

2020年专有技术复审通过项目

序号	专有技术号	证书编号	申报项目编号	项目名称	技术持有单位	技术合作单位	个人证书
1	ZYJS2020-001SR	951	2020-001SR	低排放硫磺回收工程设计技术	中石化南京工程有限公司	无	李明军 邢亚琴 刘芳 张传玲 汪群 张建超 章英如 陆亚军 朱群芳 张屹 陈浩
2	ZYJS2020-002SR	952	2020-002SR	硫酸低温热回收技术	中石化南京工程有限公司	无	邹玉霜 赵启成 何韵涛 周文华 周卫勇
3	ZYJS2020-003SR	953	2020-003SR	含硫化氢废气湿法制酸成套技术	中石化南京工程有限公司	无	邹玉霜 赵启成 何韵涛 周文华 周卫勇 董以富
4	ZYJS2020-004SR	954	2020-004SR	大型磷酸装置二级浓缩技术	中石化南京工程有限公司	无	孙国超 孙菊萍 李燕凤 袁圣娟 陈雷 王健
5	ZYJS2020-005SR	955	2020-005SR	粉煤气化载气压缩机多工况集成技术	中石化宁波工程有限公司	无	施程亮 许仁春 邹杰 王晓辉 张小亮 涂林 程雄志
6	ZYJS2020-006SR	956	2020-006SR	一种适用于惠生-壳牌下行水激冷气化技术的初步水处理技术	惠生工程(中国)有限公司	无	辛呈钦 葛秀文 李勇斌 邓慧
7	ZYJS2020-007SR	957	2020-007SR	MTO油吸收塔降膜换热微分吸收器技术	惠生工程(中国)有限公司	无	李围潮 李延生 吕建宁 丁干红 李生斌
8	ZYJS2020-008SR	958	2020-008SR	气相超稳分子筛制备连续化工程技术	长岭炼化岳阳工程设计有限公司	无	刘建树 罗金莲 杨绍平 匡晓辉 蔡国球
9	ZYJS2020-009SR	959	2020-009SR	新工艺-全酸性工作液条件下双氧水制备工程设计	湖南化工设计院有限公司	湖南兴鹏化工科技有限公司	杨方文 周兴纲 刘珍 盛桂香 周纯弟 刘赤辉 邱海锋 李江红 唐琳
10	ZYJS2020-010SR	960	2020-010SR	含锰废水的连续石灰碱法处理技术	中国天辰工程有限公司	无	田涛 解烜 宋海龙 谭中侠 花绍龙 李兆静 孙艺 刘纯甫 杜贵菊 王永付 杨树人

2020年专有技术复审通过项目

11	ZYJS2020-011SR	961	2020-011SR	高效合成、低能耗尿素工艺技术	中国五环工程有限公司	无	汪志雄 夏炎华 孙喜 余志文 徐霖 刘金亮 杨志国 杨铁桦 任春芳 魏东波 袁丁 望娇赉
12	ZYJS2020-012SR	962	2020-012SR	高准确度流量标准装置称量技术	大庆油田设计院有限公司	无	孙策 安树民 肖迪 张学腾 赵成海 冯明涛 张金刚 房福生 刘宪英 刘晓光 李天琦 邢振波 施展 周波 陈伟光
13	ZYJS2020-013SR	963	2020-013SR	多元料浆气化炉安全仪表系统	华陆工程科技有限责任公司	无	李涛 贺鑫平 贾玮 张镇 曹培忠 隋欣
14	ZYJS2020-014SR	964	2020-014SR	8万方双金属壁全容式低温储罐	华陆工程科技有限责任公司	无	曹岩 陈仓社 许学斌 李晓梅 段晋海 梁宏斌 杜利顺 谢全利 袁助
15	ZYJS2020-015SR	965	2020-015SR	陆上天然气管道极限状态方程构建方法	中国石油天然气管道工程有限公司	无	张振永 刘玉卿 余志峰 陆江 杨鹏 佟雷 张金源 温凯 蒋庆梅 张智禹 李春锋 李宝华
16	ZYJS2020-016SR	966	2020-016SR	管道设计流程导航及设计工具推送方法	中国石油天然气管道工程有限公司	无	马金凤 熊健 苏兰茜 叶明 王嘉鹏 李寄 田姗姗 赵洋 杨懿 吴怡雯
17	ZYJS2020-017SR	967	2020-017SR	油气管道寒区小断面隧道保温设计技术	中国石油天然气管道工程有限公司	无	郭君 苑红涛 张力佳 陈晓晖 张磊 刘思萌 黄泽民 李涛 李晓光 马星 苏卫锋 铁明亮 杨春玲 刘艳东 曾志华
18	ZYJS2020-018KR	968	2020-018KR	地下水封洞库围岩块体综合分析技术	中国石油天然气管道工程有限公司	无	崔少东 李犇 郭书太 代云清 刘恒林 钟威 高剑锋 陈光联 沈茂丁 梁久正 徐大宝 韩桂武 何晨辉 孟建 张灵芳
19	ZYJS2020-019KR	969	2020-019KR	高精度油气管道地质灾害三维扫描分析评价技术	中国石油天然气管道工程有限公司	无	崔少东 任海滨 孟建 沈茂丁 王成雷 郭书太 高剑锋 江丛刚 代云清 陈光联 李清军 陈国文 江凤鸣 宫爽

2020年专有技术复审通过项目

20	ZYJS2020-020SR	970	2020-020SR	裂解气低积聚残炭新型急冷器	汇智工程科技有限公司	无	冯传壮 王明志 刘平 彭卫星
21	ZYJS2020-021SR	971	2020-021SR	氯化亚砷项目硫循环利用	汇智工程科技有限公司	无	宋国运 张纪万 龚才敏 王玉婷 王超 曾祥杰 国帅 马琳琳 张小乐 亓荣伟
22	ZYJS2020-022SR	972	2020-022SR	143m ³ PVC聚合釜结构开发设计	中国成达工程有限公司	无	宋尧 李国龙 蒲弦 黄泽茂 邹红 符锦丽 苏强
23	ZYJS2020-023SR	973	2020-023SR	一种仪表高压管阀件的安全引压设计新技术	中国成达工程有限公司	无	曾裕玲 李小蓉 茅颖
24	ZYJS2020-024SR	974	2020-024SR	一种固定式低压开关柜电动机回路模拟操作的接线新技术	中国成达工程有限公司	无	俞敏 唐俊
25	ZYJS2020-001SC	975	2020-001SC	干馏煤气生产甲醇节能降耗技术	北京众联盛化工工程有限公司	无	杨跃平 雒津山 焦建中 阎承信 吴枫 刘程 董贯奎 张婷 陈壮
26	ZYJS2020-002SC	976	2020-002SC	丙烯腈装置1.6万吨硫铵回收装置技术改造	中石化宁波工程有限公司	无	赵国忠 刘广超 王湛 韩振飞
27	ZYJS2020-003SC	977	2020-003SC	上海石化丙烯腈装置废气焚烧(AOGI)技术	中石化宁波工程有限公司	无	刘生宝 高步新 阚红元 王湛 孙琳玮 蒋自平 杨思青 邓芳 黄文岐 张明星 方玉娇
28	ZYJS2020-004SC	978	2020-004SC	SHELL渣油气化炉“油改天然气”改造成套技术	中石化宁波工程有限公司	无	亢万忠 蒋自平 李晓黎 王发兵 邹杰 陈央
29	ZYJS2020-005SC	979	2020-005SC	丁苯橡胶装置优化设计技术	中国天辰工程有限公司	无	李晓芳 邢涛 马生银
30	ZYJS2020-006SC	980	2020-006SC	新型医废焚烧烟气处理工艺	中国天辰工程有限公司 天津辰创环境工程科技有限责任公司	无	李林 强爱红 袁文 朱汉巍 孔令海 那永新

2020年专有技术复审通过项目

31	ZYJS2020-007SC	981	2020-007SC	有机硅单体聚合、混炼生产中废气处理新技术	中国天辰工程有限公司	无	袁思彤 魏建民 卢立祥 马旭
32	ZYJS2020-008SC	982	2020-008SC	聚氯乙烯离心母液生化处理回用工艺	中国天辰工程有限公司	无	解焜 聂肖 杨建琪 韩江涛 谭中侠 花绍龙 陈雁军 王永付 田涛 杨克俭
33	ZYJS2020-009SC	983	2020-009SC	甲醇废锅副产蒸汽驱动饱和透平发电设计技术	中国五环工程有限公司	无	李文刚 刘春艳 刘文娟 章安杰 李雁 王文萍 戴立 郭娟 刘波 张亮 孙玉霞 姜霞
34	ZYJS2020-010SC	984	2020-010SC	胶磷矿重介质旋流器选矿工艺	河北寰球工程有限公司	无	孟庆新 乔新华 佟永双 刘力 蔡亚周 易辉 郑书民
35	ZYJS2020-011SC	985	2020-011SC	甲醇低压羰基合成法的醋酸体系计算及工程化设计	华陆工程科技有限责任公司	无	汪洋 关春欣 王华 骆彩萍 鄂慧雄 路承斌 许学斌 康鹏飞 张圆 方君
36	ZYJS2020-012SC	986	2020-012SC	低浓度硫化氢尾气治理及利用设计技术	华陆工程科技有限责任公司	无	刘艳军 赵中 张林华 李涛 隋欣 陈鹏
37	ZYJS2020-013SC	987	2020-013SC	氯丁橡胶生产技术	赛鼎工程有限公司	无	闫少伟 时建敏 张俊杰 李改英 蔡晋丽 贺润鸿 赵毅 宋彩红 李越英 张子今 范伟芳 杨育鹏 杨晋平 王月玲 畅晋英
38	ZYJS2020-014SC	988	2020-014SC	溶剂再生工艺控制技术	山东三维石化工程股份有限公司	无	赵芳 高炬 孙波 林彩虹 马培培 李国文 杨振楠 王杰
39	ZYJS2020-015SC	989	2020-015SC	无在线炉硫磺回收及尾气处理工艺技术	山东三维石化工程股份有限公司	无	高炬 王震宇 李英 李铁军 王成富 何智灵 王春江 黄近城 王欣
40	ZYJS2020-016SC	990	2020-016SC	具有多处高差起伏管段的顺序输送管道混油特性及控制设计技术	中国石油天然气管道工程有限公司	无	陈庆勋 朱坤锋 桑广世 宫敬 祝宝利 胡柏松 孙宇 赵桂英 梁永图 徐水营 林宝辉 张效研 刘建锋 秦琴 刘艳东

2020年专有技术复审通过项目

41	ZYJS2020-017SC	991	2020-017SC	在役管道不停输抬升设计技术	中国石油天然气管道工程有限公司	无	刘绍兴 张振永 陈文国 余志峰 史航 王鸿 郑学萍
42	ZYJS2020-018SC	992	2020-018SC	天然气长输管道压气站节能设计技术	中国石油天然气管道工程有限公司	无	张文伟 孙立刚 董平省 康焯 潘盼 齐建波 邸鹏 徐战强 罗禹 梁勇 周元欣 孟凡鹏 赵虎 位世荣 刘家鑫
43	ZYJS2020-019SC	993	2020-019SC	氯化氢合成安全控制及自动点火系统	中国成达工程有限公司	无	李瑞峰 王琼 曾宇峰 黄泽茂 张雪轻 徐秀海 唐瑾 潘璐 潘金艳
44	ZYJS2020-020SC	994	2020-020SC	大型联碱装置设计新技术包括:1大型联碱外冷碳化系统技术;2大型冷析,盐析结晶系统技术;3环保型含氨淡液蒸馏技术;4纯碱生产尾气综合处理技术;5大型氯化铵干燥技术;6大型喷射吸氨器技术;7全密封式结构出碱槽技术;8液氨蒸发外冷器配轴流清洗泵技术	中国成达工程有限公司	无	周光耀 李瑞峰 王璋元 刘兰蓓 周永华 李爱书 徐秀海 倪慧 金亚男 金红 孔祥明
45	ZYJS2020-025SR	995	2020-025SR	高温焚烧分解含氟、氯有机废气/废液技术	浙江工程设计有限公司	浙江衢化氟化学有限公司	韦敏光 潘浩 商超平 刘日林 范红卫 黄驰 余国军 鲍金禄 杨波 徐宏 钱军 杨雪峰 叶向荣 龚海涛