

2020 年度

“中国腐蚀与防护学会科学技术奖”

获奖名单（单位）

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
1	深海环境试验技术研究	1	中国船舶重工集团公司第七二五研究所	2020-KJ-1-01-DW01
2	市政埋地管网轨道交通杂散电流干扰防控关键技术研究与应用	1	北京科技大学	2020-KJ-1-02-DW01
3			北京市燃气集团有限责任公司	2020-KJ-1-02-DW02
4			北京安科科技集团有限公司	2020-KJ-1-02-DW03
5			国家林业和草原局北京林业机械研究所	2020-KJ-1-02-DW04
6			北京永逸舒克防腐技术技术有限公司	2020-KJ-1-02-DW05
7			北京凯斯托普科技有限公司	2020-KJ-1-02-DW06
8	抗腐蚀-磨损防护涂层体系的研制、耦合损伤评价与工程应用	1	中国科学院宁波材料技术与工程研究所	2020-KJ-1-03-DW01
9			中国船舶重工集团公司第七二五研究所	2020-KJ-1-03-DW02
10			宁波中意液压马达有限公司	2020-KJ-1-03-DW03
11			江苏金晟元特种阀门股份有限公司	2020-KJ-1-03-DW04
12			兰州华汇仪器科技有限公司	2020-KJ-1-03-DW05
13	高镍耐蚀钢研发及其在马尔代夫适用性评估关键技术研究	1	中交公路规划设计院有限公司	2020-KJ-1-04-DW01
14			北京科技大学	2020-KJ-1-04-DW02
15			中交第二航务工程局有限公司	2020-KJ-1-04-DW03
16			南京钢铁股份有限公司	2020-KJ-1-04-DW04

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
17	姬塬油田 CO ₂ 驱注采井管材腐蚀防控技术研究与应用	1	低渗透油气田勘探开发国家工程实验室	2020-KJ-1-05-DW01
18			中国石油天然气股份有限公司长庆油田分公司油气工艺研究院	2020-KJ-1-05-DW02
19			中国石油集团石油管工程技术研究院	2020-KJ-1-05-DW03
20			北京科技大学	2020-KJ-1-05-DW04
21			中国石油大学（北京）	2020-KJ-1-05-DW05
22			华中科技大学	2020-KJ-1-05-DW06
23	海洋结构物阴极保护延寿技术研究及工程应用	1	青岛钢研纳克检测防护技术有限公司	2020-KJ-1-06-DW01
24			海洋石油工程股份有限公司	2020-KJ-1-06-DW02
25			钢铁研究总院青岛海洋腐蚀研究所有限公司	2020-KJ-1-06-DW03
26			中海石油（中国）有限公司湛江分公司文昌油田群作业公司	2020-KJ-1-06-DW04
27	微合金耐蚀耐候钢产品开发及关键控制技术		湖南华菱涟源钢铁有限公司	2020-KJ-1-07-DW01
28	电化学噪声技术在金属材料缓蚀保护监测领域的应用	1	滨州学院	2020-KJ-1-08-DW01
29			浙江大学	2020-KJ-1-08-DW02
30			贵州民族大学	2020-KJ-1-08-DW03
31			杭州央力科技有限公司	2020-KJ-1-08-DW04
32	航空发动机典型高温合金叶片材料热带海洋环境适应性研究	1	工业和信息化部电子第五研究所	2020-KJ-1-09-DW01
33			中国科学院金属研究所	2020-KJ-1-09-DW02
34			中国航发沈阳黎明航空发动机有限责任公司	2020-KJ-1-09-DW03
35			东北大学	2020-KJ-1-09-DW04

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
36	燃用高硫煤锅炉水冷壁高温腐蚀综合治理研究及工程应用	1	南昌航空大学	2020-KJ-1-10-DW01
37			国电科学技术研究院有限公司武汉分公司	2020-KJ-1-10-DW02
38			北京赛亿科技有限公司	2020-KJ-1-10-DW03
39			国电长源汉川第一发电有限公司	2020-KJ-1-10-DW04
40			国网江西省电力有限公司电力科学研究院	2020-KJ-1-10-DW05
41			国能丰城发电有限公司	2020-KJ-1-10-DW06
42			江西恒大高新技术股份有限公司	2020-KJ-1-10-DW07
43			广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-1-10-DW08
44	高盐环境中电力材料腐蚀机理与防护关键技术研究	1	上海电力大学	2020-KJ-1-11-DW01
45			北京汇信盈节能环保技术有限公司	2020-KJ-1-11-DW02
46			上海淼清水处理有限公司	2020-KJ-1-11-DW03
47			阿克菲姆（嘉兴）科技有限公司	2020-KJ-1-11-DW04
48	双金属复合管产品研发及工业化应用	1	中国石油集团石油管工程技术研究院	2020-KJ-1-12-DW01
49			西安向阳航天材料股份有限公司	2020-KJ-1-12-DW02
50			西南石油大学	2020-KJ-1-12-DW03
51			中国石油天然气股份有限公司塔里木油田分公司	2020-KJ-1-12-DW04
52			长庆油田分公司基建工程部	2020-KJ-1-12-DW05
53	基于有机/无机杂化环氧-聚硅氧烷涂层的自修复防腐应用技术	1	中国特种飞行器研究所	2020-KJ-1-13-DW01
54	海底管道内腐蚀控制关键技术创新实践	1	中海石油（中国）有限公司湛江分公司	2020-KJ-1-14-DW01
55			安科工程技术研究院（北京）有限公司	2020-KJ-1-14-DW02

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
56	苛刻环境油气钻采用管材选用关键技术研究及应用	1	中国石油集团石油管工程技术研究院	2020-KJ-1-15-DW01
57			中国石油新疆油田分公司	2020-KJ-1-15-DW02
58			中国石油西南油气田公司工程技术研究院	2020-KJ-1-15-DW03
59			中国石油塔里木油田分公司油气工程研究院	2020-KJ-1-15-DW04
60			中国石油辽河油田曙光采油厂	2020-KJ-1-15-DW05
61	大口径输水管道环保型长效防腐涂料技术体系研究及在重大工程中的应用	1	中国石油集团工程技术研究有限公司	2020-KJ-1-16-DW01
62			北京韩建河山管业股份有限公司	2020-KJ-1-16-DW02
63			河北广锐德工程有限公司	2020-KJ-1-16-DW03
64	四川电网输变电设备大气腐蚀防护关键技术及应用	1	国网四川省电力公司电力科学研究院	2020-KJ-1-17-DW01
65			北京科技大学	2020-KJ-1-17-DW02
66			国网福建省电力有限公司电力科学研究院	2020-KJ-1-17-DW03
67			成都理工大学	2020-KJ-1-17-DW04
68			国网四川省电力公司检修公司	2020-KJ-1-17-DW05
69	新型热镀锌材料开发及应用关键技术研究	1	长安大学	2020-KJ-1-18-DW01
70			邯郸钢铁集团有限责任公司	2020-KJ-1-18-DW02
71			浙江盛达铁塔有限公司	2020-KJ-1-18-DW03
72	热镀锌钢管行业固体废物减量化新工艺开发及产业化	1	唐山正元管业有限公司	2020-KJ-1-19-DW01
73			昆明理工大学	2020-KJ-1-19-DW02
74			东北大学	2020-KJ-1-19-DW03
75			国家有色金属及电子材料分析测试中心	2020-KJ-1-19-DW04
76			华南理工大学	2020-KJ-1-19-DW05
77			天津友发钢管集团股份有限公司	2020-KJ-1-19-DW06
78			唐山市生态环境局丰南区分局	2020-KJ-1-19-DW07

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
79	高密度聚乙烯（HDPE）管材老化试验方法与性能评价研究	1	中国特种设备检测研究院	2020-KJ-1-20-DW01
80			河北省特种设备监督检验研究院	2020-KJ-1-20-DW02
81			泰安兴润检测有限公司	2020-KJ-1-20-DW03
82			贵州鸿巨燃气热力工程有限公司	2020-KJ-1-20-DW04
83	国产牺牲阳极深水应用研究	2	海洋石油工程股份有限公司	2020-KJ-2-01-DW01
84			青岛钢研纳克检测防护技术有限公司	2020-KJ-2-01-DW02
85	艾哈代布油田高盐高氯高酸环境腐蚀控制关键技术及应用	2	中国石油天然气股份有限公司勘探开发研究院	2020-KJ-2-02-DW01
86			中油国际（伊拉克）艾哈代布公司	2020-KJ-2-02-DW02
87			安科工程技术研究院（北京）有限公司	2020-KJ-2-02-DW03
88	电解铝装备关键构件用新型钎料与焊接修复技术开发	2	华北水利水电大学	2020-KJ-2-03-DW01
89			郑州机械研究所有限公司	2020-KJ-2-03-DW02
90			南京航空航天大学	2020-KJ-2-03-DW03
91			武汉大学	2020-KJ-2-03-DW04
92			郑州轻研合金科技有限公司	2020-KJ-2-03-DW05
93			浙江亚通焊材有限公司	2020-KJ-2-03-DW06
94			中煤科工集团西安研究院有限公司	2020-KJ-2-03-DW07
95			河南机电职业学院	2020-KJ-2-03-DW08
96			南京理工大学	2020-KJ-2-03-DW09
97	塑料制压力容器失效模式研究	2	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-2-04-DW01

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
98	湿气管道内腐蚀直接评价关键技术及其在长北区块集输管网的应用	2	中国石油长庆油田长北作业分公司	2020-KJ-2-05-DW01
99			北京科技大学	2020-KJ-2-05-DW02
100			北京博研中能科技有限公司	2020-KJ-2-05-DW03
101	垃圾焚烧发电锅炉蒸汽空气预热器的优化设计与研究	2	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-2-06-DW01
102	炼油设备氢腐蚀检测和在役监测技术与工程应用	2	宁波市特种设备检验研究院	2020-KJ-2-07-DW01
103	原材料的质量对燃气聚乙烯管材性能的影响	2	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-2-08-DW01
104	大庆油田管道完整性管理评价指标体系研究	2	大庆海纳科技有限公司	2020-KJ-2-09-DW01
105			大庆油田有限责任公司第二采油厂	2020-KJ-2-09-DW02
106	环保型耐候输电铁塔关键技术研发与应用	2	北京国网富达科技发展有限责任公司	2020-KJ-2-10-DW01
107			江苏振光电力设备制造有限公司	2020-KJ-2-10-DW02
108			重庆顺泰铁塔制造有限公司	2020-KJ-2-10-DW03
109	油田站场区域阴极保护系统优化调整技术研究	2	大庆油田设计院有限公司	2020-KJ-2-11-DW01
110			中国石油天然气集团有限公司地面工程试验基地	2020-KJ-2-11-DW02
111	油气田在役埋地集输管道防腐蚀 ECDA 高效检测技术的研究应用	2	大庆油田工程建设有限公司培训中心	2020-KJ-2-12-DW01
112			大庆油田三维工程检测有限责任公司	2020-KJ-2-12-DW02
113	125ksi 抗硫化氢应力腐蚀石油套管产品及关键工艺技术开发	2	天津钢管制造有限公司	2020-KJ-2-13-DW01
114	喀斯特地形地貌下燃气管道腐蚀保护与杂散电流的治理	2	贵州鸿巨燃气热力工程有限公司	2020-KJ-2-14-DW01
115	新型航空铝锂合金及其阳极氧化膜海洋大气环境下的损伤模型和检测方法研究	2	中国航发北京航空材料研究院	2020-KJ-2-15-DW01
116	大庆油田集输管道腐蚀主要影响因素及防控措施研究	2	大庆海纳科技有限公司	2020-KJ-2-16-DW01
117			大庆油田有限责任公司第二采油厂	2020-KJ-2-16-DW02

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
118	羟基石墨烯改性镀层封闭剂及其性能研究	2	广州超邦化工有限公司	2020-KJ-2-17-DW01
119	有机节能保温材料新型阻燃-协效体系研究开发	2	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-2-18-DW01
120			沈阳建筑大学	2020-KJ-2-18-DW02
121	面向新能源汽车的新型轻量化车身防腐关键技术研究及应用	2	中国汽车技术研究中心有限公司	2020-KJ-2-19-DW01
122			首钢集团有限公司	2020-KJ-2-19-DW02
123			大连理工大学	2020-KJ-2-19-DW03
124			北京新能源汽车股份有限公司	2020-KJ-2-19-DW04
125	厨具制品及材料摩擦、腐蚀行为及防护的研究与应用	2	青岛大港海关	2020-KJ-2-20-DW01
126			青岛理工大学	2020-KJ-2-20-DW02
127			爱仕达股份有限公司	2020-KJ-2-20-DW03
128			青岛海关技术中心	2020-KJ-2-20-DW04
129	烧结钕铁硼永磁体防腐关键技术与应用	2	南昌航空大学	2020-KJ-2-21-DW01
130			全球能源互联网研究院有限公司	2020-KJ-2-21-DW02
131			江西金力永磁科技有限公司	2020-KJ-2-21-DW03
132			赣州富尔特电子股份有限公司	2020-KJ-2-21-DW04
133			江西理工大学	2020-KJ-2-21-DW05
134	海洋重防腐新材料研究及产业化应用	2	潍坊东方钢管有限公司	2020-KJ-2-22-DW01
135	《塑料焊接技术》	2	温州赵氟隆有限公司	2020-KJ-2-23-DW01
136			四川轻化工大学	2020-KJ-2-23-DW02
137			温州市质量技术监督科学研究院	2020-KJ-2-23-DW03
138			国家塑料制品质量监督检验中心(福州)	2020-KJ-2-23-DW04

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
139	《塑料焊接技术》	2	西安塑龙熔接设备有限公司	2020-KJ-2-23-DW05
140			承德市精密试验机有限公司	2020-KJ-2-23-DW06
141			宁波市特种设备检验研究院	2020-KJ-2-23-DW07
142			江苏省特种设备安全监督检验研究院	2020-KJ-2-23-DW08
143			贵州燃气(集团)有限责任公司	2020-KJ-2-23-DW09
144			山东省特种设备检验研究院潍坊分院	2020-KJ-2-23-DW10
145			上海市特种设备监督检验技术研究院	2020-KJ-2-23-DW11
146	阴极保护智能化数据检测装置	2	大庆海纳科技有限公司	2020-KJ-2-24-DW01
147	基于微胶囊密封剂的结构新型密封技术	2	中国特种飞行器研究所	2020-KJ-2-25-DW01
148	反渗透水处理阻垢剂质量评价体系的构建及多功能试验平台研发	2	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-2-26-DW01
149	供热管道典型保温材料综合性能及评价方法研究	2	北京市热力集团有限责任公司	2020-KJ-2-27-DW01
150			北京科技大学	2020-KJ-2-27-DW02
151			北京热力装备制造有限公司	2020-KJ-2-27-DW03
152	镁合金新型表面处理技术及应用	2	重庆科技学院	2020-KJ-2-28-DW01
153			中国石油化工股份有限公司西北油田分公司石油工程技术研究院	2020-KJ-2-28-DW02
154	铝合金表面等离子纳米陶瓷化复合改性技术及应用	2	中国特种飞行器研究所	2020-KJ-2-29-DW01
155			哈尔滨工业大学	2020-KJ-2-29-DW02
156	石墨烯富锌漆的开发与应用研究	2	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-2-30-DW01
157			华南理工大学	2020-KJ-2-30-DW02
158	深水养殖网箱用加强型支架的研制与应用	2	江特科技股份有限公司	2020-KJ-2-31-DW01

序号	项目名称	奖励等级	获奖单位	证书编号
159	燃气管材聚乙烯的结晶行为与结构性能研究	3	广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-3-01-DW01
160	高效抗菌聚丙烯管道的研制与应用	3	江特科技股份有限公司	2020-KJ-3-02-DW01
161	带压开孔燃气用聚乙烯（PE）放散球阀的研制与应用	3	江特科技股份有限公司	2020-KJ-3-03-DW01
162	化工用塑料焊接制承压设备检验方法系列国家标准的研制	3	温州赵氟隆有限公司	2020-KJ-3-04-DW01
163			宁波市特种设备检验研究院	2020-KJ-3-04-DW02
164			广州特种承压设备检测研究院	2020-KJ-3-04-DW03
165			佑利控股集团有限公司	2020-KJ-3-04-DW04
166			西安塑龙熔接设备有限公司	2020-KJ-3-04-DW05
167			四川轻化工大学	2020-KJ-3-04-DW06
168			承德市精密试验机有限公司	2020-KJ-3-04-DW07
169			温州市质量技术监督科学研究院	2020-KJ-3-04-DW08
170	聚丁烯冷热水管	3	上海上塑控股（集团）有限公司	2020-KJ-3-05-DW01