07	5
D0712	环境与健康风险	D07	5
D0713	第四纪环境与环境考古	D07	5
D0714	环境信息与环境预测	D07	5
D0715	环境地球科学新技术与新方法	D07	5
D0716	区域环境质量与安全	D07	5
D0717	环境保护与可持续发展	D07	5
D08	宜居地球与可持续发展	D08	3
D0801	碳捕捉与存储科学与技术	D08	5
D0802	气候环境变化与大健康	D08	5
D0803	城市地下空间与交通	D08	5
D0804	能源/资源绿色开发	D08	5
E	工程与材料	E	1
E01	金属材料	E01	3
E0101	金属材料设计、计算与表征	E01	5
E0102	金属材料制备与加工	E01	5
E0103	金属材料使役行为与表面工程	E01	5
E0104	金属结构材料与力学行为	E01	5
E0105	金属基复合材料与结构功能一体化	E01	5
E0106	金属低维与亚稳材料	E01	5
E0107	金属功能材料	E01	5
E0108	金属能源与环境材料	E01	5

E0109	金属信息功能材料	E01	5
E0110	金属生物与仿生材料	E01	5
E02	无机非金属材料	E02	3
E0201	人工晶体与玻璃材料	E02	5
E0202	无机非金属基础材料	E02	5
E0203	碳素材料与超硬材料	E02	5
E0204	结构陶瓷	E02	5
E0205	无机非金属基复合材料	E02	5
E0206	功能陶瓷	E02	5
E0207	无机非金属半导体与信息功能材料	E02	5
E0208	无机非金属能量转换与存储材料	E02	5
E0209	无机非金属类高温超导与磁性材料	E02	5
E0210	无机非金属类生物材料	E02	5
E0211	其他无机非金属材料	E02	5
E03	有机高分子材料	E03	3
E0301	高分子材料制备	E03	5
E0302	高分子材料物理	E03	5
E0303	高分子材料加工与成型	E03	5
E0304	通用高分子材料	E03	5
E0305	高分子共混与复合材料	E03	5
E0306	高分子材料与环境	E03	5
E0307	智能与仿生材料	E03	5
E0308	生物医用有机高分子材料	E03	5
E0309	光电磁功能有机高分子材料	E03	5
E0310	其他有机高分子功能材料	E03	5
E04	矿业与冶金工程	E04	3
E0401	油气井工程	E04	5
E0402	油气开采	E04	5
E0403	油气储存与输送	E04	5
E0404	矿山开采基础理论	E04	5
E0405	矿山开采工程	E04	5
E0406	智能矿山	E04	5
E0407	矿山修复工程	E04	5
E0408	安全科学与工程	E04	5
E0409	矿物工程与物质分离	E04	5
E0410	冶金物理化学与冶金原理	E04	5
E0411	钢铁冶金	E04	5
E0412	有色金属冶金	E04	5
E0413	粉末冶金与粉体工程	E04	5
E0414	材料冶金加工	E04	5
E0415	资源循环利用	E04	5
E05	机械设计与制造	E05	3
E0501	机器人与机构学	E05	5
E0502	传动与驱动	E05	5

E0503	机械动力学	E05	5
E0504	机械结构强度学	E05	5
E0505	机械摩擦学与表面技术	E05	5
E0506	机械设计学	E05	5
E0507	机械仿生学与生物制造	E05	5
E0508	成形制造	E05	5
E0509	加工制造	E05	5
E0510	制造系统与智能化	E05	5
E0511	机械测试理论与技术	E05	5
E0512	微纳机械系统	E05	5
E06	工程热物理与能源利用	E06	3
E0601	工程热力学	E06	5
E0602	内流流体力学	E06	5
E0603	传热传质学	E06	5
E0604	燃烧学	E06	5
E0605	多相流热物理学	E06	5
E0606	热物性与热物理测试技术	E06	5
E0607	可再生能源与新能源利用中的工程热物理问题	E06	5
E07	电气科学与工程	E07	3
E0701	电磁场与电路	E07	5
E0702	超导与电工材料	E07	5
E0703	电机及其系统	E07	5
E0704	电力系统与综合能源	E07	5
E0705	高电压与放电	E07	5
E0706	电力电子学	E07	5
E0707	电能存储与应用	E07	5
E0708	生物电磁技术	E07	5
E08	建筑与土木工程	E08	3
E0801	建筑学	E08	5
E0802	城乡规划	E08	5
E0803	建筑物理	E08	5
E0804	结构工程	E08	5
E0805	工程材料	E08	5
E0806	工程建造与服役	E08	5
E0807	岩土与基础工程	E08	5
E0808	地下与隧道工程	E08	5
E0809	道路与轨道工程	E08	5
E0810	工程防灾	E08	5
E09	水利工程	E09	3
E0901	工程水文与水资源利用	E09	5
E0902	农业水利与农村水利	E09	5
E0903	水力学与河流动力学	E09	5
E0904	水力机械及系统	E09	5

E0905	水工岩土工程	E09	5
E0906	水工结构	E09	5
E10	环境工程	E10	3
E1001	饮用水工程	E10	5
E1002	城市污水处理与资源化	E10	5
E1003	工业水处理与回用	E10	5
E1004	城乡水系统与生态循环	E10	5
E1005	空气污染控制	E10	5
E1006	固废资源转化与安全处置	E10	5
E1007	环境污染治理与修复	E10	5
E1008	区域与城市生态环境系统工程	E10	5
E1009	生态环境风险控制	E10	5
E11	海洋工程	E11	3
E1101	海岸工程与海洋工程	E11	5
E1102	船舶工程	E11	5
E1103	海洋技术	E11	5
E1104	航海与海事技术	E11	5
E1105	海洋能源工程与装备	E11	5
E12	交通与运载工程	E12	3
E1201	交通系统分析理论	E12	5
E1202	交通规划与设计	E12	5
E1203	交通信息与控制	E12	5
E1204	交通安全与环境	E12	5
E1205	载运工具设计基础	E12	5
E1206	运载系统动力学	E12	5
E1207	运载系统智能化	E12	5
E1208	运载系统运用工程	E12	5
E13	新概念材料与材料共性科学	E13	3
E1301	材料设计与表征新方法	E13	5
E1302	新型材料制备技术与数字制造	E13	5
E1303	材料多功能集成与器件	E13	5
E1304	新型复合与杂化材料	E13	5
E1305	新概念材料	E13	5
E1306	先进制造关键材料	E13	5
E1307	关键工程材料	E13	5
F	信息	F	1
F01	电子学与信息系统	F01	3
F0101	信息论	F01	5
F0102	信息系统与系统安全	F01	5
F0103	通信理论与系统	F01	5
F0104	通信网络	F01	5
F0105	移动通信	F01	5
F0106	空天通信	F01	5
F0107	海上和水下通信	F01	5

F0108	多媒体通信	F01	5
F0109	光通信	F01	5
F0110	量子通信与量子信息处理	F01	5
F0111	信号理论与信号处理	F01	5
F0112	雷达原理与技术	F01	5
F0113	信息获取与处理	F01	5
F0114	探测与成像	F01	5
F0115	水下信息感知与处理	F01	5
F0116	图像信息处理	F01	5
F0117	多媒体信息处理	F01	5
F0118	电路与系统	F01	5
F0119	电磁场与波	F01	5
F0120	太赫兹理论与技术	F01	5
F0121	微波光子学	F01	5
F0122	物理电子学	F01	5
F0123	敏感电子学与传感器	F01	5
F0124	生物电子学与生物信息处理	F01	5
F0125	医学信息检测与处理	F01	5
F0126	电子信息与其他领域交叉	F01	5
F0127	生物医学成像与处理	F01	5
F02	计算机科学	F02	3
F0201	计算机科学的基础理论	F02	5
F0202	系统软件、数据库与工业软件	F02	5
F0203	软件理论、软件工程与服务	F02	5
F0204	计算机系统结构与硬件技术	F02	5
F0205	网络与系统安全	F02	5
F0206	信息安全	F02	5
F0207	计算机网络	F02	5
F0208	物联网及其他新型网络	F02	5
F0209	计算机图形学与虚拟现实	F02	5
F0210	计算机图像视频处理与多媒体技术	F02	5
F0211	信息检索与社会计算	F02	5
F0212	数据科学与大数据计算	F02	5
F0213	生物信息计算与数字健康	F02	5
F0214	新型计算及其应用基础	F02	5
F0215	计算机与其他领域交叉	F02	5
F03	自动化	F03	3
F0301	控制理论与技术	F03	5
F0302	控制系统与应用	F03	5
F0303	系统建模理论与仿真技术	F03	5
F0304	系统工程理论与技术	F03	5
F0305	生物、医学信息系统与技术	F03	5
F0306	自动化检测技术与装置	F03	5
F0307	导航、制导与控制	F03	5

F0308	智能制造自动化系统理论与技术	F03	5
F0309	机器人学与智能系统	F03	5
F0310	人工智能驱动的自动化	F03	5
F0311	新兴领域的自动化理论与技术	F03	5
F04	半导体科学与信息器件	F04	3
F0401	半导体材料	F04	5
F0402	集成电路设计	F04	5
F0403	半导体光电子器件与集成	F04	5
F0404	半导体电子器件与集成	F04	5
F0405	半导体器件物理	F04	5
F0406	集成电路器件、制造与封装	F04	5
F0407	微纳机电器件与控制系统	F04	5
F0408	新型信息器件	F04	5
F0409	半导体与其他领域交叉	F04	5
F05	光学和光电子学	F05	3
F0501	光学信息获取、显示与处理	F05	5
F0502	光子与光电子器件	F05	5
F0503	传输与交换光子器件	F05	5
F0504	红外与太赫兹物理及技术	F05	5
F0505	非线性光学	F05	5
F0506	激光	F05	5
F0507	光谱信息学	F05	5
F0508	应用光学	F05	5
F0509	光学和光电子材料	F05	5
F0510	空间、大气、海洋与环境光学	F05	5
F0511	生物、医学光学与光子学	F05	5
F0512	能源与照明光子学	F05	5
F0513	微纳光子学	F05	5
F0514	光电集成技术	F05	5
F0515	量子光学	F05	5
F0516	交叉学科中的光学问题	F05	5
F06	人工智能	F06	3
F0601	人工智能基础	F06	5
F0602	复杂性科学与人工智能理论	F06	5
F0603	机器学习	F06	5
F0604	机器感知与机器视觉	F06	5
F0605	模式识别与数据挖掘	F06	5
F0606	自然语言处理	F06	5
F0607	知识表示与处理	F06	5
F0608	智能系统与人工智能安全	F06	5
F0609	认知与神经科学启发的人工智能	F06	5
F0610	交叉学科中的人工智能问题	F06	5
F0611	生成式人工智能	F06	5
F0612	医学人工智能	F06	5

F07	交叉学科中的信息科学	F07	3
F0701	教育信息科学与技术	F07	5
G	管理	G	1
G01	管理科学与工程	G01	3
G0101	复杂系统管理	G01	5
G0102	运筹与管理	G01	5
G0103	决策与博弈	G01	5
G0104	预测与评价	G01	5
G0105	管理统计理论与方法	G01	5
G0106	管理心理与行为	G01	5
G0107	管理系统工程	G01	5
G0108	工业工程与质量管理	G01	5
G0109	物流与供应链管理	G01	5
G0110	服务科学与工程	G01	5
G0111	数据科学与管理	G01	5
G0112	信息系统与管理	G01	5
G0113	风险管理	G01	5
G0114	金融工程	G01	5
G0115	工程管理和项目管理	G01	5
G0116	交通运输管理	G01	5
G0117	数字化平台管理理论	G01	5
G0118	智慧管理与人工智能	G01	5
G0119	新技术驱动的管理理论与方法	G01	5
G0120	数字化转型理论与方法	G01	5
G02	工商管理	G02	3
G0201	战略管理	G02	5
G0202	企业理论	G02	5
G0203	企业技术创新管理	G02	5
G0204	人力资源管理	G02	5
G0205	财务管理	G02	5
G0206	会计与审计	G02	5
G0207	市场营销	G02	5
G0208	组织行为	G02	5
G0209	商务智能与数字商务	G02	5
G0210	公司金融	G02	5
G0211	企业运营管理	G02	5
G0212	公司治理	G02	5
G0213	创业管理	G02	5
G0214	国际商务管理	G02	5
G0215	旅游管理	G02	5
G03	经济科学	G03	3
G0301	计量经济与经济统计	G03	5
G0302	行为经济与实验经济	G03	5
G0303	数理经济与计算经济	G03	5

G0304	微观经济	G03	5
G0305	宏观经济管理	G03	5
G0306	国际经济与贸易	G03	5
G0307	金融经济	G03	5
G0308	财政与公共经济	G03	5
G0309	产业经济	G03	5
G0310	经济发展与经济制度	G03	5
G0311	农林经济管理	G03	5
G0312	区域经济	G03	5
G0313	人口劳动与健康经济	G03	5
G0314	资源与环境经济	G03	5
G04	宏观管理与政策	G04	3
G0401	公共管理与公共政策	G04	5
G0402	政策科学理论与方法	G04	5
G0403	科技管理与政策	G04	5
G0404	创新管理与政策	G04	5
G0405	健康管理与政策	G04	5
G0406	医药管理与政策	G04	5
G0407	教育管理与政策	G04	5
G0408	文化管理与政策	G04	5
G0409	公共安全与应急管理	G04	5
G0410	社会治理与社会保障	G04	5
G0411	环境与生态管理	G04	5
G0412	资源管理与政策	G04	5
G0413	区域管理与城市治理	G04	5
G0414	数字治理与信息资源管理	G04	5
G0415	全球治理与可持续发展	G04	5
G05	城市科学领域	G05	3
G0501	城市科学理论与方法	G05	5
G0502	城市可持续发展	G05	5
H	医学	H	1
H01	呼吸系统	H01	3
H0102	呼吸系统感染、炎症与免疫	H01	5
H0103	环境因素与气道疾病	H01	5
H0104	支气管哮喘	H01	5
H0105	慢性阻塞性肺疾病	H01	5
H0106	支气管扩张症	H01	5
H0107	肺循环与肺血管疾病	H01	5
H0108	间质性肺疾病	H01	5
H0109	急性肺损伤和急性呼吸窘迫综合征	H01	5
H0110	睡眠呼吸障碍与呼吸调控	H01	5
H0111	呼吸衰竭与呼吸支持	H01	5
H0112	胸膜、纵隔、胸廓与膈肌相关疾病	H01	5
H0113	呼吸介入、气管重建与肺移植	H01	5

H0114	呼吸系统疾病研究新技术与新方法	H01	5
H02	循环系统	H02	3
H0201	心脏结构、功能与发育异常	H02	5
H0202	心肌损伤、修复、重构和再生	H02	5
H0203	先天性心脏病	H02	5
H0204	心电活动异常与心律失常	H02	5
H0205	冠状动脉性心脏病	H02	5
H0206	肺源性心脏病	H02	5
H0207	心肌炎和心肌病	H02	5
H0208	心脏瓣膜疾病和心包疾病	H02	5
H0209	心力衰竭	H02	5
H0210	心脏/血管移植和辅助循环	H02	5
H0211	血管发生及血管结构与功能异常	H02	5
H0212	血管损伤、修复、重构和再生	H02	5
H0213	血压调节异常与高血压病	H02	5
H0214	动脉粥样硬化与动脉硬化	H02	5
H0215	主动脉疾病	H02	5
H0216	周围血管疾病	H02	5
H0217	淋巴管与淋巴循环疾病	H02	5
H0218	微循环与休克	H02	5
H0219	循环系统感染和免疫相关疾病	H02	5
H0220	循环系统疾病研究新技术与新方法	H02	5
H03	消化系统	H03	3
H0301	消化系统结构、功能与发育异常	H03	5
H0302	消化系统免疫相关疾病	H03	5
H0303	消化道动力异常	H03	5
H0304	消化道内环境紊乱、黏膜屏障障碍及相关疾病	H03	5
H0305	胃酸相关疾病和消化系统神经内分泌调节异常	H03	5
H0306	消化系统感染性疾病	H03	5
H0307	肝脏代谢障碍及相关疾病	H03	5
H0308	药物、毒物及酒精性消化系统疾病	H03	5
H0309	炎症性肠病	H03	5
H0310	肝损伤、修复与再生	H03	5
H0312	胆石症和胆道系统炎症	H03	5
H0313	胰腺外分泌功能异常与胰腺炎	H03	5
H0314	消化系统器官移植	H03	5
H0315	消化系统疾病研究新技术与新方法	H03	5
H04	生殖系统/围生医学/新生儿	H04	3
H0401	男性生殖系统结构、功能与发育异常	H04	5
H0402	男性生殖系统损伤与修复	H04	5
H0403	男性生殖系统炎症与感染	H04	5
H0404	男性生殖内分泌异常及相关疾病	H04	5

H0405	精子发生异常与男性不育	H04	5
H0406	性功能障碍	H04	5
H0407	乳腺结构、功能及发育异常	H04	5
H0408	女性生殖系统结构、功能与发育异常	H04	5
H0409	女性生殖系统损伤与修复	H04	5
H0410	女性生殖系统炎症与感染	H04	5
H0411	女性生殖内分泌异常及相关疾病	H04	5
H0412	子宫内膜异位症与子宫腺肌病	H04	5
H0413	卵母细胞发育、成熟、受精及其异常	H04	5
H0414	早期胚胎发育	H04	5
H0415	胚胎着床、母胎互作与生殖免疫及相关疾病	H04	5
H0416	胎盘发育、结构和功能及其异常	H04	5
H0417	妊娠相关性疾病	H04	5
H0418	分娩与产褥相关疾病	H04	5
H0419	胎儿相关性疾病与胎源性疾病	H04	5
H0420	辅助生殖	H04	5
H0421	新生儿相关疾病	H04	5
H0422	生殖系统/围生医学/新生儿疾病研究新技术与新方法	H04	5
H05	泌尿系统	H05	3
H0501	泌尿系统结构、功能与发育异常	H05	5
H0502	泌尿系统损伤与修复	H05	5
H0503	原发性肾脏疾病	H05	5
H0504	继发性肾脏疾病	H05	5
H0505	慢性肾脏病及其并发症	H05	5
H0506	血液净化和替代治疗	H05	5
H0507	肾移植	H05	5
H0508	泌尿系结石与感染	H05	5
H0509	前列腺及膀胱良性疾病	H05	5
H0510	尿控及排尿功能异常	H05	5
H0511	泌尿系统疾病研究新技术与新方法	H05	5
H06	运动系统	H06	3
H0601	运动系统结构、功能和发育异常	H06	5
H0602	运动系统免疫相关疾病	H06	5
H0603	骨、关节、软组织医用材料	H06	5
H0604	骨、关节、软组织损伤与修复	H06	5
H0605	骨、关节、软组织移植与重建	H06	5
H0606	骨、关节、软组织感染	H06	5
H0607	骨、关节、软组织疲劳与恢复	H06	5
H0608	骨、关节、软组织退行性病变	H06	5
H0609	骨、关节、软组织运动损伤	H06	5
H0610	运动系统畸形与矫正	H06	5
H0611	运动系统疾病研究新技术与新方法	H06	5

H07	内分泌系统/代谢和营养支持	H07	3
H0701	内分泌系统免疫相关疾病	H07	5
H0702	松果体、下丘脑、垂体及相关疾病	H07	5
H0703	甲状腺、甲状旁腺及相关疾病	H07	5
H0704	肾上腺及相关疾病	H07	5
H0705	性腺及相关疾病	H07	5
H0706	胰岛生理调控与功能异常	H07	5
H0707	糖稳态失衡与靶器官胰岛素抵抗	H07	5
H0708	糖尿病	H07	5
H0709	能量代谢调节异常与肥胖	H07	5
H0710	脂质代谢异常	H07	5
H0711	脂肪组织生理调控与功能异常	H07	5
H0712	骨转换、骨代谢异常及钙磷代谢异常	H07	5
H0713	氨基酸、核酸代谢异常	H07	5
H0714	水、电解质、微量元素、维生素代谢异常及酸碱平衡异常	H07	5
H0715	营养不良与营养支持	H07	5
H0716	内分泌系统疾病/代谢异常和营养支持领域研究新技术与新方法	H07	5
H08	血液系统	H08	3
H0801	造血、造血调控与造血微环境	H08	5
H0802	红细胞与相关疾病	H08	5
H0803	白细胞与相关疾病	H08	5
H0804	巨核细胞、血小板与相关疾病	H08	5
H0805	出血、凝血、纤溶与血栓	H08	5
H0806	再生障碍性贫血与骨髓衰竭	H08	5
H0807	骨髓增生异常综合征	H08	5
H0808	骨髓增殖性肿瘤	H08	5
H0809	白血病	H08	5
H0810	淋巴瘤与淋巴细胞疾病	H08	5
H0811	骨髓瘤与浆细胞疾病	H08	5
H0812	血液系统疾病感染与干预	H08	5
H0813	造血干细胞移植与并发症	H08	5
H0814	血液疾病免疫治疗与细胞治疗	H08	5
H0815	输血、血液再生与血液制品	H08	5
H0816	血液系统疾病研究新技术与新方法	H08	5
H09	神经系统	H09	3
H0901	神经系统发育与代谢异常	H09	5
H0902	意识障碍与认知功能障碍	H09	5
H0903	感觉障碍、疼痛与镇痛	H09	5
H0904	运动障碍性疾病	H09	5
H0905	麻醉与镇静	H09	5
H0906	脑血管结构、功能异常及相关疾病	H09	5
H0907	神经系统免疫异常及相关疾病	H09	5

H0908	神经系统屏障和脑脊液循环障碍相关疾病	H09	5
H0909	神经系统炎症、感染及相关疾病	H09	5
H0910	神经损伤、修复与再生	H09	5
H0911	神经-肌肉接头和肌肉疾病、自主神经疾病	H09	5
H0912	神经退行性变及相关疾病	H09	5
H0913	神经电活动异常与发作性疾病	H09	5
H0914	神经功能保护与功能调控	H09	5
H0915	神经系统疾病研究新技术与新方法	H09	5
H10	精神卫生与心理健康	H10	3
H1001	生物节律紊乱及相关疾病	H10	5
H1002	睡眠与睡眠障碍	H10	5
H1003	器质性精神障碍	H10	5
H1004	物质依赖和其他成瘾性障碍	H10	5
H1005	精神分裂症及精神病性障碍	H10	5
H1006	焦虑障碍、强迫障碍和应激相关障碍	H10	5
H1007	心境障碍	H10	5
H1008	儿童和青少年精神行为障碍	H10	5
H1009	其他行为精神障碍	H10	5
H1010	精神行为障碍的心理评估与干预	H10	5
H1011	精神疾病与心理健康研究新技术与新方法	H10	5
H11	医学免疫学	H11	3
H1101	免疫系统发育与分化异常	H11	5
H1102	免疫应答异常	H11	5
H1103	免疫调节异常	H11	5
H1104	炎症、感染与免疫	H11	5
H1105	器官移植与移植免疫	H11	5
H1106	超敏反应性疾病	H11	5
H1107	自身免疫性疾病	H11	5
H1108	免疫缺陷性疾病	H11	5
H1109	神经内分泌免疫异常	H11	5
H1110	区域免疫及黏膜免疫疾病	H11	5
H1111	疫苗和免疫预防	H11	5
H1112	免疫治疗及其机制	H11	5
H1113	医学免疫学研究新技术与新方法	H11	5
H12	皮肤病学	H12	3
H1201	皮肤形态、结构和功能异常	H12	5
H1202	皮肤免疫性疾病	H12	5
H1203	皮肤感染	H12	5
H1204	非感染性皮肤病	H12	5
H1205	皮肤附属器及相关疾病	H12	5
H1206	皮肤病学研究新技术与新方法	H12	5

H13	眼科学	H13	3
H1301	角膜及眼表泪液疾病	H13	5
H1302	晶状体与白内障	H13	5
H1303	巩膜、葡萄膜、眼免疫	H13	5
H1304	青光眼、视神经及视路疾病	H13	5
H1305	视网膜、脉络膜及玻璃体相关疾病	H13	5
H1306	视觉、视光学与近视、弱视及眼肌疾病	H13	5
H1307	全身疾病眼部表现、眼眶疾病	H13	5
H1308	眼组织再生与移植	H13	5
H1309	眼科学研究新技术与新方法	H13	5
H14	耳鼻咽喉头颈科学	H14	3
H1401	嗅觉、鼻及前颅底疾病	H14	5
H1402	咽喉及颈部疾病	H14	5
H1403	耳及侧颅底疾病	H14	5
H1404	听觉异常与平衡障碍	H14	5
H1405	耳鼻咽喉头颈发育相关疾病	H14	5
H1406	耳鼻咽喉头颈科学研究新技术与新方法	H14	5
H15	口腔颅颌面科学	H15	3
H1501	口腔颅颌面组织器官生长发育相关疾病	H15	5
H1502	口腔颅颌面组织器官缺损修复与再生	H15	5
H1503	牙体牙髓及根尖周组织疾病	H15	5
H1504	牙周及口腔黏膜疾病	H15	5
H1505	唾液、唾液腺及口腔颌面脉管神经及颌骨良性疾病	H15	5
H1506	味觉、口颌面疼痛、咬合及颞下颌关节疾病	H15	5
H1507	牙缺损、缺失修复及牙颌畸形的矫治	H15	5
H1508	口腔颅颌面组织生物力学和生物材料	H15	5
H1509	口腔颅颌面科学研究新技术与新方法	H15	5
H16	急重症医学	H16	3
H1601	脓毒症	H16	5
H1602	器官功能衰竭与支持	H16	5
H1603	心肺复苏	H16	5
H1604	中毒、中暑	H16	5
H1605	急重症医学研究新技术与新方法	H16	5
H17	创伤/烧伤/整形	H17	3
H1701	创伤	H17	5
H1702	烧伤与冻伤	H17	5
H1703	创面愈合与瘢痕	H17	5
H1704	体表组织器官畸形、损伤与修复、再生	H17	5
H1705	体表组织器官移植与再造	H17	5
H1706	颅颌面畸形与矫正	H17	5
H1707	创伤/烧伤/整形研究新技术与新方法	H17	5
H18	肿瘤学	H18	3

H1801	肿瘤病因	H18	5
H1802	肿瘤发生	H18	5
H1803	肿瘤细胞命运	H18	5
H1804	肿瘤遗传与进化	H18	5
H1805	肿瘤表观遗传	H18	5
H1806	肿瘤免疫	H18	5
H1807	肿瘤代谢	H18	5
H1808	肿瘤微环境	H18	5
H1809	肿瘤复发与转移	H18	5
H1810	肿瘤干细胞	H18	5
H1811	肿瘤学研究与其他学科交叉	H18	5
H1812	肿瘤预防	H18	5
H1813	肿瘤诊断	H18	5
H1814	肿瘤化学药物治疗	H18	5
H1815	肿瘤靶向治疗	H18	5
H1816	肿瘤放射治疗	H18	5
H1817	肿瘤物理治疗	H18	5
H1818	肿瘤免疫治疗	H18	5
H1819	肿瘤生物治疗	H18	5
H1820	肿瘤综合治疗	H18	5
H1821	肿瘤治疗抵抗	H18	5
H1822	肿瘤康复	H18	5
H1823	基于特殊临床特征的肿瘤研究	H18	5
H1824	肿瘤大数据与人工智能	H18	5
H1825	肿瘤学研究临床转化	H18	5
H1826	肿瘤学研究新技术与新方法	H18	5
H19	老年医学	H19	3
H1901	衰老机制与调控	H19	5
H1902	衰老相关疾病	H19	5
H1903	老年医学研究新技术与新方法	H19	5
H20	康复医学	H20	3
H2001	康复治疗与康复机制	H20	5
H2002	康复评定	H20	5
H2003	康复医学研究新技术与新方法	H20	5
H21	医学病毒学与病毒感染	H21	3
H2101	呼吸道病毒与感染	H21	5
H2102	消化道病毒、小	H21	5
H2103	肝炎病毒与感染	H21	5
H2104	逆转录病毒与感染	H21	5
H2105	疱疹病毒与感染	H21	5
H2106	虫媒病毒与感染	H21	5
H2107	出血热病毒与感染	H21	5
H2108	人乳头瘤病毒、狂犬病毒、细小病毒、朊病毒及其他病毒与感染	H21	5

H2109	医学病毒学与病毒感染研究新技术与新方法	H21	5
H22	医学病原生物与感染	H22	3
H2201	病原细菌与感染	H22	5
H2202	病原真菌与感染	H22	5
H2203	寄生虫与感染	H22	5
H2204	支原体、衣原体、立克次氏体、螺旋体与感染	H22	5
H2205	传染病媒介生物	H22	5
H2206	病原生物变异与耐药	H22	5
H2207	医院获得性感染	H22	5
H2208	性传播疾病	H22	5
H2209	病原生物与感染研究新技术与新方法	H22	5
H23	医学遗传学	H23	3
H2301	遗传性疾病	H23	5
H2302	罕见病	H23	5
H2303	医学遗传学研究新技术与新方法	H23	5
H24	特种医学	H24	3
H2401	特殊环境机体适应性改变与损伤机制	H24	5
H2402	特种医学问题评估与防护新技术	H24	5
H25	法医学	H25	3
H2501	法医病理学及法医临床学	H25	5
H2502	法医物证学及法医人类学	H25	5
H2503	法医毒物学	H25	5
H2504	法医学研究新技术与新方法	H25	5
H2505	法医精神病学	H25	5
H26	检验医学	H26	3
H2601	生物化学检验	H26	5
H2602	微生物学检验	H26	5
H2603	细胞学和血液学检验	H26	5
H2604	免疫学检验	H26	5
H2605	分子生物学检验	H26	5
H2606	检验医学研究新技术与新方法	H26	5
H27	影像医学/核医学	H27	3
H2701	磁共振成像	H27	5
H2702	X 射线与 CT、电子与离子束	H27	5
H2703	超声医学	H27	5
H2704	核医学诊断与治疗	H27	5
H2705	医学光学成像	H27	5
H2706	分子影像	H27	5
H2707	生物电磁成像	H27	5
H2708	医学图像数据处理、分析与可视化	H27	5
H2709	医学影像大数据与人工智能	H27	5
H2710	介入医学与工程	H27	5

H2711	影像医学/核医学研究新技术与新方法	H27	5
H28	生物医学工程/再生医学	H28	3
H2801	脑机交互、神经工程与康复工程	H28	5
H2802	人体医学信号检测、识别、处理与分析	H28	5
H2803	生物医学传感	H28	5
H2804	电磁与物理治疗	H28	5
H2805	生物医学系统建模及仿真	H28	5
H2806	医学信息系统与远程医疗	H28	5
H2807	治疗计划、导航与机器人辅助	H28	5
H2808	纳米医学	H28	5
H2809	医用生物材料与仿生材料	H28	5
H2810	组织器官再生机制与调控	H28	5
H2811	组织与器官构建	H28	5
H2812	器官芯片与系统	H28	5
H2813	检测及治疗的医学器件和仪器	H28	5
H2814	生物医学工程/再生医学研究新技术与新方法	H28	5
H2815	疾病细胞谱系及研究新技术	H28	5
H29	放射医学	H29	3
H2901	放射损伤及防治	H29	5
H2902	医学放射生物学	H29	5
H2903	放射医学研究新技术与新方法	H29	5
H30	预防医学	H30	3
H3001	环境卫生	H30	5
H3002	职业卫生与职业病学	H30	5
H3003	人类营养	H30	5
H3004	食品卫生	H30	5
H3005	妇幼保健	H30	5
H3006	儿童少年卫生	H30	5
H3007	卫生毒理	H30	5
H3008	卫生分析化学	H30	5
H3009	传染病流行病学	H30	5
H3010	非传染病流行病学	H30	5
H3011	生物统计与流行病学方法	H30	5
H3012	行为、心理因素与健康	H30	5
H3013	地方病学	H30	5
H3014	预防医学研究新技术与新方法	H30	5
H31	中医学	H31	3
H3101	脏腑气血津液体质	H31	5
H3102	病因病机	H31	5
H3103	证候基础	H31	5
H3104	治则治法	H31	5
H3105	中医方剂学	H31	5
H3106	中医诊断学	H31	5

H3107	腧穴与经络	H31	5
H3108	中医内科学	H31	5
H3109	中医外科学	H31	5
H3110	中医骨伤科学	H31	5
H3111	中医妇科学	H31	5
H3112	中医儿科学	H31	5
H3113	中医眼科学	H31	5
H3114	中医耳鼻喉与口腔科学	H31	5
H3115	中医肿瘤学	H31	5
H3116	中医老年病学	H31	5
H3117	中医养生与康复学	H31	5
H3118	中医针灸学	H31	5
H3119	推拿按摩学	H31	5
H3120	民族医学	H31	5
H3121	中医学研究新技术与新方法	H31	5
H3122	中医外治法	H31	5
H32	中药学	H32	3
H3201	中药资源	H32	5
H3202	中药鉴定	H32	5
H3203	中药药效物质	H32	5
H3204	中药质量评价	H32	5
H3205	中药炮制	H32	5
H3206	中药制剂	H32	5
H3207	中药药性理论	H32	5
H3208	中药神经精神药理	H32	5
H3209	中药心脑血管药理	H32	5
H3210	中药抗肿瘤药理	H32	5
H3211	中药内分泌与代谢药理	H32	5
H3212	中药抗炎与免疫药理	H32	5
H3213	中药抗病毒与感染药理	H32	5
H3214	中药消化与呼吸药理	H32	5
H3215	中药泌尿与生殖药理	H32	5
H3216	中药代谢与药物动力学	H32	5
H3217	中药毒理	H32	5
H3218	民族药学	H32	5
H3219	中药学研究新技术与新方法	H32	5
H3220	抗耐药中药药理	H32	5
H33	中西医结合	H33	3
H3301	中西医结合基础理论	H33	5
H3302	中西医结合临床基础	H33	5
H3303	中西医结合研究新技术与新方法	H33	5
H34	药物学	H34	3
H3401	合成药物化学	H34	5
H3402	天然药物化学	H34	5

H3403	微生物药物	H34	5
H3404	生物技术药物	H34	5
H3405	海洋药物	H34	5
H3406	特种药物和罕见病药	H34	5
H3407	药物设计与药物信息	H34	5
H3408	药剂学	H34	5
H3409	药物材料	H34	5
H3410	药物分析	H34	5
H3411	药物资源	H34	5
H3412	药物学研究新技术与新方法	H34	5
H35	药理学	H35	3
H3501	神经精神药物药理	H35	5
H3502	心脑血管药物药理	H35	5
H3503	老年病药物药理	H35	5
H3504	抗炎与免疫药物药理	H35	5
H3505	抗肿瘤药物药理	H35	5
H3506	抗感染药物药理	H35	5
H3507	代谢性疾病药物药理	H35	5
H3508	消化与呼吸系统药物药理	H35	5
H3509	血液、泌尿与生殖系统药物药理	H35	5
H3510	药物代谢与药物动力学	H35	5
H3511	临床药理	H35	5
H3512	药物毒理	H35	5
H3513	药理学研究新技术与新方法	H35	5
H3514	药物耐药药理	H35	5
H36	儿科	H36	3
H3601	儿童罕见疾病	H36	5
H3602	儿童神经系统疾病	H36	5
H3603	儿童感染性疾病	H36	5
H3604	儿童其他疾病	H36	5
H37	人体解剖学	H37	3
H3701	人体解剖与生物力学	H37	5
H3702	人体解剖与组织工程	H37	5
H3703	人体解剖与器官发育	H37	5
H3704	人体解剖的其他科学问题	H37	5
H38	护理学	H38	3
H3801	母婴与儿童护理	H38	5
H3802	成人与老年护理	H38	5
H3803	肿瘤与慢病护理	H38	5
H3804	急危重症与灾害护理	H38	5
H3805	精神心理健康护理	H38	5
H3806	中医护理	H38	5
H3807	护理学的新技术新方法	H38	5