

中国石油、中国石化位居全球石油企业研发实力前列



日前，美国商业专利数据库提供商IFI Claims发布了最新全球专利TOP250榜单。榜单排名与以往专利持有量有关，同时也受近一年内的专利新增数的影响。中国石油、中国石化等石油企业入围，一定程度上展现了其科研实力。

全球能源相关领域2021年专利数量统计

全球排名	公司名称	2021年专利数量
5	中国石化集团公司	45362
11	中国石油天然气集团公司	36347
73	拜耳	11347
77	巴斯夫	10936
105	科迪华	8215
115	哈里伯顿	7711
118	斯伦贝谢	7468
120	贝克休斯	7269
128	LG化学	6894
129	陶氏公司	6893
154	住友化学株式会社	5529
166	沙特阿拉伯石油公司	5076
170	普利司通	4999
174	埃克森美孚	4847
183	信越化学株式会社	4600
203	三菱化学	4040
207	住友橡胶工业株式会社	3985
220	Henkel AG & Co. KGaA	3718
228	赢创工业股份公司	3529
238	昭和电工	3301
244	东丽工业	3235
248	旭化成株式会社	3147

NO.1 中国石化



中国石化建立了油气勘探开发、炼油、化工和材料、公用技术等技术体系；在有机化学、催化剂、炔油精制、催化裂化等石油炼制、化工领域的专利申请方面有明显优势

NO.2 中国石油



作为我国最大的油气生产商，中国石油在2021年中国发明专利授权中，获发明专利999件，同比增加85件，在数量增长、专业化、市场推动方面展现出了竞争优势

NO.3 哈里伯顿



作为全球最大的石油与能源行业产品与服务提供商之一，哈里伯顿一路弯道超车靠的就是技术创新
2021年，哈里伯顿在美申请专利 871项，是获得美国专利数量排名第37位的机构

NO.4 斯伦贝谢



作为一家集物探、测井、钻井、采油工艺等为一体的综合性大型油田服务企业，斯伦贝谢在其从事的19个细分专业市场中，多个单项的技术实力位居全球第一

NO.5 贝克休斯



据悉，贝克休斯计划到2050年成为零碳排放公司，开始涉足地热、风电、太阳能、氢能，以及CCUS等一系列的技术，展示其脱碳资质和能力

NO.6 沙特阿拉伯石油公司



尽管沙特阿拉伯石油公司凭借庞大、廉价且易于开采的油田，成为世界最大石油公司
但考虑到一些大油田正在枯竭，其已开始寻求提高石油采收率、降低碳氢化合物排放量，致力于把自身打造成创新巨头