

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1	수학	대수학	선형대수
2			수리논리학/집합론
3			수론
4			군/표현
5			대수기하/가환환
6			결합환
7			리대수/비결합환
8			달리 분류되지 않는 대수학
9		해석학	고전/조화해석
10			복소해석
11			함수해석
12			변분론/비선형해석
13			동력계/상미분방정식
14			편미분방정식
15			대역해석학/다양체위의 해석학
16			달리 분류되지 않는 해석학
17		위상수학	일반위상수학
18			대수적위상수학
19			기하위상수학/미분위상수학
20			리군/위상군
21			달리 분류되지 않는 위상수학
22		기하학	고전/일반기하
23			블록기하/이산기하
24			미분기하
25			복소기하
26			사교기하
27			달리 분류되지 않는 기하학
28		응용수학	연속체역학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
29	수학	응용수학	수치해석
30			수리계획법/최적화이론
31			과학/공학의 수학적 방법론
32			금융수학
33			바이오수학
34			통신수학
35			수리물리
36			보험수학
37			계산수학
38			달리 분류되지 않는 응용수학
39		이산 및 정보수학	조합수학/그래프이론
40			알고리즘
41			암호론/부호론
42			정보이론
43			달리 분류되지 않는 이산/정보수학
44		추론/계산	모수추론
45			비모수추론
46			베이지안추론
47			통계계산
48			달리 분류되지 않는 추론/계산
49		모형/자료분석	선형모형
50			실험계획
51			다변량통계
52			시계열/공간자료분석
53			생존분석
54			표본조사
55			분포이론
56			달리 분류되지 않는 모형/자료분석

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
57	수학	응용통계	의학/생물통계
58			경제/경영통계
59			금융/보험통계
60			사회/심리통계
61			환경통계
62			공업통계
63			달리 분류되지 않는 응용통계
64		확률/확률과정	확률론
65			확률과정
66			극단값이론
67			대기체계이론
68			확률해석학
69			응용확률
70			달리 분류되지 않는 확률/확률과정
71		기타수학	달리 분류되지 않는 수학
72	물리학	입자/장물리	입자물리현상론
73			장이론/끈이론/양자중력이론
74			가속기/충돌 물리
75			달리 분류되지 않는 입자/장물리
76		통계물리	통계역학
77			무질서계
78			비선형 동역학
79			복잡계
80			달리 분류되지 않는 통계물리
81		원자핵 물리	핵구조
82			핵반응/산란
83			강입자 물리
84			고에너지 중이온 반응
85			원자핵 데이터
86		원자핵 물리	달리 분류되지 않는 원자핵물리

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
87	물리학	유체/플라즈마	플라즈마 물리
88			유체운동/수송론
89			핵융합에너지
90			달리 분류되지 않는 유체/플라즈마
91		광학	분광학
92			양자광학
93			레이저광학
94			비선형광학
95			광자학
96			의광학
97			기하/파동 광학
98			디스플레이 광학
99			나노 광학
100			X선 광학
101			달리 분류되지 않는 광학
102		응집 물질 물리	응집물질 계산과학
103			표면/계면/박막
104			반도체
105			자성체
106			유전체/강유전체
107			무른물질/유기물질
108			응집물질 측정법
109			중시물리
110			초전도체/저온물리
111			나노구조/나노소자
112			달리 분류되지 않는 응집물질물리

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
113	물리학	원자/분자물리	원자물리학
114			분자물리학
115			양자정보
116			달리 분류되지 않는 원자/분자물리
117		천체물리	일반상대론/중력
118			고에너지 천체물리
119			우주론
120			고중력 천체
121			달리 분류되지 않는 천체물리
122		복합물리	생물물리
123			전산물리
124			의학물리
125			화학물리
126			음향학
127			달리 분류되지 않는 복합물리
128		기타물리학	달리 분류되지 않는 물리학
129	화학	물리화학	열역학/통계열역학
130			양자화학/전산화학
131			분광학
132			반응 동력학
133			표면/계면화학
134			고체물리화학
135			생물리화학
136			재료물리화학
137			자기공명학
138			달리 분류되지 않는 물리화학
139		유기화학	천연물화학
140			유기합성/전합성

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
141	화학	유기화학	유기합성방법론
142			이론/물리 유기화학
143			유기초분자화학
144			유기금속시약화학
145			생유기화학
146			의약/조합 화학
147			유기재료화학
148			유화학
149			달리 분류되지 않는 유기화학
150			이론무기화학
151		무기화학	무기초분자화학
152			유기금속화학
153			생무기화학
154			고체무기화학/결정학
155			무기소재화학
156			촉매화학
157			무기의약화학
158			달리 분류되지 않는 무기화학
159		분석화학	분리분석화학
160			분광분석화학
161			표면분석화학
162			구조분석화학
163			환경분석화학
164			질량분석학
165			화학기기학
166			생분석화학
167			마이크로칩 화학분석
168			달리 분류되지 않는 분석화학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
169	화학	고분자화학	고분자 합성
170			고분자 구조/물성
171			고분자 물리화학
172			생체 의료용 고분자
173			전기/전자/광특성 고분자
174			기능성 고분자
175			환경친화성 고분자
176			에너지 고분자
177			달리 분류되지 않는 고분자화학
178		생화학	핵산분자 생화학
179			단백질/효소분자 생화학
180			탄수화물분자 생화학
181			지질분자 생화학
182			구조생화학
183			대사분자 생화학
184			신경계분자 생화학
185			단백질체학
186			달리 분류되지 않는 생화학
187		광화학	유기광화학
188			무기광화학
189			생물광화학
190			고분자광화학
191			물리광화학
192			광소재 화학
193			태양에너지화학
194			전기광화학
195			달리 분류되지 않는 광화학
196		전기화학	물리전기화학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
197	화학	전기화학	분석전기화학
198			분자전기화학
199			에너지 변환/저장 전기화학
200			부식/표면 처리
201			산업전기화학/전기화학공정
202			생전기화학
203			전기재료화학
204			달리 분류되지 않는 전기화학
205		나노화학	나노소재 화학
206			나노물성 화학
207			나노의약화학
208			무기나노화학
209			나노고분자화학
210			나노바이오화학
211			나노광화학
212			나노구조화학
213			달리 분류되지 않는 나노화학
214		융합화학	환경화학
215			화학생물학
216			화학 유전체학
217			화학정보학
218			계산화학
219			화학적 바이오칩
220			고효율 생리활성 검색
221			핵/방사화학
222			달리 분류되지 않는 융합화학
223		기타 화학	달리 분류되지 않는 화학
224	지구과학	지질과학	광물학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
225	지구과학	지질과학	암석학
226			광상/자원지질학
227			구조지질학
228			층서/퇴적/화석/지사학
229			화산/제4기지질학
230			응용지질학/지질공학
231			달리 분류되지 않는 지질과학
232		지구물리학	지열/지구내부물리/지구동력학
233			지진학
234			중력/지자기/측지학
235			지전자기학
236			응용/환경 지구물리학
237			달리 분류되지 않는 지구물리학
238		지구화학	지구연대학
239			지하유체지구화학
240			환경지구화학
241			달리 분류되지 않는 지구화학
242		대기과학	대기 관측/분석기술
243			대기물리
244			대기역학
245			대기화학
246			대기 모델링/예보기술
247			응용환경대기과학
248			고층대기
249			대기질감시
250			달리 분류되지 않는 대기과학
251		기상과학	기상관측/분석기술
252			기상원격탐사기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
253	지구과학	기상과학	기상예보기술
254			기상조절
255			수치예보
256			농업기상
257			해양기상
258			보건기상
259			산업기상
260			항공기상
261			생명기상
262			달리 분류되지 않는 기상과학
263		기후학	기후시스템 관측/분석기술
264			기후역학
265			기후모델링/예측기술
266			기후변화영향평가/대응기술
267			고기후학
268			응용/환경 기후학
269			자연지리학
270			달리 분류되지 않는 기후학
271		자연재해분석/예측	기상재해 분석/예측
272			지진발생 분석/예측
273			산사태발생 분석/예측
274			해양재해발생 분석/예측
275			수재해발생 분석/예측
276			황사 분석/예측
277			태풍재해발생 분석/예측
278			집중호우재해발생 분석/예측
279			폭염재해발생 분석/예측
280			가뭄재해발생 분석/예측

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
281	지구과학	자연재해분석/예측	한파재해발생 분석/예측
282			달리 분류되지 않는 자연재해 분석/예측
283		해양과학	물리해양학
284			화학해양학
285			생물해양학
286			지질해양학
287			고해양학
288			융합해양과학
289			달리 분류되지 않는 해양과학
290		해양자원	해양광물자원
291			해양수자원
292			해양에너지
293			해양탐사/관측기술
294			달리 분류되지 않는 해양자원
295		해양생명	해양생물자원
296			해양생물자원 유전현상규명
297			신소재가공
298			해양생물공정
299			달리 분류되지 않는 해양생명
300		극지과학	빙하학
301			동토학
302			극지환경감시/극지 생지화학 순환
303			극지 생물자원 탐사/수집/활용
304			극지 광물자원 탐사
305			극지 생태계 모니터링
306			극지 해양
307			극지 저온생물학/적응생리
308			극지 인프라구축 및 활용

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
309	지구과학	극지과학	달리 분류되지 않는 극지과학
310		천문학	성간물질/별생성
311			우리은하
312			외부은하/관측우주론
313			고에너지천문학
314			천체역학/위치천문학/측성학
315			고천문학/천문역법
316			이론천문학
317			천문화학/천문생물학
318			태양/태양계
319			항성. 항성계/외계행성
320			우주론/암흑물질. 에너지
321			달리 분류되지 않는 천문학
322		우주과학	우주플라스마
323			자기권/전리권
324			우주환경
325			초고충대기/극지우주과학
326			태양계탐사
327			태양활동
328			달리 분류되지 않는 우주과학
329		천문우주관측기술	광학천문기술
330			적외선천문기술
331			우주전파기술
332			고에너지복사 관측기술
333			우주입자 관측기술
334			중력파 관측기술
335			우주환경 관측기술
336			우주측지 관측기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
337	지구과학	천문우주관측기술	지구접근천체 탐색기술
338			달리 분류되지 않는 천문우주 관측기술
339		기타 지구과학	달리 분류되지 않는 지구과학
5	생명과학	분자세포생물학	신호전달
341			세포구조/운동
342			세포분화/사멸
343			막 생물학
344			유전자 발현조절
345			달리 분류되지 않는 분자세포 생물학
346		유전학/유전공학	분자유전학
347			세포유전학
348			집단/인류유전학
349			유전체학
350			형질전환 생물모델
351			유전자 치료
352			달리 분류되지 않는 유전학/유전공학
353		발생/신경생물학	배아발생/기관형성
354			내분비생물학
355			생식생물학
356			신경 생화학/생리학
357			신경질환생물학
358			줄기세포생물학
359			달리 분류되지 않는 발생/신경생물학
360		면역학 및 생리학	면역계 발생/기능
361			선천성 면역
362			세포성/체액성 면역
363			세포생리학
364			전기생리학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
365	생명과학	면역학 및 생리학	달리 분류되지 않는 면역학/생리학
366		분류/생태/환경생물학	계통분류학
367			진화학
368			생태학
369			환경생물학
370			행동생물학
371			생물자원/다양성
372			달리 분류되지 않는 분류/생태/환경생물학
373		생화학 및 구조생물학	단백질 구조와 기능
374			핵산 생화학
375			단백질체학
376			당생물학
377			지질생화학
378			구조생물학
379			달리 분류되지 않는 생화학/ 구조 생물학
380		융합바이오	바이오칩
381			바이오센서
382			나노바이오소재
383			바이오이미징
384			시스템생물학
385			생물정보학
386			달리 분류되지 않는 융합바이오
387		생물공학	발효공학
388			생물분리/정제
389			탄수화물공학
390			효소공학
391			생물공정
392			대사공학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
393	생명 과학	생물공학	세포/조직공학
394			생물청정기술
395			달리 분류되지 않는 생물공학
396		산업바이오	바이오화학소재
397			바이오플라스틱
398			미생물/효소촉매
399			기능성 바이오소재
400			바이오화장품/소재
401			기능성 식품소재
402			바이오환경
403			바이오농축수산제제
404			달리 분류되지 않는 산업바이오
405		바이오공정/기기	바이오공정기술
406			바이오전자/정보
407			바이오엔지니어링기술
408			바이오공정기기
409			바이오분석기기
410			달리 분류되지 않는 바이오공정/기기
411		생물위해성	생물위해성평가
412			생물위해성관리
413			환경영향평가
414			생물재해관리기술
415			달리 분류되지 않는 생물위해성
416		기타생명과학	달리 분류되지 않는 생명과학
417	농림수산식품	식량작물과학	식량작물 유전자원
418			식량작물 유전/육종
419			식량작물 생리/생태
420			식량작물 재배/생산

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
421	농림수산물	식량작물과학	식량작물 생명공학
422			식량작물 이용/품질/수확 후 관리
423			공예/사료/녹비작물
424			달리 분류되지 않는 식량작물과학
425		원예특용작물과학	원예특용작물 유전자원
426			원예특용작물 유전/육종
427			원예특용작물 시설/재배
428			원예특용작물 채종/종묘
429			원예특용작물 생명공학
430			원예특용작물 이용/품질/수확 후 관리
431			달리 분류되지 않는 원예특용작물과학
432		농생물학/작물보호	식물미생물 분류/동정/생태
433			농업미생물
434			식물미생물 생명공학
435			작물보호(식물병리/해충방제)
436			곤충 분류/동정/생태
437			곤충 생리/병리/활용
438			곤충 생명공학
439			식물 검역
440			달리 분류되지 않는 농생물학/작물보호
441		농화학	생물/화학농약
442			잡초
443			천연물화학
444			달리 분류되지 않는 농화학
445		농업환경생태	형질전환식물 안전성 관리
446			농업 생태
447			농업 환경정화
448			농업기상

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
449	농림수산식품	농업환경생태	바이오매스/활용
450			농업자원 순환/활용
451			토양/비료
452			달리 분류되지 않는 농업환경생태
453		동물자원과학	동물 유전자원
454			동물 유전/육종
455			동물 생명공학
456			동물 번식/발생
457			동물 영양/사양
458			동물 사료/조사료
459			동물 소재공학
460			동물 환경시설/복지
461			달리 분류되지 않는 동물자원과학
462		수의과학	수의 전염병
463			수의 공중보건
464			수의 병리
465			수의 미생물/기생생물
466			수의 약리/독성
467			수의 생리/생화학
468			수의 해부/조직
469			임상수의
470			실험동물
471			동물 질병예방
472			달리 분류되지 않는 수의과학
473		농업기계/설비	농업 생산 기계
474			농업 동력/에너지
475			농축산물 가공/품질 계측
476			농업생산 자동화/로봇

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
477	농림수산식품	농업기계/설비	농업생산 시설/환경
478			생물공정 설비/시스템
479			달리 분류되지 않는 농업기계/설비
480		농업인프라 공학	농업 시설
481			농지 공학
482			농업수자원/수문학
483			농촌 환경 공학
484			농촌 계획 공학
485			달리 분류되지 않는 농업인프라 공학
486		산림자원학	임목 유전/육종/수목분류
487			조림/육림
488			종자/육묘/생리
489			산림환경/생태/복원
490			산림보호
491			야생동물 생태/보전관리
492			산림공학/수문학
493			산림측정/경영/수확
494			산림휴양/경제/정책
495			달리 분류되지 않는 산림자원학
496		조경학	조경 계획
497			조경 설계
498			조경 식물/생태/복원
499			조경 시공/재료
500			조경관리학
501			조경정보학
502			달리 분류되지 않는 조경학
503		임산공학	목재 조직/분류
504			목재 물리/목구조/목재역학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
505	농림수산물	임산공학	목재 절삭/목공
506			목재 건조/보존
507			목재 화학
508			목질 복합재료
509			펄프/종이
510			임산 미생물/버섯
511			임산 에너지
512			달리 분류되지 않는 임산공학
513		수산양식	수산생물 유전/육종
514			수산생물 생리/번식
515			수산생물 사육/생산
516			수산생물 병리
517			수산바이오 자원 활용
518			양식사료
519			양식시설/자재
520			달리 분류되지 않는 수산양식
521		수산자원/어장환경	수산자원 생물
522			수산자원 변동
523			수산자원 생태
524			수산자원 평가/관리
525			수산자원 예측
526			어장 환경 분석/평가
527			어장 환경 복원/처리
528			어장 환경 보전/관리
529			연안 생태/기후변화
530			적조구제/방제
531			양식생물/독성평가
532			달리 분류되지 않는 수산자원/어장 환경

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
533	농림수산물식품	어업생산/이용가공	어구/어법
534			어업기기/어선
535			어군행동/어장
536			인공어초/자원조성
537			수산물 가공/공정
538			수산물 저장/포장
539			수산물 성분/독성
540			수산물 기능성 식품
541			달리 분류되지 않는 어업생산/이용가공
542		농수축산물 안전	농산물 위생/품질관리
543			축산물 위생/품질관리
544			수산물 위생/품질관리
545			잔류농약/중금속독성
546			미생물독소
547			유해물질/안전성관리
548			달리 분류되지 않는 농수축산물 안전
549		식품과학	식품화학
550			식품미생물학
551			식품발효학
552			식품가공학
553			식품저장/유통/포장
554			식품공정공학
555			식품기기분석/관능검사
556			식품위생/품질관리
557			효소/생물전환 반응
558			달리 분류되지 않는 식품과학
559		식품영양과학	기능성식품
560			영양유전체학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
561	농림수산물	식품영양과학	영양대사조절
562			맞춤형 영양식품
563			식품의 영양기능성평가
564			식품영양정보 구축/활용
565			식품영양정책
566			달리 분류되지 않는 식품영양과학
567		식품조리/외식/식생활 개선	식품조리과학
568			식품조리법 개발/표준화
569			식품(식재료)구매/조리
570			급식/외식상품개발
571			외식 운영관리
572			식품산업통계
573			식품산업 마케팅
574			식품문화콘텐츠
575			지역식품개발/활용
576			지역사회 식생활개선
577			달리 분류되지 않는 식품조리/외식/식생활개선
578		농림수산물 경영/정보 등	농림수산물 경영/경제
579			농림수산물 유통
580			농림수산물 정보
581			농업 금융/보험
582			농촌 사회/문화
583			농어업/농어촌 정책
584			달리 분류되지 않는 농림수산물 경영/정보 등
585		기타 농림수산물	달리 분류되지 않는 농림수산물
586	보건의료	의생명과학	생리학
587			생물리학
588			생화학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
589	보건의료	의생명과학	분자세포생물학
590			미생물/기생생물학
591			면역학
592			해부/조직/발생학
593			약리학
594			기초병리학
595			유전학
596			오믹스학
597			생물정보학
598			세포 및 조직 보존학
599			달리 분류되지 않는 의생명과학
600		임상의학	심장/혈관학
601			소화기학
602			호흡기학
603			내분비학
604			혈액/종양학
605			비뇨기/신장학
606			감염학
607			신경과학
608			정신의학
609			근골격학
610			생식기학
611			피부/감각기학
612			소아/산부인과학
613			진단병리학
614			진단검사의학
615			영상의학
616			마취과학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
617	보건의료	임상의학	알레르기/임상면역학
618			수면의학
619			예방의학
620			응급의학
621			법의학
622			가정의학
623			산업의학
624			핵의학
625			달리 분류되지 않는 임상의학
626		의약품/의약품개발기술	의약품 합성/탐색
627			의약품 모델링
628			약효검색
629			체내동태/약물 대사연구
630			임상약리
631			의약품 제형개발/생산기술
632			의약품 성분분석
633			의약품 기준/시험방법 평가
634			약물전달시스템
635			단백질의약품
636			효소의약품
637			유전자의약품
638			저분자의약품
639			천연물의약품
640			치료용항체
641			백신
642			세포/조직치료제
643			시약/진단제
644			바이오생체재료

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
645	보건의료	의약품/의약품개발기술	바이오인공장기
646			기능성화장품 개발
647			달리 분류되지 않는 의약품/의약품개발
648		치료/진단기기	생체신호 측정/진단기기
649			임상화학/생물 분석기기
650			지능형 판독시스템
651			중재적 치료기기
652			방사선 치료기기
653			수술용 치료기기
654			수술용 로봇
655			분자유전 진단기기
656			초음파 진단기기
657			X-ray/CT
658			MRI
659			핵의학/분자영상 진단기기
660			달리 분류되지 않는 치료/진단기기
661		기능복원/보조 및 복지기기	신체기능 복원기기
662			임플란트
663			전자기계식 인공장기
664			생체재료
665			의료용 소재
666			재활훈련기기
667			이동지원기기
668			생활지원기기/시스템
669			인지/감각기능 지원기기
670			달리 분류되지 않는 기능복원/보조/ 복지기기
671		의료정보 및 시스템	의료정보 표준화
672			의료정보 보안

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
673	보건의료	의료정보 및 시스템	병원의료정보시스템/설비
674			원격/재택의료
675			의학지식표현
676			u-Health 서비스 관련기술(u-EHR)
677			달리 분류되지 않는 의료정보/시스템
678		한의학	한의학초과학
679			한의학상과학
680			한약/한약제제개발
681			한방용 치료기기
682			한방용 진단기기
683			한의학정보표준화시스템
684			달리 분류되지 않는 한의학
685		보건학	만성병역학
686			감염병역학
687			분자/유전체역학
688			보건통계
689			보건정보관리
690			노인 및 가족보건
691			보건영양/영양역학
692			산업보건
693			환경관련 질환평가/관리
694			보건정책
695			보건경제/경영/사회
696			건강증진/보건교육
697			달리 분류되지 않는 보건학
698		간호과학	임상간호 중재
699			지역사회/보건간호 중재
700			간호관리

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
701	보건의료	간호과학	간호진단 지표 평가기술
702			간호기기 개발기술
703			간호정보표준화/보안
704			달리 분류되지 않는 간호과학
705		치의과학	치의학
706			구강생물학
707			구강병리학
708			구강보건학/예방치과학
709			치과생체재료학
710			구강종양학
711			치과교정학
712			구강내과학/구강악안면방사선학
713			구강악안면외과/성형재건외과학
714			치과수복학
715			치주과학
716			치과의료기기
717			달리 분류되지 않는 치의과학
718		식품안전관리	식품안전성평가
719			식품기준규격관리
720			식품미생물/식중독관리
721			식품농약/항생물질관리 등 오염물질관리
722			식품중금속
723			식품 유해물질관리
724			식품유통기포장/살균소독제 관리
725			식품첨가물관리
726			식품위해성 평가관리
727			장애개선 기능성식품개발
728			영양기능식품 안전성평가

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
729	보건의료	식품안전관리	바이오식품관리
730			달리 분류되지 않는 식품안전관리
731		영양관리	영양기능식품 기준규격관리
732			영양기능식품 표시개선/정보관리
733			영양조사/평가/모니터링
734			영양성분 데이터베이스
735			생애주기영양관리
736			임상영양
737			지역사회영양관리
738			단체급식 관리/급식경영
739			영양교육/상담
740			식생활 교육/교육매체 개발
741			영양지원정책
742			달리 분류되지 않는 영양관리
743		의약품안전관리	의약품기준규격관리 및 품질/안전성 평가
744			향생향암의약품관리
745			기관계용의약품관리
746			마약 신경계 의약품관리
747			생물학적 동등성/품질동등성평가
748			의약외품/화장품 평가관리
749			생약기준규격관리/안전성평가
750			한약재 생리활성성분 분류/효능/규격평가
751			생물의약품 국가표준품 확립관리
752			백신 안전관리
753			혈액제제 안전관리
754			유전자재 조합의약품 안전관리
755			세포치료제 안전관리
756			유전자치료제 안전관리

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
757	보건의료	의약품안전관리	인체조직이식제 안전관리
758			생물진단의약품 평가관리
759			달리 분류되지 않는 의약품안전관리
760		의료기기안전관리	의료기기 기준규격
761			의료기기 평가기술 개발
762			의료기기 성능/유효성 평가
763			첨단융합기술의료기기 평가
764			의료용 방사선 품질/안전관리
765			달리 분류되지 않는 의료기기안전 관리
766		독성 및 안전성관리 기반기술	일반독성
767			생식독성
768			유전독성
769			면역독성
770			내분비계장애 평가
771			독성평가기술
772			안전성 약리
773			독성위해평가/위해관리
774			독성유전체기반
775			약물유전체기반
776			약동약력학기반
777			분자생물학적 안전성/유효성평가
778			독성정보학기술
779			임상평가기술
780			바이오메디기반기술
781			질환모델동물활용기반기술
782			대사체기술응용 안전성평가
783			나노물질 독성평가
784			독성병리

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
785	보건의료	독성 및 안전성관리 기반기술	실험동물품질관리
786			달리 분류되지 않는 독성/안전성관리 기반기술
787		기타 보건의료	달리 분류되지 않는 보건의료
788	기계	측정표준/시험평가기술	물리/기계 측정표준
789			전자기 측정표준
790			광응용 측정표준
791			삶의 질 측정표준
792			융합기술 측정표준
793			교정/시험평가
794			인증 표준물질
795			참조표준
796			신뢰성/비파괴평가
797			달리 분류되지 않는 측정표준/시험평가기술
798		생산기반기술	생산관리기술
799			품질관리기술
800			물류시스템
801			산업정보화기술
802			인간공학기술
803			경제성공학기술
804			예측/시뮬레이션기술
805			컴퓨터통합생산시스템
806			최적화기술
807			설계방법기술
808			달리 분류되지 않는 생산기반기술
809		요소부품	체결용 요소부품
810			전동용 요소부품
811			완충/제동용 요소부품
812			회전축용 요소부품

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
813	기계	요소부품	배관용 요소부품
814			유공압 부품
815			액츄에이터
816			절삭/연삭공구
817			치공구
818			금형
819			요소부품 관련 S/W
820			달리 분류되지 않는 요소부품
821		정밀생산기계	절삭 가공기계
822			연삭/연마 가공기계
823			광에너지 응용 가공기계
824			전기/화학에너지 응용 가공기계
825			수치제어장치
826			프레스기계
827			사출기계
828			CAD/CAM 관련 S/W
829			달리 분류되지 않는 정밀생산기계
830		로봇/자동화기계	로봇 설계기술
831			로봇 제어/지능화기술
832			로봇 비전/생산자동화기술
833			기계자동화기술
834			조립/정밀 이송기술
835			자동화 관련 계측/센서기술
836			로봇/자동화기계 관련 S/W
837			달리 분류되지 않는 로봇/자동화기계
838		나노/마이크로기계시스템	나노마이크로센서
839			초소형 구동장치
840			초소형 디바이스

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
841	기계	나노/마이크로기계시스템	초소형 가공/조립/측정기술
842			시스템 특성분석/신뢰성 평가기술
843			시스템 집적화기술
844			시스템 통합화기술
845			나노 마이크로 기계시스템 관련 S/W
846			달리 분류되지 않는 나노/마이크로 기계시스템
847		에너지/환경기계시스템	공기조화/냉동기계
848			보일러/로설비
849			유체기계
850			수처리설비
851			대기오염방지설비
852			건조/농축설비
853			에너지/환경 제어설비
854			지능형빌딩시스템(IBS) /가정자동화 (HA) 시스템기술
855			에너지/환경 기계시스템 관련 S/W
856			달리 분류되지 않는 에너지/환경기계시스템
857		산업/일반기계	인쇄/섬유기계
858			식품포장기계
859			건설/광산기계
860			일반가공기계
861			방재소방기계
862			운송하역기계
863			정보산업장비
864			산업/일반기계 관련 S/W
865			달리 분류되지 않는 산업/일반기계
866		자동차/철도차량	엔진/동력전달장치
867			전기/전자장치
868			차체/경량화기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
869	기계	자동차/철도차량	공조기술
870			차량운동성능 및 진동/소음저감기술
871			안전도향상기술
872			차량지능화기술
873			철도차량 추진/제어기술
874			시스템제어/통합기술
875			저공해/대체에너지 차량기술
876			달리 분류되지 않는 자동차/철도차량
877		조선/해양시스템	선박소재/구조기술
878			선형개발/성능해석기술
879			주기/보기 및 추진계통부품
880			갑판설비/항해통신장치
881			선박생산시스템/건조공법
882			해양구조물/설비기술
883			해양레저/탐사장비
884			해양환경/안전설비
885			조선/해양시스템 관련 S/W
886			달리 분류되지 않는 조선/해양시스템
887		항공시스템	고정익/회전익 항공기 기체
888			고정익/회전익 항공기 동력장치
889			고정익/회전익 항공기 기계시스템
890			고정익/회전익 항공기 전기전자시스템
891			항공 지상설비 시스템
892			항공시스템 관련 S/W
893			달리 분류되지 않는 항공시스템
894		우주발사체	우주발사체/탑재체 시스템
895			액체 추진체 발사체 시스템
896			고체 추진체 발사체 시스템

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
897	기계	우주발사체	우주발사체 유도/자세제어 기술
898			우주발사체 구조체
899			우주발사체 관제시설
900			우주발사체 관련 S/W
901			우주발사체 지상설비시스템
902			달리 분류되지 않는 우주발사체
903		인공위성	인공위성체/탑재체 시스템
904			인공위성 추진기관
905			인공위성 전력계
906			인공위성 궤도/자세제어 기술
907			인공위성 구조/열제어 기술
908			인공위성 수신/관제/원격탐사/추적/감시기술
909			인공위성 관련 S/W
910			인공위성 지상설비시스템
911			달리 분류되지 않는 인공위성
912		재난안전장비	위험설비 안전진단/평가기술
913			산업시설 안전검사/시험평가/인증기술
914			수방장비
915			방재용 중장비
916			소방시설/장비시스템 기술
917			소방대상물 화재안전성 평가 기술
918			재난피해조사 장비
919			위험감지/모니터링 장비
920			달리 분류되지 않는 재난안전장비
921		국방플랫폼	화포추진
922			공기흡입추진
923			로켓추진
924			전기추진

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
925	기계	국방플랫폼	수중추진
926			동력전달
927			추력방향조종
928			공기흡입/연소
929			열구조설계/해석
930			군용 지상체
931			군용 선체
932			군용 항공기체
933			군용 우주체
934			구조설계/해석
935			군용 발사체
936			제작/공정
937			스텔스/생존성
938			인간시스템
939			달리 분류되지 않는 국방플랫폼
940		기타 기계	달리 분류되지 않는 기계
941	재료	금속재료	구조재료
942			기능재료
943			복합재료
944			금속재료공정기술
945			기계/전자부품소재기술
946			에너지소재기술
947			생체재료기술
948			금속정제/회수기술
949			재료분석/평가기술
950			달리 분류되지 않는 금속재료
951		세라믹재료	구조재료
952			시멘트/콘크리트/내화물

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
953	재료	세라믹재료	원료/나노세라믹 분말
954			유리/유약/법랑
955			도자기/타일 등
956			단결정
957			세라믹제조공정기술
958			화학/생체 기능재료
959			광/전자세라믹스
960			고강도/열 기능재료
961			나노세라믹 복합재료기술
962			달리 분류되지 않는 세라믹재료
963		고분자재료	구조재료
964			중합반응/공정기술
965			개질기술
966			복합재료제조기술
967			전기/전자정보용 소재기술
968			의료용 소재기술
969			에너지/환경산업용 소재기술
970			특수기능성 소재기술
971			고분자 재활용기술
972			고분자 가공기술
973			나노소재기술
974			달리 분류되지 않는 고분자재료
975		주조/용접/접합	사형주조
976			금형주조
977			특수주조
978			다이캐스팅
979			주조/용접재료
980			Brazing/Soldering

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
981	재료	주조/용접/접합	아크용접
982			특수용접/접합기술
983			용접부 분석평가기술
984			주조/용접 관련 S/W
985			달리 분류되지 않는 주조/용접/접합
986		소성가공/분말	단조기술
987			압출기술
988			인발기술
989			압연기술
990			판재성형기술
991			분말제조기술
992			분말가공기술
993			소성가공 관련 S/W
994			달리 분류되지 않는 소성가공/분말
995			열처리기술
996		열/표면처리	도금기술
997			박막제조기술
998			용사기술
999			에칭기술
1000			부/방식기술
1001			침탄/질화기술
1002			전자부품 표면처리기술
1003			표면물성 개질기술
1004			달리 분류되지 않는 열/표면처리
1005		분석/물성평가기술	재료성분 분석기술
1006			재료구조/조직 분석기술
1007			물리적 특성평가 기술
1008			화학적 특성평가 기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1009	재료	분석/물성평가기술	기계적 특성평가 기술
1010			손상진단 기술
1011			내구성평가/수명예측 기술
1012			달리 분류되지 않는 분석/물성평가기술
1013		국방소재	장갑재
1014			대장갑재
1015			고강도구조재료
1016			경량구조재료
1017			내열/단열재료
1018			스텔스재료
1019			전자재료/소자
1020			나노재료/공정
1021			특수기능소재
1022			재료특성 예측/분석
1023			달리 분류되지 않는 국방소재
1024		기타 재료	달리 분류되지 않는 재료
1025	화공	화학공정	촉매/반응기술
1026			분리/정제기술
1027			공정시스템기술
1028			공정설비기술
1029			기초유기소재 공정기술
1030			기초무기소재 공정기술
1031			석유화학 부산물 응용기술
1032			달리 분류되지 않는 화학공정
1033		나노 화학공정기술	나노소재 합성기술
1034			나노소재 가공기술
1035			나노소재 제조기술
1036			나노복합재 제조기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1037	화공	나노 화학공정기술	나노공정시스템 기술
1038			달리 분류되지 않는 나노화학공정기술
1039		고분자 공정기술	고분자 종합공정기술
1040			고분자 입자제 조기술
1041			고분자 가공/성형기술
1042			고분자 박막/코팅 제조기술
1043			유변공정기술
1044			복합재료 제조공정기술
1045			달리 분류되지 않는 고분자 공정기술
1046		생물화학 공정기술	발효공정기술
1047			대사공학기술
1048			효소생물 공정기술
1049			생물분리정제 공정기술
1050			생물환경 공정기술
1051			나노생물 융합 공정기술
1052			분자생물 공정기술
1053			달리 분류되지 않는 생물화학 공정기술
1054		정밀화학	의약 중간체/원제
1055			의약제제
1056			농약 중간체/원제
1057			농약제제
1058			염/안료 및 중간체
1059			계면활성제
1060			윤활유
1061			첨가제
1062			도료/코팅제
1063			접착제/실란트
1064			유/무기재료 및 촉매

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1065	화공	정밀화학	감광재료
1066			화장품
1067			전자산업용 정밀화학소재
1068			나노응용기술
1069			달리 분류되지 않는 정밀화학
1070		화학제품	제지
1071			인조피혁
1072			천연피혁
1073			고무(타이어 포함)
1074			달리 분류되지 않는 화학제품
1075		섬유제조	종합개질
1076			섬유방사
1077			천연섬유방적
1078			사가공기술
1079			제직기술
1080			방사설비
1081			사가공설비
1082			산업용 섬유제조기술
1083			나노섬유제조기술
1084			제직설비
1085			달리 분류되지 않는 섬유제조
1086		염색가공	침염기술
1087			날염기술
1088			사염기술
1089			가먼트염색기술
1090			물리/화학적 가공기술
1091			염색설비
1092			가공설비

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1093	화공	염색가공	달리 분류되지 않는 염색가공
1094		섬유제품	부직포제조
1095			부직포가공기술
1096			봉제기술
1097			의류패션
1098			편직기술
1099			섬유제품설비
1100			산업용섬유제품
1101			나노섬유제품기술
1102			융합섬유제품
1103			달리 분류되지 않는 섬유제품
1104		화학공정 안전기술	화학공정 안전관리/정보화기술
1105			유해화학물질 물성해석기술
1106			위험성평가기술
1107			위험설비/시설 진단기술
1108			사고원인/인적오류 분석기술
1109			피해예측/손실방지기술
1110			비상대응기술
1111			달리 분류되지 않는 화학공정 안전기술
1112		무기화생방/화력탄약	화생방위협분석
1113			화생방탐식/식별
1114			화생방보호
1115			연막차폐
1116			화생검증/폐기
1117			의료조치
1118			물리적환경
1119			탄약
1120			화약

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1121	화공	무기화생방/화력탄약	부식제/비마찰
1122			무기효과분석
1123			추진제/연료
1124			탄소섬유탄
1125			고섬광발사탄
1126			고에너지레이저
1127			HPM
1128			EMP
1129			초저주파 음파
1130			입자무기
1131			전원/전력 공급
1132			달리 분류되지 않는 무기화생방/화력탄약
1133		기타 화공	달리 분류되지 않는 화공
1134	전기/전자	광응용기기	레이저 관련부품/발생장치
1135			레이저 가공기
1136			결상기기
1137			광계측/제어기기
1138			광원
1139			광소재
1140			광부품
1141			광소자
1142			달리 분류되지 않는 광응용기기
1143		반도체장비	열처리장비
1144			노광/트랙장비
1145			에칭장비
1146			폴리싱(CMP) 장비
1147			증착장비
1148			이온주입장비

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1149	전기/전자	반도체장비	세정장비
1150			패키징장비
1151			측정/검사장비
1152			반도체장비용 핵심부품/제조장비
1153			달리 분류되지 않는 반도체장비
1154		중전기	발전기/전동기 및 제어
1155			전력변환기기
1156			전력용재료
1157			변압기류
1158			개폐기류
1159			송배전 설비
1160			보호/감시장치
1161			자동화제어기기
1162			전기로
1163			전선/케이블류
1164			초전도 기술/제품
1165			전기용접/가열
1166			전원장치
1167			에너지저장기기
1168			달리 분류되지 않는 중전기
1169		반도체소자 및 시스템	Si 소자
1170			화합물소자
1171			MEMS 소자
1172			Sensor용 소자
1173			반도체 재료
1174			SoC
1175			설계 Tool
1176			달리 분류되지 않는 반도체소자/시스템

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1177	전기/전자	전기전자부품	센서부품
1178			PCB 부품
1179			커패시터/부품
1180			자성재료/부품
1181			기록매체 부품
1182			복합 부품
1183			초고주파 발생소자
1184			플라즈마 발생용 부품
1185			달리 분류되지 않는 전기전자부품
1186		가정용기기 및 전자응용기기	정보가전기기
1187			음성정보기술 응용기기
1188			조명기기
1189			소형가전
1190			백색가전
1191			가정용 가스기기
1192			냉/난방기기
1193			자동판매기
1194			현금자동입출금기
1195			달리 분류되지 않는 가정용기기/ 전자응용기기
1196		계측기기	계측센서/부품
1197			화학량 시험/분석 계측기
1198			물리량 시험/분석 계측기
1199			환경계측기
1200			안전감시/진단 계측제어기
1201			유체 제어계측기
1202			전자 계측기
1203			광 계측기
1204			달리 분류되지 않는 계측기기

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1205	전기/전자	영상/음향기기	TV 수상기
1206			방송수신기
1207			3차원 영상기기
1208			AV재생/기록기기
1209			화상통신기기
1210			카메라/캠 코더
1211			전광판
1212			휴대용 AV 기기
1213			카 오디오
1214			방송 AV기기
1215			건축음향/응용기기
1216			스피커
1217			마이크로폰
1218			달리 분류되지 않는 영상/음향기기
1219		전지	전지재료
1220			제조/측정평가 장비
1221			응용/활용기술(HEV 등)
1222			일차전지
1223			이차전지
1224			초고용량 커패시터
1225			달리 분류되지 않는 전지
1226		디스플레이	TFT
1227			LCD
1228			PDP
1229			FED
1230			EL/OLED
1231			디스플레이 부품/소재
1232			E-Paper

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1233	전기/전자	디스플레이	3D
1234			디스플레이 제조장비
1235			디스플레이 측정/검사장비
1236			달리 분류되지 않는 디스플레이
1237		무기센서 및 제어	레이더센서
1238			SAR센서
1239			전자광학센서
1240			음향센서
1241			특수센서
1242			신호처리
1243			위협/전파탐지
1244			전자파 공격
1245			전자파 보호
1246			전자파 환경
1247			유도조종
1248			구동
1249			항법
1250			무인자동화
1251			플랫폼전자
1252			사격통제
1253			MEMS
1254			달리 분류되지 않는 무기센서 및 제어
1255		기타 전기/전자	달리 분류되지 않는 전기/전자
1256	정보/통신	정보 이론	컴퓨터 이론
1257			알고리즘
1258			컴파일러
1259			프로그래밍 언어/자연어 처리
1260			데이터베이스

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1261	정보/통신	정보이론	소프트웨어 공학
1262			오퍼레이팅 시스템
1263			인공지능
1264			Human Computer Interface
1265			Cloud computing/Grid computing
1266			실시간 시스템
1267			정보검색
1268			달리 분류되지 않는 정보이론
1269		소프트웨어	임베디드 S/W
1270			S/W 솔루션
1271			System Integration
1272			인터넷 S/W
1273			달리 분류되지 않는 소프트웨어
1274		정보보호	공통 보안기술
1275			네트워크 시스템 보안
1276			서비스/응용보안
1277			산업보안/융합보안
1278			달리 분류되지 않는 정보보호
1279		광대역 통합망	네트워크 구조설계/운영지원
1280			서비스/제어
1281			전달망
1282			가입자망
1283			달리 분류되지 않는 광대역 통합망
1284		위성/전파	위성통신/방송 전송
1285			위성통신/방송 단말
1286			위성항법
1287			위성통신 네트워크
1288			탐재체/관제

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1289	정보/통신	위성/전파	EMI/EMC
1290			전자파기기
1291			전자파 진단/방호
1292			달리 분류되지 않는 위성/전파
1293		이동통신	이동통신 서비스
1294			이동통신 시스템
1295			이동통신 단말기
1296			달리 분류되지 않는 이동통신
1297		디지털방송	디지털방송 서비스
1298			디지털방송 매체
1299			디지털방송 이동방송
1300			디지털방송 통방융합
1301			디지털방송 실감방송
1302			디지털방송 단말
1303			달리 분류되지 않는 디지털방송
1304		홈네트워크	홈네트워크 기기
1305			유/무선 홈네트워킹 기술
1306			지능형 정보가전
1307			홈네트워크 응용/서비스기술
1308			달리 분류되지 않는 홈네트워크
1309		RFID/USN	RFID 기술
1310			USN 기술
1311			모바일-RFID
1312			활용서비스 플랫폼 및 응용 S/W
1313			RFID/USN 서비스
1314			달리 분류되지 않는 RFID/USN
1315		U-컴퓨팅	U-컴퓨팅 플랫폼/응용기술
1316			서버기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1317	정보/통신	U-컴퓨팅	U-컴퓨팅 기기/주변기기
1318			달리 분류되지 않는 U-컴퓨팅
1319		정보통신 모듈 및 부품	이동통신 모듈/부품
1320			위성/방송 모듈/부품
1321			광통신모듈/부품
1322			멀티미디어 모듈/부품
1323			안테나 모듈/부품
1324			달리 분류되지 않는 정보통신 모듈/부품
1325		ITS/텔레매틱스	ITS 단말/기기
1326			텔레매틱스 단말/기기
1327			ITS 응용서비스
1328			텔레매틱스 응용서비스
1329			달리 분류되지 않는 ITS/텔레매틱스
1330		재난정보관리	재난정보관리체계
1331			재난취약요소 진단 정보관리기술
1332			비상재난통신망 구축기술
1333			예경보 발령/전달체계
1334			재난상황대응 의사결정시스템
1335			재난지리정보기술
1336			달리 분류되지 않는 재난정보관리
1337		국방정보통신	정보시스템
1338			정보처리/전송데이터 처리
1339			HCI/시현
1340			정보공격
1341			정보보호
1342			통신망
1343			통신단말기
1344			데이터링크

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1345	정보/통신	국방정보통신	M&S
1346			전술위성
1347			달리 분류되지 않는 국방정보통신
1348		기타정보/통신	달리 분류되지 않는 정보/통신
1349	에너지/자원	온실가스 처리	CO2 포집기술
1350			CO2 전환기술
1351			CO2 저장기술
1352			non-CO2 처리기술
1353			달리 분류되지 않는 온실가스 처리
1354		자원탐사/개발/활용	자원조사/탐사
1355			석유/가스 개발
1356			광물자원 개발
1357			자원 활용
1358			달리 분류되지 않는 자원 탐사/개발/활용
1359		수화력발전	고온고압화 발전기술
1360			석탄/석유 청정화/이용기술
1361			수화력발전 환경오염방지기술
1362			발전설비/기기개발
1363			첨단 발전제어기술
1364			가스터빈 기술
1365			발전설비 운영기술
1366			달리 분류되지 않는 수화력발전
1367		송-배전계통	전력계통 감시/운영기술
1368			전력계통 계획기술
1369			대용량 전력수송/저장기술
1370			전력시장 운용기술
1371			수요예측/관리기술
1372			송/변/배전 시스템 기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1373	에너지/자원	송-배전계통	전력설비/기기 개발/진단기술
1374			전력용 신소재 기술
1375			전력전자기술
1376			전자계 환경기술
1377			전기안전기술
1378			달리 분류되지 않는 송-배전계통
1379		전력IT	IT기반 고부가 서비스 기술
1380			마이크로 그리드 기술
1381			전력 유비쿼터스 기술
1382			직류 송/배전 기술
1383			지능형 전력망 플랫폼 기술
1384			달리 분류되지 않는 전력 IT
1385		신재생에너지	태양광
1386			태양열
1387			바이오연료
1388			폐기물
1389			소수력
1390			풍력
1391			해양
1392			지열
1393			수소
1394			연료전지
1395			석탄가스화/액화
1396			합성연료
1397			달리 분류되지 않는 신재생에너지
1398		가스에너지	가스에너지 저장기술
1399			가스에너지 수송기술
1400			가스에너지 이용기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1401	에너지/자원	가스에너지	달리 분류되지 않는 가스에너지
1402		기타 에너지/자원	달리 분류되지 않는 에너지/자원
1403	원자력	원자로 노심 기술	핵자료 기술
1404			노심 핵설계 기술
1405			노심 열유체 기술
1406			노물리 실험 기술
1407			달리 분류되지 않는 원자로 노심 기술
1408		원자로계통/핵심기기 기술	유체계통 설계기술
1409			열유동 전산해석 기술
1410			핵심기기 설계기술
1411			원자로계통 구조설계/해석 기술
1412			건전성 평가/고온 구조해석 기술
1413			계통 설계 검증/성능 평가기술
1414			유지보수/운전기기 연계기술
1415			달리 분류되지 않는 원자로 계통/핵심기기 기술
1416		원자력 계측/제어기술	센서/검출기 기술
1417			계측/제어 시스템 기술
1418			감시/보호시스템 기술
1419			인간공학기술
1420			원격조작/제어기술
1421			원전 시뮬레이션 기술
1422			달리 분류되지 않는 원자력 계측/제어 기술
1423		원자력 안전기술	설계기준사고 열수력 안전성 실증/평가기술
1424			중대사고 해석/실증기술
1425			원전재료 경년열화 대처기술 및 기기/구조건전성평가
1426			확률론적 안전성평가/위험도 정보활용기술
1427			원자력 안전규제 기술
1428			운전 안전성 평가기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1429	원자력	원자력 안전기술	방사선 방호/환경방사선 관리기술
1430			안전조치/방재기술
1431			달리 분류되지 않는 원자력 안전기술
1432		핵연료/원자력소재	핵연료 설계/성능평가기술
1433			핵연료 제조기술
1434			원자력재료 개발기술
1435			원자력재료 성능 검증/평가기술
1436			달리 분류되지 않는 핵연료/원자력소재
1437		핵연료주기/방사성 폐기물	정련/변환기술
1438			방사화학/악티나이드 화학기술
1439			사용후핵연료 수송/저장기술
1440			사용후핵연료 관리기술
1441			방사성폐기물 처분/관리기술
1442			원자력시설 제염/해체 및 환경복원 기술
1443			달리 분류되지 않는 핵연료주기/ 방사성 폐기물 관리기술
1444		방사선기술	방사성 동위원소/화합물 생산/이용기술
1445			방사선 농생물/식품공학 이용기술
1446			방사선 공업/환경 이용기술
1447			방사선 의학/의공학 기술
1448			방사선 계측/선량평가기술
1449			중성자 응용 기술
1450			방사선 이용비파괴검사/보안검색 기술
1451			달리 분류되지 않는 방사선기술
1452		원자력기반/첨단기술	양자공학/레이저 응용기술
1453			연구용 원자로 이용기술
1454			양성자 가속기 기술
1455			전자선 가속기 기술
1456			중입자 가속기 기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1457	원자력	원자력기반/첨단기술	달리 분류되지 않는 원자력기반/첨단기술
1458			건설기술
1459			운전기술
1460			정비기술
1461			수명연장기술
1462			제작기술
1463			품질보증기술
1464			환경영향평가 및 부지안전성 조사/ 평가기술
1465			달리 분류되지 않는 원전 건설/ 운영기술
1466		핵융합	핵융합 노심기술
1467			핵융합로 통합설계기술
1468			동력변환 계통기술
1469			핵융합 부품소재기술
1470			핵융합로 핵심기기 기술
1471			연료주기기술
1472			안전성/환경영향평가기술
1473			운영 및 유지/보수 기술
1474			달리 분류되지 않는 핵융합
1475		기타 원자력	달리 분류되지 않는 원자력
1476	환경	대기질 관리	대기오염 방지기술
1477			미세먼지오염 개선기술
1478			오존/스모그오염 개선기술
1479			실내/유해대기오염물질 관리기술
1480			달리 분류되지 않는 대기질 관리
1481		물관리	수질오염 방지기술
1482			정수장 효율향상/고도처리기술
1483			관망 최적 관리기술
1484			양질의 상수원수 확보/유지관리기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1485	환경	물관리	하/폐수 고도처리/핵심요소기술
1486			친환경 방류수 처리/관리기술
1487			달리 분류되지 않는 물관리
1488		토양/지하수 복원/관리	사전예방기술
1489			오염조사기술
1490			오염정화기술
1491			사후관리기술
1492			달리 분류되지 않는 토양/지하수복원/관리
1493		생태계 복원/관리	훼손된 자연생태계 복원기술
1494			생태환경 이용/관리기술
1495			달리 분류되지 않는 생태계 복원/관리
1496		소음/진동 관리	소음/진동 배출특성 및 음질평가 관리기술
1497			소음/진동 방지/저감기술
1498			차음/방진성능 향상기술
1499			달리 분류되지 않는 소음/진동관리
1500		해양환경	해양오염방지기술
1501			해양환경보전기술
1502			해양생태계관리기술
1503			해양위해성평가기술
1504			기후변화대응기술
1505			달리 분류되지 않는 해양환경
1506		폐기물 관리 및 자원순환	폐기물 감량/관리기술
1507			폐기물 자원화기술
1508			유해폐기물 처리/처분기술
1509			달리 분류되지 않는 폐기물 관리/자원순환
1510		위해성 평가 및 관리	위해성 관리/요소기술
1511			인체 위해성 평가기술
1512			생태 위해성 평가기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1513	환경	위해성 평가 및 관리	달리 분류되지 않는 위해성 평가/관리
1514		환경보건	환경보건 모니터링기술
1515			환경독성 평가기술
1516			노출평가기술
1517			환경유해물질 관련 건강영향평가
1518			환경역학 관련기술
1519			환경보건관리 인프라기술
1520			기후변화 환경보건 대응기술
1521			미래환경보건 문제예측/대응기술
1522			달리 분류되지 않는 환경보건
1523		환경예측/감시/평가	국제환경협약/예측/평가기술
1524			환경경영/정보화기술
1525			환경재해 예측/저감기술
1526			달리 분류되지 않는 환경예측/ 감시/평가
1527		친환경 소재/제품	환경오염 유발물질 대체물질(소재) 개발
1528			오염물질 제거효율향상 소재/제품 개발
1529			달리 분류되지 않는 친환경 소재/제품
1530		친환경 공정	배출량 저감 최적화기술
1531			유해물질 제거/유용물질회수 공정 기술
1532			달리 분류되지 않는 친환경 공정
1533		측정분석장비/장치	고정밀 센서기술
1534			측정분석 장비기술
1535			원격 모니터링 기술
1536			달리 분류되지 않는 측정분석장비/장치
1537		청정생산 및 설비	청정생산 공정설계
1538			공정개선기술
1539			공정/생산관리기술
1540			유해 원부재료 대체기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1541	환경	청정생산 및 설비	환경친화적 제품설계기술
1542			환경친화제품 제조기술
1543			환경설비기술
1544			환경산업 부품소재기술
1545			달리 분류되지 않는 청정생산/설비
1546		작업환경기술	작업환경 관리기술
1547			작업환경 유해요인 측정기술
1548			작업환경 유해요인 위해성평가기술
1549			산업독성학
1550			산업인간공학
1551			달리 분류되지 않는 작업환경기술
1552		기타 환경	달리 분류되지 않는 환경
1553	건설/교통	국토정책 및 계획	국토정책
1554			국토계획
1555			교통계획
1556			도시계획
1557			달리 분류되지 않는 국토정책/계획
1558		국토공간개발기술	국토지능화/공간정보
1559			지능형 생태도시
1560			대공간 지상건축물
1561			지하대공간
1562			해저공간
1563			인공섬/준설 매립기술
1564			경관관리
1565			달리 분류되지 않는 국토공간개발기술
1566		시설물 설계 및 해석기술	설계 표준화기술
1567			설계 정보화기술
1568			도로

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1569	건설/교통	시설물 설계 및 해석기술	교량
1570			플랜트
1571			지반구조/터널
1572			건축
1573			철도
1574			항만
1575			달리 분류되지 않는 시설물 설계/ 해석기술
1576		건설시공 및 재료	토목시공기술
1577			건축시공기술
1578			플랜트시공기술
1579			건설시공관리기술
1580			시공 자동화기술
1581			건설구조재료
1582			건설마감재료
1583			친환경/재생건설재료
1584			생애주기가치평가
1585			극한 시공기술
1586			건설안전 관리기술
1587			달리 분류되지 않는 건설시공/재료
1588		도로교통기술	교통환경 조사/분석기술
1589			자동차기반기술
1590			교통시설기반기술
1591			교통운영관리기술
1592			교통안전기술
1593			교통환경 개선기술
1594			달리 분류되지 않는 도로교통기술
1595		철도교통기술	철도시스템 엔지니어링
1596			궤도토목기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1597	건설/교통	철도교통기술	전철/전력기술
1598			철도신호통신기술
1599			철도시스템 안전방재
1600			철도시스템 유지관리기술
1601			철도역사 시설물/역무 자동화기술
1602			철도차량기술
1603			달리 분류되지 않는 철도교통기술
1604		항공교통기술	항공안전기술
1605			항공기 운영기술
1606			공항시스템 기술
1607			항행시스템 기술
1608			달리 분류되지 않는 항공교통기술
1609		해양안전 및 교통기술	선박운항 안전기술
1610			해상교통 관제기술
1611			인적안전기술
1612			항만/항로 설계기술
1613			해양안전 방재기술
1614			달리 분류되지 않는 해양안전/교통기술
1615		수공시스템기술	수리/수문 조사/해석기술
1616			수자원계획기술
1617			수자원 통합관리기술
1618			해안/항만/해양개발기술
1619			수리구조물설계기술
1620			하천설계기술
1621			생태수리/수문기술
1622			달리 분류되지 않는 수공시스템기술
1623		물류기술	물류운송기술
1624			보관기술

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1625	건설/교통	물류기술	하역기술
1626			물류정보화기술
1627			물류시스템 운용기술
1628			교통수단별 물류운용기술
1629			물류 표준화기술
1630			달리 분류되지 않는 물류기술
1631		시설물 안전 및 유지관리	시설물점검/진단기술
1632			구조물 보수/보강기술
1633			시설물 해체/복구기술
1634			시설물 소방안전관리기술
1635			자연재해 저감기술
1636			달리 분류되지 않는 시설물안전/ 유지관리 기술
1637		건설 환경설비 기술	상/하수도 시스템 설계/시공/관리기술
1638			건축/도시환경 시스템 정보화기술
1639			건축환경/설비기술
1640			친환경건축물 설계/시공/관리기술
1641			친환경 토목시설물 설계/시공/관리기술
1642			건물일체형 신재생에너지설비 설계/ 시공/관리기술
1643			시설물 소음진동 제어/관리기술
1644			달리 분류되지 않는 건설환경설비기술
1645		기타 건설/교통	달리 분류되지 않는 건설/교통
1646	뇌과학	뇌신경생물	신경발생 및 분화
1647			신경재생 및 사멸
1648			시냅스 및 신경신호전달
1649			뇌고위기능의 분자/유전신경생물
1650			시스템통합조절 신경생물
1651			달리 분류되지 않는 뇌신경생물
1652		뇌인지	뇌인지 기초

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1653	뇌과학	뇌인지	시스템신경과학
1654			행동신경과학
1655			뇌인지 기능매핑
1656			달리 분류되지 않는 뇌인지
1657		뇌의약	만성퇴행성 뇌질환
1658			급성뇌손상 질환
1659			정신성 및 중독성 뇌질환
1660			감각이상성 뇌질환
1661			기타 뇌질환
1662			달리 분류되지 않는 뇌의약
1663		뇌공학	뇌신호의 측정 및 분석
1664			뇌기능의 계산모델
1665			뇌기반 지능시스템
1666			뇌모방 소자
1667			뇌-기계 인터페이스
1668			달리 분류되지 않는 뇌공학
1669		기타 뇌과학	달리 분류되지 않는 뇌과학
1670	인지/감성과학	인지과학	감각/지각/주의 정보처리
1671			운동조절 정보처리
1672			학습/기억 정보처리
1673			언어 정보처리
1674			고등사고 정보처리
1675			인지신경 정보처리
1676			응용 인지과학
1677			달리 분류되지 않는 인지과학
1678		감성과학	감성측성/평가/이론
1679			감성심리/생리
1680			감성디자인/콘텐츠

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1681	인지/감성과학	감성과학	감성융합
1682			감성의류/산업/환경
1683			달리 분류되지 않는 감성과학
1684		기타 인지/감성과학	달리 분류되지 않는 인지/감성과학
1685	과학기술과 인문사회	과학기술사	한국과학기술사
1686			동양과학기술사
1687			서양과학기술사
1688			물리과학사
1689			생명과학사
1690			지구과학사
1691			공학 및 기술사
1692			의사학
1693			달리 분류되지 않는 과학기술사
1694		과학기술 철학	물리과학철학
1695			생명과학철학
1696			인지과학철학
1697			기술철학
1698			의철학
1699			과학/공학윤리
1670			달리 분류되지 않는 과학기술철학
1671		과학기술 정책/사회	과학기술과 사회
1672			과학기술과 문화
1673			과학기술과 여성
1674			과학기술과 커뮤니케이션
1675			과학기술과 정책
1676			과학기술과 정치
1677			과학기술과 경제/경영
1678			과학기술인류학

집단지성 문제해결 플랫폼 기술분류

대분류 20개, 중분류 226개, 소분류 1693개 (2021. 12. 22 현재)

no	대분류명	중분류명	소분류명
1679	과학기술과 인문사회	과학기술 정책/사회	달리 분류되지 않는 과학기술정책/사회
1680		생명/의료윤리	생명윤리
1681			환경생태윤리
1682			연구윤리
1683			의료윤리
1684			달리 분류되지 않는 생명/의료윤리
1685		안전사회/재난관리	안전사회 조성 및 관리
1686			통합 재난관리
1687			달리 분류되지 않는 안전사회/재난관리
1688		기타 과학기술과 인문사회	달리 분류되지 않는 과학기술과 인문사회
1689	기타	법	법
1690		지적재산권	지적재산권
1691		마케팅	마케팅
1692		세무	세무
1693		기타	기타