

《中分表》第三版(含Web2.1版)修订信息(第14期)

《中图法》编委会2021年9月正式发布

备注：表中用绿色标识的地方为修改处。

包括参照系统的反向修改，本表不再重复列出。

分类法类名、类号、注释的修改见《中图法》第五版(含Web版)修订信息(第10期)。

一、主题词款目修改

序号	原主题词标目	修改后主题词款目	修改类型
1	阿里地区	阿里地区 Ngari Prefecture K921/927③; ③75⑨ D 措勤县 S 西藏 F 改则县 革吉县 普兰县 札达县 Z 中国 C 阿里 羌塘高原	增代项; 增参项
2	阿扎耶夫, W. N. (1915-1968).	a za ye fu 阿扎耶夫(Azhaev, Vasilii Nikolaevich, W. N. (1915-1968), 苏联作家。 I3/7②⑨; K833/837②⑨ D 阿扎耶夫, V. N. (1915-1968) D 阿扎耶夫(Ажаев, Василий Николаевич 1915-1968)	修改标目; 增代项
3	安藤广重(1797-1858)	安藤广重(1797-1858) 日本“浮世绘”画家。 Antou Hiroshige J217; K833/837②⑨ D 歌川广重	增代项
4	百合	百合 Lilium brownii S682.2+65⑨; Q949.71+8.23⑨ D 百合花 龙牙百合 川百合 麝香百合	增代项; 增参项

		<p>兰州百合</p> <p>S 补阴药</p> <p>球根花卉</p> <p>Z 园林植物</p> <p>中草药</p> <p>作物</p> <p>C 百合属</p>	
5	斑螟科	<p>斑螟科</p> <p>Phycitidae</p> <p>+Q969.432.8^⑨+Q969.432.4^⑨</p> <p>D 斑螟亚科</p> <p>S 螟蛾科 螟蛾总科</p> <p>F 地中海粉螟</p> <p>.....</p> <p>Z 昆虫纲</p>	<p>修改类号；</p> <p>增代项；</p> <p>修改属项</p>
6	版权	<p>ban quan</p> <p>版权</p> <p>Copyright</p> <p>D913.4^⑨；DF523.1^{⑨②③}</p> <p>记录控制号：S001842</p>	<p>删除主题词款目，改为“著作权”代项词</p>
7	贲门疾病	<p>贲门疾病</p> <p>Cardiac diseases</p> <p>R573.7^⑨</p> <p>D 贲门失弛缓症</p> <p>贲门失弛症</p> <p>贲门炎</p> <p>S 食管疾病</p> <p>F 贲门痉挛</p> <p>贲门狭窄</p> <p>膈疝</p> <p>Z 消化系统疾病</p>	<p>删代项</p>
8	璧山县	<p>bi shan</p> <p>璧山</p> <p>2014年5月经国务院批准，撤销璧山县，设立重庆市璧山区。</p> <p>Bishan</p> <p>K921/927^③；③719^⑨</p> <p>D 璧山区</p> <p>璧山县</p> <p>S 重庆</p> <p>Z 中国</p>	<p>修改标目；</p> <p>修改英译名；</p> <p>增代项；</p> <p>增注释</p>
9	边坡	<p>边坡</p> <p>Side slopes</p> <p>U416.1+4^⑨</p>	<p>增代项</p>

		D 岩质边坡 土质边坡 高边坡 岩体边坡 高陡边坡	
10	冰缘地貌	冰缘地貌 Periglacial landforms P931.4 D 冰缘 D 石河地貌 D 石海地貌 S 地貌 F …… Z 地貌 C 热岩溶	增代项
11	病原细菌	病原细菌 Pathogenic bacteria R378; R378.99; Q939.1⑨ S 细菌 病原微生物 Z 细菌 微生物	增属项
12	—	cha ya xian 察雅县 Chagyab County K921/927③; ③75⑨ S 昌都地区 Z 中国	新增主题词
13	产量预报	产量预报 Yield forecast S165+.27; F302 D 产量估测 估产 年景预报 农业产量预计 C 产量 ……	删代项

14	产量预测	产量预测 Output calculaton F221 D 产量估测 估产 农业产量预计 产量估计 测产 产量估算	增代项
15	城市网络	城市网络 Urban network F291.1; TU984 D 城市网络化 D 城市信息化	增代项
16	橙皮苷	cheng pi gan 橙皮苷 hesperidin Q946.83+5 D 橙皮甙 记录控制号: S008454	删除主题词款目, 改为“柑果苷”代项词
17	重建	重建 Reconstruction TU2; ①-85	增类号
18	传染病	传染病 Infectious diseases R51⑨ D 传染性法氏囊病 传染性疾病 法定传染病 自然疫源性疾疾病 F 病毒病 C 传染病学	删代项

19	传热	传热 Heat transfer TK124 D 辐射热传递 管热交换 换热 热传递 周期性传热 相变传热 流动传热 传热原理 传热机理 F 层流传热 C 临界热负荷	删代项； 增代项
20	春大豆	春大豆 Spring soybean S565.1⑨ S 大豆豆科 Z 被子植物 作物 C 秋大豆 夏大豆	修改属项
21	磁场	磁场 Magnetic fields 0441.4 D 磁力线重联 磁场重联 F 不均匀磁场 C 场	删代项
22	磁场效应	磁场效应 Magnetic field effects 0482.55 D 磁场重联 磁重联 磁力线重联 F Senftleben-Beenakkar 效应	增代项

23	磁盘冗余阵列	磁盘冗余阵列 Disk redundancy array TP333.3+5⑨ D 冗余磁盘阵列 独立磁盘冗余阵列 磁盘阵列 独立冗余磁盘阵列 RAID	增代项
24	—	ci xuan fu ji shu 磁悬浮技术 Electromagnetic levitation TH-39 S 机电一体化 Z 机电一体化 C 磁悬浮列车 磁飘浮	新增主题词
25	催眠镇静药	催眠镇静药 Hypnotics and sedatives R971+.3 D 催眠药 佐匹克隆 安眠药 S 药物 F 艾司唑仑 Z 药物 C 安定药	增代项; 增参项
26	存储单元	eun zhu dan yuan 存储单元 Memory cell TP333⑨ C 存储模型 记录控制号: S010604	删除主题词款 目, 改为“存 储单元”代项 词
27	存储单元	存储单元 Memory cell TH86⑨; TP333⑨ D 存储器单元 存储单元 S 仪表组合单元 Z 仪表组合单元 C 存储模型	增类号; 增代项; 增参项

28	大米草	<p>mi cao shu 大米草米草属 Spartina-angleica Q949.71+4.2⑨; S553+.9⑨ D 大米草 互花米草 S 禾本科 Z 被子植物</p>	<p>修改标目; 修改英译名; 增代项</p>
29	大叶黄杨	<p>大叶黄杨 Buxus megistophylla S687.9⑨ D 扶芳树 黄瓜龙树 正木 北海道黄杨 日本黄杨 日本冬青 冬青卫矛 S 观叶树木 Z 观赏树木 C 卫矛科 黄杨科</p>	<p>增代项; 增参项</p>
30	—	<p>da zu qu 大足区 2011年10月,经国务院批准,重庆市撤销双桥区和 大足县,设立大足区。 Dazu District K921/927③; ③719⑨ S 重庆 Z 中国 C 大足县 双桥区</p>	<p>新增主题词</p>
31	胆道疾病	<p>胆道疾病 Biliary tract diseases R575⑨ D 胆道病 胆道感染 胆道梗阻 肝内胆汁淤积症 胆系疾病 胆道蛔虫病 S 消化系统疾病 F 胆汁反流</p>	<p>删代项</p>

		Z 消化系统疾病	
32	胆汁淤积	dan zhi yu ji-zheng 胆汁淤积 Cholestasis R575⑨ D 肝内胆汁淤积 肝内胆汁淤积症 胆汁淤积综合征 淤胆 胆汁郁积 S 胆道疾病 Z 消化系统疾病	修改拼音； 增代项
33	地形变	di-xing-bian 地形变 Ground deformation P315.72+5 D 震陷 记录控制号：S104643	删除主题词款 目，改为“地 壳形变”代项 词
34	地壳形变	地壳形变 Crustal deformation P315.4 D 变形行为 地壳变形 地形变 震陷 地面变形 构造变动 地表形变 F 地壳垂直形变 地壳水平形变 地倾斜 地伸缩 C 地震预报	增代项
35	—	di wu dai yi dong tong xin xi tong 第五代移动通信系统 Fifth-generation mobile system TN929.538 D 5G 移动通信 S 移动通信 Z 通信	新增主题词

36	电影音乐	电影音乐 Film music J617.6; [J919] D 电影配乐 电影主题曲 S 配乐音乐 Z 音乐 C 插曲	增代项; 增参项
37	定陶县	ding tao 定陶 2016年国务院批复同意撤销定陶县, 设立菏泽市定陶区。 Dingtao K921/927③; ③52⑨ D 定陶区 定陶县 S 菏泽 Z 中国	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释
38	东北红豆杉	东北红豆杉 Taxus cuspidata S791.49⑨ D 赤柏松 S 红豆杉属红豆杉科 Z 裸子植物亚门	修改属项
39	—	dong tu di mao 冻土地貌 Permafrost landforms P931.8 C 冰缘地貌 冻土学	新增主题词
40	毒性实验	毒性实验 Toxicity experiment R991 D 半数致死量	删代项
41	二孢蘑菇	二孢蘑菇 Agaricus bisporus bispora Q949.329+.81⑨ D 双孢蘑菇 洋蘑菇 白蘑菇 S 黑伞属 Z 真菌界	增代项; 修改英译名

42	二相流动	二相流动 Two phase flow 0359; TE311+.1 D 两相流动 双相流动 两相流 汽液两相流 气固流动 气固两相流动 S 多相流动 F 气体-固体流动 气体-液体流动 液体-固体流动 Z 流动(力学) C 单组分流动 二组分流动 流体力学 三相流动	增类号; 增代项; 增参项
43	反动会道门	反动会道门 Reactionary superstitious secret society D929⑤; DF092⑤; [D909.92] D 一贯道 S 反革命罪 S 邪教 Z 邪教 C 反革命罪	增代项; 修改属项; 增参项
44	夏季泛塘	fan tang 泛塘 Summerkill S941.62 D 夏季泛塘 夏秋季泛塘 C 缺氧	修改标目; 增代项

45	肺疾病	肺疾病 Lung diseases R563⑨; R563.9⑨ D 肺病 肺隔离症 肺梗塞 肺结节 S 呼吸系统疾病 F 肺包虫病 Z 呼吸系统疾病 C 肺癌 肺损伤	删代项
46	肺栓塞	肺栓塞 Pulmonary embolism R563.5⑨ D 肺梗塞 肺梗死(PE) 肺血栓栓塞 S 血栓栓塞 Z 心脏血管疾病	增代项
47	辐射热交换	辐射热交换 Radiation heat transfer TK124; TK224.1+2 D 辐射传热 辐射换热 辐射热传递 S 辐射性质 Z 辐射性质 C 传热传质学	增代项
48	妇女解放	妇女解放 Women's emancipation D440 D 女性解放 女性主体意识 C 男女平等	增代项; 增参项

49	柑果苷	柑果苷 Herperiaina Q946.83+5 D 橙皮苷 橙皮甙 柚皮甙 S 苷 Z 苷	增代项
50	干扰素	干扰素 Interferon R978.7 D 干扰素 γ 干扰素 α 干扰素 α -2b S 抗病毒药 F 干扰素诱导剂 Z 药物	修改代项
51	—	gang ba xian 岗巴县 Kamba County K921/927③; ③75⑨ S 日喀则 Z 中国 C 孔繁森(1944-1994) 江孜地区	新增主题词
52	—	ge ji xian 革吉县 Geji County K921/927③; ③75⑨ S 阿里地区 Z 中国	新增主题词
53	给水	给水 Water supply TU991 D 供水 供水设备 供水系统 上水 自来水 F 城市给水 C 配水	删代项

54	给水系统	给水系统 Feed water system TU991.41; TU821.1 D 供水设备 供水系统 供水体系 供水设施 F 消防给水系统	增代项
55	根癌病土壤杆菌	gen ai bing tu rang gan jun 根癌病土壤杆菌 Agrobacterium tumefaciens Q939.11+4④ S 土壤杆菌属 Z 细菌分类 记录控制号: S025570	删除主题词款目, 改为“根癌土壤杆菌”代项词
56	根癌土壤杆菌	根癌土壤杆菌 Agrobacterium tumefaciens Q939.11+4④ D 根癌病土壤杆菌 S 根瘤菌 土壤杆菌属 Z 细菌 细菌分类	增代项; 增属项
57	弓形体	弓形体 ToxoplasmaArched object Q959.115+.4④ D 弓形虫 刚地弓形虫 S 疟原虫属 Z 无脊椎动物门	修改英译名; 增代项
58	供电系统	供电系统 Power supply system TM7TU852 D 电力供应系统 S 电力系统系统 Z 电力系统系统 C 供电	修改类号; 增代项; 修改属项

59	关节疾病	关节疾病 Joint diseases R684⑨ D 痛风性关节炎 关节软骨缺损 S 运动系统疾病 F 大骨节病 Z 运动系统疾病	删代项
60	观叶植物	观叶植物 Foliage plants S682.36⑨ D 彩叶植物 绿植 S 多年生植物 观赏植物 Z 植物 作物 C 观叶树木	增代项; 增属项
61	灌溉	灌溉 Irrigations S275; S275.9S274 D 灌水 灌溉技术 灌溉模式 灌溉方式 F 春灌 滴灌 C 保墒 灌溉定额	修改类号; 增代项
62	光化学疗法	光化学疗法 Photochemotherapy R453; R454 D 光动力学疗法 光动力疗法 光疗 光化学治疗 光动力治疗 S 物理疗法 药物疗法 Z 西医疗法 C 光	增代项

		紫外线疗法	
63	海东地区	<p>hai dong 海东 2013年2月，国务院批复同意撤销青海省海东地区，设立地级海东市。 Haidong K921/927③；③44⑨ D 海东地区 海东市 S 青海 F 民和回族土族自治县 Z 中国 C 西宁府</p>	<p>修改标目； 修改英译名； 增代项； 增注释</p>
64	合理施肥	<p>合理施肥 Rational fertilization S147.3; S147.35S147.21+4 D 施肥技术 施肥方式 推荐施肥 施肥水平 平衡施肥 配方施肥 精准施肥 肥料运筹 测土施肥 测土配方施肥 C 需肥规律 需肥量</p>	<p>修改类号； 增代项</p>
65	石家庄经济学院	<p>he bei di zhi da xue 河北地质大学 该校前身为创建于1953年的宣化地质学校。1971年改办为河北地质学院，1996年更名为石家庄经济学院，2016年更名为河北地质大学。 Hebei GEO University F①； G649.28③ D 河北地质学院 石家庄经济学院</p>	<p>修改标目； 修改注释； 修改英译名； 增代项</p>

66	黑格尔 (Hegel, Georg Wilhelm 1770-1831)	黑格尔 (Hegel, Georg Wilhelm Friedrich 1770-1831) 德国哲学家, 德国古典唯心主义的集大成者。 Hegel, Georg Wilhelm Friedrich (1770-1831)	修改标目; 修改英译名
67	横山县	heng shan qu 横山区 2015年12月国务院批复同意撤销横山县, 设立榆林市横山区。 Hengshan District K921/927③; ③41⑨ D 横山县 S 榆林 Z 中国	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释
68	弘治 (Hong zhi 1488-1505)	hong zhi 弘治 (Hong zhi -1488-1505) Hong Zhi (1488-1505) K248.2⑨; ⑤48 C 明孝宗 (1470-1505)	修改标目; 修改主题词类型; 增参项
69	红豆杉属	红豆杉属 Taxus Q949.66+1⑨ D 红豆杉 S 红豆杉科 F 东北红豆杉 Z 裸子植物亚门	增代项; 增属项; 增分项
70	红杆月见草	红杆月见草 Oenothera lamarckiana +Q949.762.5⑨ D 红花月见草 月见草 野芝麻 晚樱草 粉晚樱草 粉花月见草 待霄草 S 柳叶菜科 Z 被子植物 C 染色体易位	增代项

71	化学耗氧量	化学耗氧量 Chemical oxygen demand X52⑨; [S949] D COD S 耗氧量 Z 污染指数 指标 C 生物耗氧量	增英译名
72	黄芪	黄芪 Astragalus membranaceus Astragalus root R282.71⑨; [R931.71]; +Q949.751.9 ⑨ ; S567⑨ D 黄芪多糖 黄芪甲甙 S 补气药 黄芪属豆科 Z 植物 中草药 被子植物 作物	修改属项
73	蝗科	蝗科 AcrididaeAeridiidae Q969.26+5.2⑨; S433.2 D 中华稻蝗 蝗虫 负蝗	修改英译名; 增代项
74	蝗总科	蝗总科 AcridoideaAerididae Q969.26+5.1⑨ D 癞蝗科 佛蝗亚科 斑腿蝗科 斑翅蝗科 S 直翅目 Z 昆虫纲	修改英译名; 增代项
75	霍金 (HAWKING, STEPHEN 1942-)	huo jin 霍金 (Hawking, Stephen 1942-2018) 剑桥大学应用数学及理论物理学系教授, 世界著名的物理学家, 黑洞理论和“大爆炸”理论的创立人。著有《时间简史》。 Hawking, Stephen (1942-2018)	修改标目; 修改英译名

		04-09②; K833/837②⑨ D 斯蒂芬·霍金	
76	鸡病	鸡病 Fowl disease S858.31+⑨; [S831.7] D 传染性法氏囊病 鸡传染性法氏囊病 鸡大肠杆菌病 S 禽病 F 鸡痘 Z 动物疾病	增代项
77	基因分型	基因分型 Genotyping Q754 D 基因型分析 DNA 分型	增英译名; 增代项
78	基因诊断	基因诊断 Gene diagnosis R446.7 D DNA 诊断 D 分子诊断 D 基因测序 D 基因检测 S 细胞诊断 Z 诊断	增代项
79	计算机辅助教学	计算机辅助教学 Computer aided instruction G434; TP399 D CAI CAT CBE 计算机管理教学 计算机辅助教育 辅助教学系统(计算机) S 机器教学 S 计算机辅助技术 Z 机器教学 Z 计算机辅助技术 C 多媒体教学 C 课件	修改代项

80	—	家用車 Household cars D 家庭轎車 D 私人車 D 私家車 S 專用汽車 C 轎車 U469.6; U469.11	新增主題詞
81	甲磺胺心定	甲磺胺心定 Sotalol R971+. 94 D 索他洛爾 S 腎上腺素能β -受體阻斷藥 Z 藥物	增代項
82	精神活性藥物	精神活性藥物 Mental activating medicine R971 D 麻醉藥品 F 毒品 C 局部麻醉藥 C 麻醉藥 抗精神病藥 藥癮	增代項; 修改參項
83	痙病	痙病 Convulsive disease R256. 44+⑨ D 痙攣 抽風 發痙 風痙 S 風證 Z 內科雜病 C 痙攣	刪代項

84	聚合酶链式反应	<p>聚合酶链式反应 Polymerase chain reaction Per Q503; Q555© D 多聚酶链反应 多聚酶链式反应 套式 PCR 易错 PCR PCR(聚合酶链反应) 逆转录 PCR 多重 PCR 半定量 PCR RT-PCR(逆转录-聚合酶链反应) 反转录 PCR C 穆利斯(Mullis, Kary 1944-) 聚合酶</p>	<p>修改英译名; 修改类号; 增代项</p>
85	多聚酶链反应	<p>duo-ju-mei-lian-fan-ying 多聚酶链反应 Q503 D 多聚酶链式反应</p>	<p>删除主题词款目, 改为“聚合酶链式反应”代项词</p>
86	抗交感神经药	<p>抗交感神经药 Sympatholytics R971+. 94 D 苯噻啶 抗肾上腺能药 索他洛尔 S 药物 F 胍乙啶 Z 药物</p>	<p>删代项</p>
87	烤烟	<p>kao-yan 烤烟 Flue-cured tobacco TS44 记录控制号: S043198</p>	<p>删除主题词款目, 改为“烤烟叶”代项词</p>
88	烤烟叶	<p>烤烟叶 Flue-cured tobacco TS424 D 烤烟 烤烟烟叶 S 烟叶 Z 烟叶</p>	<p>增代项</p>

89	—	<p>lang xian 朗县 Nang County K921/927③; ③75⑨ S 林芝 Z 中国</p>	新增主题词
90	浪卡子县	<p>浪卡子县 浪卡子县是山南市辖县。 Nagarzê County K921/927③; ③75⑨ S 山南 Z 中国 C 江孜地区</p>	增参项
91	类风湿性关节炎	<p>类风湿性关节炎 Rheumatoid arthritis R593.22⑨ D 变型性关节炎 斯替耳氏病 类风湿关节炎 胶原诱导性关节炎 S 关节炎关节炎疾病 F 类风湿性脊髓炎 青年类风湿性关节炎 Z 运动系统疾病 C 风湿性关节炎</p>	增代项; 修改属项; 增参项
92	离子发动机	<p>离子发动机 Ion engines V439+.1 D 离子推力室 D 离子推力器 D 离子推进器 S 火箭发动机 F 铯发动机 Z 发动机 C 再起火箭发动机</p>	增代项
93	立地条件	<p>立地条件 SiteImmediately condition S718.53; S725.3 C 立地条件类型</p>	修改英译名

94	立地条件类型	立地条件类型 Site-type S718.53; S725.3 D 生境型 C 森林生境	删代项
95	溧水县	li shui 溧水 2013年经国务院、江苏省政府批复同意，撤销溧水县，设立南京市溧水区。 Lishui K921/927③; ③53⑨ D 溧水区 溧水县 S 南京 Z 中国	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释
96	两相流动	liang-xiang-liu-dong 两相流动 Two-phase-flow Q359+.1; TE311+.1 D 双相流动 S 多相流动 Z 流动(力学) C 流体力学 —三相流动 记录控制号: S111772	删除主题词款 目, 改为“二 相流动”代项 词
97	龙胆紫	龙胆紫 Gentian violet R978 D 甲紫 甲基紫 S 驱线虫药 Z 药物 C 结晶紫	增代项; 增参项
98	—	long gang 龙港 2019年8月, 经国务院批准, 撤销苍南县龙港镇, 设立县级龙港市, 龙港市由浙江省直辖, 温州市代管, 是全国首个镇改市以及全国首个不设乡镇、街道的县级行政区域。 Longgang K921/927③; ③55⑨ D 龙港市	新增主题词

		龙港镇 S 浙江 Z 中国 C 温州	
99	—	luo long xian 洛隆县 Lhorong County K921/927③; ③75⑨ S 昌都地区 Z 中国	新增主题词
100	—	luo zha xian 洛扎县 Lhozhag County K921/927③; ③75⑨ S 山南 Z 中国	新增主题词
101	绿色木霉	绿色木霉 Trichoderma viride Q949.32⑨ S 真菌 木霉属 Z 真菌 真菌界	增属项
102	麻醉药	麻醉药 Anaesthetics R971+.2 D 地氟醚 利美达松 麻醉药品 咪唑安定 S 药物 F Z 药物 C 精神活性药物 解热镇痛药	修改参照关系 (删代项; 增参项; 删参项)

103	免疫	免疫 Immunity Q939.91 D 免疫力 免疫能力 抵抗力 免疫应答 免疫效力 免疫系统 免疫功能 F 分子免疫 体液免疫 自身免疫	增代项
104	免疫测定	免疫测定 Immunoassay Q939.91; R446.61 D 酶免疫测定 免疫斑点法 免疫比浊法 免疫测定法 免疫监测 免疫试验 免疫吸附 免疫印迹技术 免疫印迹试验 酶联免疫吸附法 S 免疫技术 F 放射免疫测定 Z 免疫技术	增代项; 删代项
105	免疫活性	免疫活性 Immunocompetence Q939.91 D 免疫能力 免疫适格	删代项
106	免疫机制	免疫机制 Immunologic mechanism Q939.91 D 免疫机理 C 免疫核糖核酸	增代项
107	免疫调节	免疫调节 Immunologic intervention Q939.91 D 免疫调控 免疫调停	增代项

108	免疫性	免疫性 Immunity Q939.91 D 自体免疫性 免疫效果 抗体水平 S 抗体 农艺性状 F 抗体反应 免疫记忆 Z 抗体 农艺性状 C 抗病性	增代项
109	免疫学	免疫学 Immunology Q939.91 D 保护性免疫 免疫分型 免疫机理 免疫监测 免疫介导 免疫水平 免疫调控 免疫响应 免疫作用 自体免疫性 S 基础医学 F 白细胞介素 2 Z 医药学 C 传染病学	删代项
110	免疫印迹	免疫印迹 Immunoblotting Q939.91 D 免疫印迹技术 免疫印迹试验 S 免疫诊断 Z 诊断	增代项

111	名山县	<p>ming shan qu 名山区 2012年9月，经国务院批准，名山撤县设区。 Mingshan District K921/927③; ③71⑨ D 名山县 S 雅安 Z 中国</p>	<p>修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释</p>
112	那曲	<p>那曲 Nagchu K921/927③; ③75⑨ D 那曲地区 那曲市 S 西藏 F 安多县 比如县 聂荣县 双湖县 申扎县 Z 中国 C 羌塘高原</p>	<p>增分项; 增参项</p>
113	脑血管疾病	<p>脑血管疾病 Cranial vascular diseases R743⑨; R743.9⑨ D 脑卒中 S 血管疾病 F 颈动脉疾病 脑缺血 Z 心脏血管疾病 C 中风</p>	<p>增参项</p>
114	—	<p>nie rong xian 聂荣县 Nyainrong County K921/927③; ③75⑨ S 那曲 Z 中国</p>	<p>新增主题词</p>

115	宁河县	ning he 宁河 2015年国务院批复同意撤销天津市宁河县，设立天津市宁河区。 Ninghe K921/927③；③21⑨ D 宁河区 宁河县 S 天津 Z 中国	修改标目； 修改英译名； 增代项； 增注释
116	宁乡县	ning xiang 宁乡 2017年国务院批准宁乡撤县设市。 Ningxiang K921/927③；③64⑨ D 宁乡市 宁乡县 S 长沙 Z 中国	修改标目； 修改英译名； 增代项； 增注释
117	脓毒症	脓毒症 Pyemia R631⑨ R631+.1⑨ S 疮疡 F 败血症 脓毒血症 Z 疮疡 C 疔疮走黄	修改类号
118	鳊鲂属	pang pi shu 鳊鲂属 Rhodeus Q959.46+8⑨ D 鳊鲂属 高体鳊鲂 S 鲤科 Z 鱼纲	修改标目； 增代项
119	—	pi lao jia shi 疲劳驾驶 Fatigued driving U491.2+54 D 疲劳行驶 S 人-车-路关系 C 交通事故 C 夜间行车	新增主题词

120	平安县	<p>ping an qu 平安区 2015年2月，国务院批复同意撤销平安县，设立海东市平安区。 Ping'an District K921/927③；③44⑨ D 平安县 S 海东地区 Z 中国</p>	<p>修改标目； 修改英译名； 增代项； 增注释</p>
121	葡糖苷酶	<p>pu tang gan mei 葡糖苷酶 Glucosidase Q556+.2⑨ S 酶 F β-葡糖苷酶 Z 酶 记录控制号：S113738</p>	<p>删除主题词款目，改为“葡萄糖苷酶”代项词</p>
122	葡萄糖苷酶	<p>葡萄糖苷酶 Glucosidase Q556+.2⑨ D 葡糖苷酶 S 糖苷酶 F β-葡糖苷酶 Z 酶</p>	<p>增代项； 增分项</p>
123	普及读物	<p>pu ji du wu 普及读物 Popular reading materials G237；①-49 D 科技读物 科普读物 S 文化读物 Z 文化读物 C 启蒙读物</p>	<p>修改英译名</p>
124	七鳃鳗属	<p>七鳃鳗属 Lampetra Q959.39+2⑨ D 八目鳗属 日本七鳃鳗 S 七鳃鳗目 Z 鱼纲</p>	<p>增代项； 增属项</p>

125	气调贮藏	气调贮藏 Air conditioned storage Controlled atmosphere storage TB498 D CA 贮藏 减压贮藏 S 贮藏 Z 贮藏	增英译名; 增代项
126	青光眼	青光眼 Glaucoma R775⑨; R775.9⑨ D 闭角型青光眼闭角型青光眼 S 眼病 F 眼积水 Z 眼病 C 小梁切开术 遗传病	修改代项
127	青年修养	qing shao nian xiu yang 青少年修养 Youth accomplishment B825.4 D 青年修养	修改标目; 增代项
128	情绪障碍	情绪障碍 Emotional disorders Affective disturbances B846 ; R749.4+1⑨R749.4⑨ D 情感性障碍 双相情感障碍 躁郁症 躁狂抑郁症 双相障碍 情绪障碍症 情感障碍 儿童神经症 儿童神经官能症 S 精神障碍 F 抑郁障碍 Z 精神障碍 C 孤独症	修改类号; 增代项

129	秋大豆	秋大豆 Autumn soybean S565.1⑨ S 大豆豆科 Z 被子植物 作物 C 春大豆 夏大豆	修改属项
130	燃煤机组	燃煤机组 Coal fired engine TM621.2 D 燃煤发电机组 S 发电机组 Z 发电机组	增代项; 增属项
131	熔解自由能	rong jie zi you neng 熔解自由能 Free energy of fusion 0414.1 记录控制号: S062835	删除主题词款 目, 改为“溶 解自由能”代 项词
132	溶解自由能	溶解自由能 Free melting energy 0645.13; 0414.1 D 熔解自由能 S 自由能 Z 能 热力学性质	增类号; 增代项
133	冗余磁盘阵列	rong yu ci pan zhen lie 冗余磁盘阵列 Redundancy disk array TP333.3+5⑨ 记录控制号: S114784	删除主题词款 目, 改为“磁 盘冗余阵列” 代项词
134	三个世界理论	三个世界理论 Theory of the three worlds D50D5; D50 F 第二世界 第三世界 第一世界 C 国际统一战线	修改类号
135	散白蚁	散白蚁 Reticulitermes flavipes Q969.29+5⑨ Q969.29+4⑨ D 网蜱 尖唇散白蚁 S 犀白蚁科草白蚁科	修改类号; 增代项; 修改属项

		Z 昆虫纲	
136	熵(信息论)	shang 熵(信息论) Entropy Q236 D 联合熵 F 代码熵 —负熵 —加权熵 —条件熵 —序列熵 C 模式识别 —特征抽取 记录控制号: S065072	删除主题词款目, 改为“信息熵”代项词
137	—	shen zha xian 申扎县 Shenza County K921/927③; ③75⑨ S 那曲 Z 中国	新增主题词
138	生化指标(体育运动)	sheng hua zhi biao 生化指标 Biochemical criterion G804.7 ; Q501G804.7 D 生化指标(体育运动)	修改标目; 修改英译名; 修改类号; 增代项
139	生境	生境 Habitat Q14 D 生境型 生境类型 F 森林生境 微生物生境 小生境 C 栖息地	修改英译名; 增代项; 增分项; 增参项
140	生物耗氧量	生物耗氧量 Biochemical oxygen demand Biological oxygen demand X52⑨; [S949] S 耗氧量 Z 污染指数 指标 C 化学耗氧量	增英译名
141	—	shi mo xi	新增主题词

		石墨烯 Graphene TB383; TM242⑨ S 纳米材料 特种碳石墨材料 Z 材料 纤维 C 蜂窝材料 石墨纤维	
142	石油生成	石油生成 Oil genesis P618.130.1; [TE122.1]; [TE122.1+1] D 天然气生成 油气生成 F 无机生油 有机生油 C 生油层	增类号; 增代项
143	视觉敏度	视觉敏度 Visual acuity B842.2 D 视觉敏锐度 视敏度 C 视力	增代项; 增参项
144	鼠兔科	鼠兔科 Ochotonidae Q959.836⑨ D 高原鼠兔 S 兔形目 Z 兔形目	增代项; 增属项
145	数字地图	shu zi di tu 数字地图 Electronic map P283.7P28 D 数字地形图 电子导航地图 电子地图 数字地貌 电子地图系统 地图可视化 地理信息可视化 GOOGLE MAP S 地图 Z 地图 C 导航图	修改类号; 增 代项

146	—	<p>shuang he 双河 Shuanghe City K921/927③; ③45⑨ D 双河市 S 新疆 Z 中国 C 博乐</p>	新增主题词
147	—	<p>shuang hu xian 双湖县 Shuanghu County K921/927③; ③75⑨ S 那曲 Z 中国</p>	新增主题词
148	梭子蟹	<p>梭子蟹 Portunid Q959.223+.63⑨ D 三疣梭子蟹 白蟹 S 梭子蟹科 Z 无脊椎动物门</p>	增代项; 增属项
149	痛风关节炎	<p>tong feng guan jie yan 痛风关节炎 Gouty arthritis R589.7⑨ S 痛风 Z 遗传病 —运动系统疾病 记录控制号: S117403</p>	删除主题词款 目, 改为“痛 风”代项词
150	痛风	<p>痛风 Gout R589.7⑨ D 代谢性关节炎 痛风病 痛风关节炎 急性痛风性关节炎 S 关节炎 酶病 F 痛风关节炎 Z 遗传病 运动系统疾病 C 历节风 利许尼汉综合征</p>	增代项; 删分项

151	外来入侵动物	外来入侵动物 Invasive alien animals S44; Q16 	修改类号
152	外来入侵植物	外来入侵植物 Invasive alien plants S45; Q16 	修改类号
153	万全县	wan quan 万全 2016年1月, 国务院批复同意撤销张家口市万全县, 设立万全区。 Wanquan K921/927③; ③22⑨ D 万全区 万全县 S 张家口 Z 中国	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释
154	王昆(1925-)	王昆(1925-2014) 著名歌唱家。 Wang Kun J616.22; K825.76⑤	修改标目
155	望城县	wang cheng 望城 2011年撤销望城县设立长沙市望城区。 Wangcheng K921/927③; ③64⑨ D 望城区 望城县 S 长沙 Z 中国	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释
156	文登	文登 1988年10月24日, 撤销文登县, 以其行政区域设立文登市。2014年国务院批复, 撤销文登市, 设立威海市文登区。 Wendeng city K921/927③; ③52⑨ D 文登县 文登市 文登区 S 威海 Z 中国	增代项

		C 登州府 宁海州	
157	—	xi shan qu 锡山区 Xishan District K921/927③; ③53⑨ S 无锡 Z 中国 C 锡山市	新增主题词
158	—	xi jin ping xin shi dai zhong guo te se she hui zhu yi si xiang 习近平新时代中国特色社会主义思想 D610.4 C 习近平(1953-) 中国特色社会主义	新增主题词
159	献血	献血 D 无偿献血 R193.3; R457.1	增代项
160	—	xin xing guan zhuang bing du 新型冠状病毒 Novel corona virus R373.1+9 D 2019-nCoV SARS-CoV-2 新冠病毒 S 日冕形病毒 Z 病毒 C 新型冠状病毒肺炎	新增主题词
161	—	xin xing guan zhuang bing du fei yan 新型冠状病毒肺炎 COVID-19 R512.93⑨; R563.1+4⑨ D 2019-nCoV ARD NCP 新冠病毒急性呼吸道疾病 新冠肺炎 S 病毒病 Z 传染病 C 严重急性呼吸系统综合症 新型冠状病毒	新增主题词

162	信息熵	<p>信息熵 Information entropy 0236; G201 </p> <p>D 联合熵 情报熵 熵(信息论) 信息增益 信息散度 相对熵 KL 散度 Shannon 信息熵</p> <p>F 代码熵 负熵 加权熵 条件熵 序列熵</p> <p>C 模式识别 特征抽取</p>	增代项; 增分项; 增参项
163	牙	<p>牙 Tooth R322.4+1</p> <p>D 残根残冠 残冠 第三磨牙 后牙</p>	删代项
164	绵羊痘病毒	<p>yang dou bing du 羊痘病毒 Sheep pox virus S852.65+4</p> <p>D 绵羊痘病毒 山羊痘病毒</p> <p>S 痘病毒 Z 病毒</p>	修改标目; 增代项
165	阳东县	<p>yang dong 阳东 2014年10月经国务院批准,撤销阳东县,设立阳江市阳东区。 Yangdong K921/927③; ③65⑨</p> <p>D 阳东区 阳东县</p> <p>S 阳江 Z 中国</p>	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释

166	药物治疗法	药物治疗法 Drug therapy R453; R453.9 D 短程化疗 灌注化疗 光动力学疗法 化学疗法 药枕 药物防治 二线治疗 动脉灌注 S 西医疗法 F 光化学疗法 Z 西医疗法 C 药理学 药浴疗法	删代项; 增代项
167	—	yi huan guan xi 医患关系 Doctor-Patient relationship C 医疗纠纷 R197.323.4	新增主题词
168	医学检验	医学检验 Medical examination R446 D 套式PCR	删代项
169	移民	移民 Migrants D523.8 C 人口迁移迁徙	修改参项
170	—	yi sheng jun 益生菌 Probiotics Q939 D 有益活性微生物 S 微生物 F 乳酸细菌 F 酵母菌 Z 微生物 C 放线菌	新增主题词

171	翼手目	翼手目 Chiroptera Q959.833⑨ D 蝙蝠 会飞的哺乳动物 菊头蝠 C 生物定向	增代项
172	营养比例	营养比例 Nutritive ratio Q493; [Q411]; R151 D 蛋白比 营养比 营养率 营养指标 营养调控 C 膳食结构	增代项
173	营养价值	营养价值 Nutritive value Q493; [Q411]; R151 D 营养品质 营养效应 营养质量 S 农艺性状 Z 农艺性状 C 植物营养	增代项
174	营养卫生	营养卫生 Nutrition hygiene R15 D 营养干预 营养管理 营养护理 营养效应 营养指标 营养治疗 S 卫生 Z 卫生 C 偏食 饮食营养学	删代项

175	营养支持	营养支持 Nutritional support R459.3 D 营养疗法 营养支持疗法 营养治疗 F 肠饲	增代项
176	瘦螞科	瘦螞科 Eriophyidae Q969.91; S433.7 D 四足螞科 瘦螞 瘦螞总科 S 蜉蝣目 Z 无脊椎动物门	增代项
177	不结球甘蓝	yu yi gan lan 羽衣甘蓝 Collard S635.9⑨; S681.9⑨ D 不结球甘蓝羽衣甘蓝 叶牡丹 牡丹菜 S 甘蓝类蔬菜 Z 作物 C 甘蓝	修改标目; 修改代项
178	鸢尾	鸢尾 Iris tectorum S682.1+9⑨ S 球根花卉 鸢尾科 Z 被子植物 园林植物 作物	增属项
179	芸香科	yun xiang ke 芸香科 Rutaceae +Q949.752.7⑨ D 柚皮或柑橘亚科 S 牻牛儿苗目 F 白解 白鲜 Z 被子植物	修改代项; 增分项

180	郟县	yun yang qu 郟阳区 2014年国务院批复撤销郟县，设立十 堰市郟阳区。 Yunyang District K921/927③; ③63⑨ D 郟县 S 十堰 Z 中国 C 郟台	修改标目; 修改英译名; 增代项; 增注释
181	栽培方法	栽培方法 cultural method S31 D 栽培方式 F 高产栽培 C 栽培技术	增代项
182	早熟禾属	早熟禾属 PoaPae Q949.71+4.2⑨ S 禾本科 Z 被子植物 C 生态遗传学	修改英译名
183	造林	zao lin 造林 Forestation S72; S725	增类号
184	躁狂症	躁狂症 Mania R749.4+1⑨ D 燥证 躁郁症 S 情感性精神病 Z 神经系统疾病	删代项
185	赵忠祥(1942-)	zhao zhong xiang 赵忠祥(1942-2020)	修改标目
186	真藓目	真藓目 Q949.35+2.3⑨ D 小立碗藓 真藓科 S 藓类植物 Z 苔藓植物	增代项; 增属项

187	正交频分复用	正交频分复用 Orthogonally frequency division multiplex TN929.537 TN91 D MIMO-OFDM 正交频分复用 (OFDM) TD-LTE OFDM 技术 OFDM	修改类号; 增代项
188	指称语义	指称语义 Denotational semantic TP301.2; H030 D 标志语义 数学语义 语义预设 S 形式语义 F 代数语义 Z 形式语义	增类号; 增代项
189	致死中量	致死中量 Median lethal dose S481+.1 D 半数致死量	增代项
190	智齿	智齿 Wisdom tooth R322.4+1 D 第三磨牙 S 磨牙 Z 解剖 牙列 C 阻生牙	增代项; 增参项
191	—	zhi hui cheng shi 智慧城市 Smart city TU984; F291 D 智能城市 D 网络城市 D 数字化城市 D 信息城市 C 城市现代化 C 城市网络	新增主题词

192	智力落后	智力落后 Mental retardation R742.8⑨; B846 D 智力缺陷 智力迟钝 C 脑发育不全	删代项
193	智力障碍	智力障碍 Dysgnosia R394; [R715.5⑨] D 智力缺陷 智能障碍 智力残疾 C 白痴 垂体性侏儒症 小头症 智商	增代项
194	种植方式	种植方式 S344 D 栽培方式 种植模式 规范化种植 S 种植制度 F 单作 Z 种植制度	删代项; 增代项
195	著作权	著作权 Copyright D913.4⑨; DF523.1⑨②③ D 版权 复制权 S 知识产权 Z 产权 C 版税 稿费 著者	增代项
196	自动驾驶系统	zi dong jia shi xi tong 自动驾驶系统 Automatic steering system V241.4+8⑨; U260.36 ; U463.6⑨ +U463.61⑨+ D 自动运行系统 C 巡航控制系统 自动驾驶仪	修改类号

197	“左”倾机会主义	zuo qing ji hui zhu yi 左倾机会主义 Left opportunism D091.6 D “左”倾机会主义 反“左” S 机会主义 Z 机会主义 C “大跃进”运动 右倾机会主义 民族主义	修改标目； 修改英译名； 增代项； 增参项
198	Y-氨基丁酸	Y-an-ji-ding-suan Y-氨基丁酸 Q422 记录控制号：S101144	删除主题词款目，改为“ γ 氨基丁酸”代项词
199	β -葡糖苷酶	β -葡糖苷酶 Beta-glucosidase Q556+.2⑨ D β -葡萄糖苷酶 S 葡萄糖苷酶 Z 酶	增代项
200	γ 氨基丁酸	γ 氨基丁酸 Gamma amino butyric acid 0623.736 Q422; 0629.9 ; Q517 D 4-氨基丁酸 Y-氨基丁酸 S 氨基酸 神经递体 Z 氨基酸 神经递体	修改类号； 增代项

二、分类对应款目修改

序号	类号及类名	修改后类目对应款目	修改类型
1	B516.35 黑格尔 (Hegel, G. W. F. 1770~1831年)	黑格尔(Hegel, Georg Wilhelm Friedrich 1770-1831)\哲学	修改对应词串
2	B811.01 黑格尔的逻辑	黑格尔(Hegel, Georg Wilhelm Friedrich 1770-1831)\逻辑	修改对应词串

3	B825.4 青少年修养	青少年修养 ； 青少年 \道德修养 青年修养	删对应词串；增专指对应主题词
4	B922 宗教组织和宗教教育	宗教教育； 宗教团体 ； 宗教 \组织 教派；僧祇户；世界宗教徒和平会议； 寺庙；寺院；长老(宗教)； 宗教团体	删对应词串；增删对应主题词
5	D5 世界政治	国际政治 ； 政治 \世界 地缘政治学 ；东方国家； 国际政治 ； 三个世界理论 ；政治家；政治人物	删对应词串；增删对应主题词
6	D50 世界政治概况	国际政治 政治\概况\世界 国际形势； 三个世界理论	修改对应词串；增对应主题词
7	D909.9 法制史	法制史； 法律 \历史\世界； 法制史 \世界	删对应词串
8	D996.4 国际投资法	国际投资法学 ； 国际投资 \国际经济法 国际投资法学 ； 外国投资法	删对应词串；增删对应主题词
9	DF09 法制史	法制史； 法律 \历史 革命法制史；古代刑种	删对应词串
10	DF964 国际投资法	国际投资法学 ； 国际投资 \国际经济法 国际投资法学 ； 外国投资法	删对应词串；增删对应主题词
11	G633.25 青少年修养⑨	中学\青少年修养思想品德课\分科教学法； 中学\青少年修养思想品德课\教学参考书	修改对应词串
12	O615.1 一般性问题 C	放射化学 \理论	删对应词串
13	O621 一般性问题 C	有机化合物 \理论； 有机化学 \理论	删对应词串
14	P618.130.1 成因	石油成因；天然气成因； 油气 \形成 侧向运移；初次运移；……油气运移	删对应词串
15	P931.8 冻土地貌学	冻土地貌 冻土学\地貌学	修改对应词串
16	Q93-331 微生物鉴定	微生物检定 ； 微生物 \分离； 微生物 \ 鉴定 ； 微生物 \提纯 微生物检定 ； 微生物量 ；效价	删对应词串；增删对应主题词
17	Q944.56 叶与变态叶	叶； 植物 \变态\叶 脉序；毛状体气孔(植物)；叶冠；叶	修改对应词串

		龄；叶龄模式；叶面积；叶序；针叶	
18	R749.4+1 躁狂抑郁症 (躁郁症)⑨	情绪障碍抑郁症；躁狂症 抑郁症；躁狂症	删专指对应 主题词
19	R782.2+6 面颊部软组织 畸形及其修复术⑨	颊\软组织\畸形；颊\软组织\畸形\ 修复术；面\软组织\畸形；面\软组织 \畸形\修复术	删对应词串
20	S147.3 施肥方法	合理施肥；施肥\方法	删对应词串
21	S147.31 施基肥法	基肥\合理施肥施肥\方法 基肥	修改对应词 串
22	S147.32 施追肥法	追肥\合理施肥施肥\方法 穗肥；叶面施肥；追肥	修改对应词 串
23	S147.33 施种肥法	种肥\合理施肥施肥\方法 种肥	修改对应词 串
24	S147.34 混合施肥	混合\合理施肥施肥\方法	修改对应词 串
25	S147.35 各种条件的施肥 方法	合理施肥；施肥\方法 喷施	删对应词串
26	S152.7+3 土壤蒸发	土壤蒸发；耕作土壤农田\土壤\水分 状况 土壤蒸发观测	修改对应词 串
27	S275 灌溉技术	灌溉\技术 管灌；回归水流；井灌	删对应词 串；增专指 对应主题词
28	S275.9 其他	灌溉\技术；喷雾机(农业机械)\灌溉 渗灌	删对应词串
29	S72 造林学、林木育种及 造林技术	造林；林木\植物育种；造林\林学； 造林\农业技术 营林； 造林	删对应词 串；增删对 应主题词
30	S725 造林技术	造林；造林\农业技术 造林地	删对应词 串；增专指 对应主题词
31	S815.2 饲养方式与技术	畜禽\笼养；畜禽\平养；畜禽\舍饲； 畜禽\饲养\方法；畜禽\饲养\技术； 家畜\放牧 补饲；采食；粗放饲养；……饲养效 果；限制饲养	修改对应词 串

32	S816.15 饲料营养价值	饲料营养成分饲料\营养价值 代谢能；钙磷比例；…… 总热能 ； 总消化养分	修改对应词串
33	[TE122.1] 油气生成、运移、聚集	[石油生成]；[油气聚集]；[油气运移]；-[油气\形成] [生油潜力]	删对应词串；修改专指对应
34	[TE122.1+1] 油气生成	[石油生成]；-[油气\形成]	删对应词串；修改专指对应
35	[TU528.37] 道路混凝土 ⑨	[筑路材料道路工程\建筑材料\混凝土]	修改对应词串
36	U292.91+7 磁浮列车	磁悬浮列车；-列车\磁垫车；-列车\悬浮车	删对应词串