

云南省建筑业协会文件

云建协〔2024〕46号

关于公布 2024 年度云南省工程建设 优秀质量管理小组名单的通知

各州（市）建筑业协会、各会员单位：

2024 年度云南省工程建设优秀质量管理小组活动，经过初审、活动成果资料审查、交流及审议、公示等环节，共确定 660 个小组为“2024 年度云南省工程建设优秀质量管理小组”，其中：云南工程建设总承包股份有限公司“筑梦 QC 小组”等 97 个小组荣获一等奖；中国建筑第六工程局有限公司“闪耀星光-QC 小组”等 435 个小组荣获二等奖；云南建投第九建设有限公司“乘风破浪 QC 小组”等 128 个小组荣获三等奖。现将名单予以公布。

希望我省各建筑企业继续加大科技创新力度，加强组织领导，认真总结分享有益经验，推广应用优秀成果，扎实推

进质量管理小组活动深入、持续和健康发展，为我省工程建设质量管理小组活动再上新台阶做出更大的贡献！

附件：2024 年度云南省工程建设优秀质量管理小组公布名单。



附件

2024 年度云南省工程建设优秀质量管理小组公布名单

(排名不分先后)

交流序号	单位名称	小组名称	课题名称	小组成员	获奖等级
1	云南工程建设总承包股份有限公司	筑梦 QC 小组	研制彩钢瓦屋面生命绳挂设支架	董旭如、郭志昕、尹荷奕、马吕、陈雷、郭贵林、杨俊标、秦庆彪、郭金、丁华成、吴跃能、李娜	一等成果
2	云南建投路面工程有限公司	彩虹 QC 小组	提高公路路面超高段矩形排水沟外观质量合格率	周强、黄超、杨德飞、王云、尹光朝、邵举、刘顺洪、尹镜刚、杨航凯、曹吉俊、杨海超、朱坤荣、皇甫孟飞、王晰嘉、代兴云	一等成果
3	云南建投文山建设有限公司	滴水卓龙小组	研制混凝土挡土墙大模板支设新装置	冯双雪、王建、陈磊、方云波、刘水、文明建、凌再光、宁卓、李龙刚、郭彩武	一等成果
4	云南建投第九建设有限公司	“梦之翼” QC 小组	减少卫生间预埋给水管定位偏差率	申位、尹从富、李志华、严智、周才敏、王洪、王博文、刘买平、赵光虎、朱寻、温升倩	一等成果
5	广西路桥工程集团有限公司	武忻云霄 QC 小组	预制 T 梁横移装置的研制	谢世华、张才、陈召桃、滕兵、肖隆河、聂美军、黄志函、李洁中、赵文龙、杨丽群、何泳君、蓝群力、张寰宇、韦雨忠	一等成果
6	云南建投第九建设有限公司	起梦滇红 QC 小组	降低厂房预埋线管施工模板管线破损率	申位、李志华、严智、王洪、尹从富、高铁卫、詹璐、陈志金、杨彦超、袁明庚、何明军	一等成果

7	中国建筑第七工程局有限公司	“扶摇”QC小组	超深基坑内支撑格构柱顶部固定装置的研发	陈建勇、欧阳波、丁伟、肖建飞、宋勇、杨林华、刘兴飞、贾德俊、赵世梅、张艳平	一等成果
8	中国建筑第四工程局有限公司	贝泰妮QC小组	提高大尺寸钢化玻璃安装一次验收合格率	邓远、李涛、候梅鹏、杨成龙、邓波、李国强、蔡永、赵兴军、李晨	一等成果
9	中国水利水电第十四工程局有限公司	零与无限QC小组	降低双护盾TBM管片破损率	韩鹏、王建、杨松霖、杨武、罗建川、郑雪梅、应晏楚、施留川、陈旦、吴渠彬	一等成果
10	云南工程建设总承包股份有限公司	阳光QC小组	提高预埋线盒成型质量合格率	郭洪坤、赵应周、吉文才、杨隆远、白荣昌、浦彩艳、沈青松、李国俊、潘云春、廖思阳	一等成果
11	中国水利水电第十四工程局有限公司	玉龙QC小组	提高钢支撑安装一次验收合格率	王胜龙、王康、李世民、陶兰、薛秀秀、宋军、张楚、何春林、马龙瑞、曾内清	一等成果
12	云南工程建设总承包股份有限公司	筑梦QC小组	钢筋直螺纹连接操作平台研制	章庆兵，赵昆林，朱昱尧，赵娥，胡洪斌，邹焱，陆勤柱，魏威，吴亚平，马启兵，李卓，周健、何明华	一等成果
13	中国五冶集团有限公司	行成于思QC小组	提高超厚圆砾覆盖裂隙强发育地质旋挖灌注桩一次成孔合格率	陈臻、魏天秋、刘浩华、张健、朱海东、吴文、李金龙、徐良强、胡涛、段双全	一等成果
14	中国水利水电第十四工程局有限公司	青云QC小组	提高桥面调平层一次验收合格率	蒲敏、闫松、冯宏亮、陶万鑫、李梅超、李涛、位梦庆、米新光、童启军、刘庆林	一等成果
15	云南省建设投资控股集团有限公司	成就QC小组	提高隧道电缆沟内沟帮混凝土一次浇筑合格率	李荣文、周自强、徐志、李柱荣、普映雯、耿军、董宝源、亓万理、姜吉力、胡建飞、王登磊	一等成果

16	中建三局西南公司云南分公司	畅通无阻 QC 小组	提高消防管道安装一次验收合格率	丁伟举、张杰、陈杰、李友明、杨俊、廖涵驰、梅豆豆、周严海、宋鑫宇、张铭洋	一等成果
17	云南省建设投资控股集团有限公司	牛气冲天 QC 小组	一种工地型材撑架的研发	杨勇、曾德林、罗顺江、叶鸿宏、王伟、樊兴波、杨杰、刘传旺、史晓飞、潘先锐、胡俊、马兴伟、任柏昌	一等成果
18	中建安装集团有限公司	飞跃 QC 小组	超高层建筑吊装一体式高效转运平台的研制	罗程斌、黄应广、钟华斌、李荣河、王超、谢龙鑫、邵金刚、郑锦海、刘关生、由济睿	一等成果
19	云南建投第九建设有限公司	滇西雨屏--QC 小组	提高屋面电气导管安装连接质量合格率	张学坤、杨自亮、王小兵、杨德智、黄维、杨世庄、李祖禹、杨杰、李晓飞、张涛、冉正荣、赵维俊	一等成果
20	中建五局第三建设有限公司	利剑出鞘 QC 小组	城市中心深大基坑内支撑梁拆除做法的创新	李威、罗荣德、周竹坚、范强、周雪刚、洪宗辉、蒋灿、赵春全、罗建、刘涛涛	一等成果
21	中国水利水电第十四工程局有限公司	云霄水电 QC 小组	研制岩壁梁斜向光爆孔控制装置	解迎夏、史志健、许远志、薛鸣、张雨、彭博弘、米新光、李博旋、赵玉超、位梦庆	一等成果
22	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	青岛地铁 6 号线超越 QC 小组	装配式地铁车站拼装台车自动抬腿装置的研制	余德帅、黄鹏、王光伟、王超、金鑫、纪东承、卫壮壮、马小龙、钱冬、何金山	一等成果
23	中国水利水电第十四工程局有限公司	建设者 QC 小组	快速修复内燃机车轨道轨距装置的研制	康斌、沈俊荣、王斌、李华平、张进益、郑雪梅、王磊、张智钦、毕宏远、蒙靖楠	一等成果
24	中国水利水电第十四工程局有限公司	惠民渝水 QC 小组	提高钢管焊缝防腐涂层一次验收合格率	文仕军、兰坤伟、刘洁娜、张海彝、江常敏、丁小鹏、王金国、杨淳、邓芸心、童明夏	一等成果

25	中交一航局第二工程有限公司	七彩筑梦QC小组	提高钢骨柱安装一次施工合格率	王吉奎、顾佳浩、曲振华、丁成美、孔骞、张昌顺、李航、李核任、王能桢、王德斌	一等成果
26	云南建投第五建设有限公司	“逆行者”小分队QC小组	提高特选厚重石材铺贴质量一次合格率	王加坤、罗志、苏伟、毛帅、沈朝旺、杨杰、谷润华、刘德顺、晏勇、赵兴侃、王进文、李洪斌	一等成果
27	中国水利水电第十四工程局有限公司	大山QC小组	移动支付设备遮光装置的研制	高祥伟、王艳娇、李艳波、钱进、晋蕊、李艳磊、刘凡、张紫怡、张琳敏、李菊	一等成果
28	中国水利水电第十四工程局有限公司	大渡冲锋队QC小组	研制底拱栈桥式滑模台车	薛金方、魏惊蛰、张健、刘洁娜、路成中、王浩然、庞志、李宁、邓记、李刚	一等成果
29	中铁开发投资集团有限公司	玉楚高速跨越天堑QC小组	创新一种隧洞内钢箱梁架设方法	岳万友、段妙奇、叶强、周容、刘健辉、刘庆丰、邓平、饶克夏、张帅、谢俊杰、杨效、罗川疆	一等成果
30	中国水利水电第十四工程局有限公司	创新匠人QC小组	高速公路隧道照明回路自动控制系统的研制	鲁明、王艳娇、钱进、文雄、杨学本、李文、矣靖、赵艳洪、杨俊杰、普国泷	一等成果
31	中国水利水电第十四工程局有限公司	乐享阳光QC小组	研制微孔桩U型预埋螺栓定位装置	万岑、王耳东、杨海涛、鲁小会、吴保东、汪勇、常国素、冯子翔、张志超、谭剑	一等成果
32	云南省建设投资控股集团有限公司	腾飞QC小组	提高隧道仰拱填充平整度一次验收合格率	李荣文、饶正东、徐志、李柱荣、张修、耿军、梁晓琴、元万理、姜吉力、董书室、郭青松	一等成果
33	中国水利水电第十四工程局有限公司	起点QC小组	提高进厂交通洞I级锚杆占比	卿勇、李飞、向才华、朱洵、刘大双、张毕兴、何迪、何磊、李俊雄、吴小兵	一等成果

34	中建安装集团有限公司	奇思妙想QC小组	高大空间灯具可调节式组合预制固定支架的研制	钟华斌、赵晋发、孙晓涵、李荣河、郑丽丽、周鹏、邹宇、罗程斌、邵金刚、彭素荣	一等成果
35	云南工程建设总承包股份有限公司	神工意匠-QC小组	减少悬挑盘扣架搭设精度偏差	王爱华、普志学、官建云、李刚、杨文龙、黄忠富、李萌、张思军、樊俊波、耿兴仆	一等成果
36	广西路桥工程集团有限公司	龙城路领舞路面QC小组	研发小半径弯道钢-混组合梁顶推施工工艺	谭耿、温文铨、钟华、罗晓东、郭胜男、阮春开、孔德林、庞瑞文、杨俊、王应球、刘巍、江冠男	一等成果
37	中建七局国际工程建设有限公司	最美安宁QC小组	研发一种铝膜销钉销片捡拾新装置	梁孟孟、张杰、吴芳、孟羿、刘家顺、张明杰、金明华、钱刚、贾文博、周剑、黄艳毕、杨富嵩、尤朝顺、程淳羽、孙光龙、王文兵、钱光耀、李志刚	一等成果
38	中国水利水电第十四工程局有限公司	厦蓄先锋QC小组	提高定子定位筋安装优良率	邹伟侃、贾栋林、杨文丽、洪成爵、吴少秋、苏存明、卓志翔、陈敏聪、姚鸿鑫、刘谢	一等成果
39	云南建投第一建设有限公司	厚识QC小组	提高钢管焊接质量合格率	廖云波、卢华松、杨友飞、张元涛、王雅楠、李治章、李超、范敬松	一等成果
40	中国水利水电第十四工程局有限公司	蔚蓝QC小组	便捷式桥梁伸缩缝清理工具的研制	雷涵、白壮、高家伟、王艳娇、赵晓松、尹尉、马维骏、何磊、白龙生	一等成果
41	中国建筑一局(集团)有限公司	昆明医科大学项目QC小组	提高长螺旋钻孔灌注桩施工一次性验收合格率	罗俐、武子宇、沐助猛、张小敏、王红运、刘迎征、黄耘嘉、何瑞月、刘云鹏、孟思成	一等成果
42	中国水利水电第十四工程局有限公司	云霄水电QC小组	提高锚杆施工一次验收合格率	解迎夏、史志健、许远志、薛鸣、张雨、彭博弘、赵永兴、李博旋、赵玉超、位梦庆	一等成果

43	云南建投矿业工程有限公司	厉害哥 QC 小组	提高高压风管镶嵌式法兰焊接一次合格率	赵彦东、尹兆启、李春买、柏翠娟、邵敬孝、刘刚、杨绍东、李建文、吴海光、贾蕴哲	一等成果
44	中建五局土木工程有限公司	“筑梦” QC 小组	椭圆形滑动螺栓埋入式柱脚节点的研发	黎勇、周伟、阳漾、郭济川、刘洋、张云潮、余斌锐、文维、林春丞	一等成果
45	云南机场建设发展有限公司	“成长” QC 小组	提高机场航站楼金属屋面 TPO 防水施工质量合格率	刘国栋、张仁强、陈敏、庞再强、张成建、周春雪、杨进明、陆子刊、贺鹏飞	一等成果
46	云南工程建设总承包股份有限公司	卓越 QC 小组	提高屋面避雷设备施工质量合格率	符文龙，张阳光，马天晖，王强、杨飞、刘康，耿齐定，王向春、朱凤娟、邓建伟，李兵，李玉传，李涛，姚成林	一等成果
47	中建五局第三建设有限公司	利剑出鞘 QC 小组	提高装配式叠合板接缝处验收合格率	李威、罗荣德、周竹坚、范强、周雪刚、洪宗辉、蒋灿、赵春全、罗建、刘涛涛	一等成果
48	中交第一航务工程局有限公司	追求卓越 QC 小组	提高现浇混凝土圆柱一次性验收合格率	王吉奎、丁成美、李核任、顾佳浩、施增茂、王雪梅、母超、段雄坤、孔骞、王梓泓	一等成果
49	广西路桥工程集团有限公司	武忻 1-3 项目 QC 小组	提高格子梁二保焊焊缝超声波检测一次合格率	张才、陈召桃、冯录双、冯贞鑫、韦鸿飞、赵文龙、谢世华、钟锦华、覃尚成、吴源琛、蓝群力、韦继酒	一等成果
50	云南建投第二建设有限公司	匠心 QC 小组	提高大面积金属面绝热夹芯板安装质量达标率	路子飞、李永富、倪闻宏、付朝江、余加勇、董继蕊、张菊兰、王兴田	一等成果
51	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	晋宁区第二人民医院 QC 小组	新型抗震钢结构与隔震支座连接结构的研制	有兴卫、杨进、周成波、毛志标、张汉宁、谢科、邹富国、胡位、谢鹏婷、史柳	一等成果

52	西南交通建设集团股份有限公司	盛腾 QC 小组	提高连续刚构桥节段轴线坐标测量效率	唐松、许首超、丁小强、许文学、杨瑞捷、罗庆霞、黄谭金、金发保、段诏、李鑫、钱超级、包志、王婷、周保全、郝豪	一等成果
53	中国建筑第四工程局有限公司	中建四局—精诚之滇—QC 小组	减少机电管线穿越变形缝处破损率	孙士斌、向湘、舒锋涛、李辉、张绍波、戴凌素、王发强、赵良精、陈福林、彭胜强、瞿成毅、杨会兵、林宇航、党帅、廖修齐	一等成果
54	中国水利水电第十四工程局有限公司	青云 QC 小组	研制悬臂大盖梁保护层检测工具	蒲敏、闫松、冯宏亮、陶万鑫、李梅超、李涛、位梦庆、米新光、童启军、莫文涛	一等成果
55	中国水利水电第十四工程局有限公司	天枢 QC 小组	降低隧道机电消防设施故障率	薛竣耀、殷晓刚、王艳娇、吴威宁、杨忠、邓安林、杨胜荣、刘琥、王星兰、周长海	一等成果
56	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	启航 QC 小组	型钢快速切割平台的研制	何海林、沈正新、庞锦超、王伟、杜艳丽、施丽军、陈世荣、孙国先、严光贤、杨松、张保存、罗发进、桂焘	一等成果
57	云南建投第六建设有限公司	新势力-QC 小组	新型防刮碰管道支架支座研制	余波云、许扬威、邵宗谦、常明亮、刘树春、李荣春、郑欢、周通明、魏义佳、毕仕文、何辉祥、王明、李伟、倪红芳、董军、王浩宇	一等成果
58	中国水利水电第十四工程局有限公司	良医 QC 小组	研发土石混填路基压实度检测的新方法	郭鑫、陈艳平、杨有顺、董望兴、赵小梅、杨江坤、李伟忠、许春富	一等成果
59	云南云洋建设工程有限公司	提高检查井提升一次验收合格率 QC 小组	提高检查井提升一次验收合格率	杨阳、刘江波、汪康、卢乾坤、杨涛、吕超、农振科、张浩伟、李爽、唐亚波	一等成果
60	云南建投第十六建设有限公司	“事在人为” QC 小组	缩短脚手架钢管防腐涂刷施工时间	赵炳才、冯宇飞、唐聪、毛志磊、揭成凯、张康、张海伦、牛跃强、覃浩、周俊良、王鹏飞、唐朋、陈福平、苏梦蝶、汪杰	一等成果

61	云南建投第六建设有限公司	新势力-QC 小组	降低卫生间止水反坎施工成本费用	余波云、许扬威、邵宗谦、常明亮、刘树春、李荣春、郑欢、周通明、魏义佳、毕仕文、何辉祥、王明、李伟、倪红芳、董军、王浩宇	一等成果
62	中国水利水电第十四工程局有限公司	蔚蓝 QC 小组	缩短高速公路日间道路应急处置出警时间	吕军、赵晓松、雷涵、尹尉、王艳娇、易杨俊翔、章森翔、王勇、李豪	一等成果
63	中国建筑第八工程局有限公司	融福建匠 QC 小组	研发一种钢拱架连接钢板新型辅助定位装置	李轰、谷升、余来斌、吴扬、张恣铖、王春泽、龙江、钟海珍、张洪巍、陆世堂	一等成果
64	云南建投第四建设有限公司	奋勇先行 QC 小组	一种超高花架层无配重吊篮悬挂机构的研制	李启怀、何佳超、资雄伟、皮忠普、杨成贵、樊钰、肖学林、苟国静、段颖、杨进才	一等成果
65	中建五局第三建设有限公司	利剑出鞘 QC 小组	提高沥青防水卷材焊接验收合格率	李威、罗荣德、周竹坚、范强、周雪刚、洪宗辉、蒋灿、赵春全、罗建、刘涛涛	一等成果
66	中国十九冶集团有限公司云南分公司	神工意匠-QC 小组	降低市政道路路缘石安装线型偏差率	郑舟、付明、王德华、林文秀、何鳗峰、田光华、施欣华、郭应席、杨洋、何有昆	一等成果
67	广西路桥工程集团有限公司	路面工作室 QC 小组	提高水泥稳定碎石基层边部压实度合格率	钱海洋、马万荣、钟华、蓝群力、周金成、覃小锋、陈华田、张胜芬、钟锦华、罗恒鑫	一等成果
68	中冶交通建设集团有限公司	禄劝美丽县城 QC 小组	提高钢带增强聚乙烯螺旋波纹管一次连接合格率	侯权河、郑益攀、王强、张贵晶、王华伟、邹有为、李洋洋、李盛东、董尚彬、王李萍	一等成果
69	中建七局国际工程建设有限公司	最美安宁 QC 小组	提高烟道安装质量合格率	梁孟孟、张杰、吴芳、孟羿、刘家顺、张明杰、金明华、钱刚、贾文博、周剑、黄艳毕、杨富嵩、尤朝顺、程淳羽、孙光龙、王文兵、钱光耀、李志刚	一等成果

70	中国建筑第八工程局有限公司	“鹏城之光”QC小组	柱间剪力墙碳纤维模板体系研发	侯亚培、丁伟、齐延龙、粟汝强、吴杭姿、覃飞翔、李康、蓝祥义、王海洋、柏大炼	一等成果
71	中国建筑第八工程局有限公司	老虎山隧道仰拱创新QC活动小组	研发穿越岩溶地层隧道仰拱五线法控制方法	韦强、潘彦邑、潘建强、覃都都、李旭东、赵佳印、赵春	一等成果
72	中国建筑第八工程局有限公司	慧屹精品QC小组	提高叠合板后浇带一次验收合格率	张仕春、林伟、李双宇、袁扬、谭鹏珍、梁本帅、赵子轶、苏雷、彭亮、曾煜彬	一等成果
73	中国建筑第八工程局有限公司	梦筑九洲QC小组	提高屋面钢撑杆一次安装合格率	高博、陈法兵、许鹏、张晓、张龙云、陈少刚、张政、许晴、赵文清、梁铭栋	一等成果
74	中国建筑第五工程局有限公司	“红塔”QC小组	提高大跨度钢网架厂房防火涂料一次验收合格率	张洪明、陈军、刘洋、宁灿、李淘、李成龙、彭如云、丘星驰、孟令智、陈涛	一等成果
75	云南建投第一建设有限公司	在路上QC小组	提高楼板JDG导管预埋施工质量合格率	杨飞、普红明、李宗权、张元涛、蓝华钢、张健、王良、孟相羽、马燕、王本洪	一等成果
76	中建五局土木工程有限公司	“筑梦”QC小组	提高隔震支座下支墩预埋件安装一次验收合格率	黎勇、周伟、阳漾、郭济川、陆萌、张云潮、余斌锐、李加伟、文维、林春丞	一等成果
77	中国水利水电第十四工程局有限公司	勇毅QC小组	研发小断面TBM不良地质段安全快速施工方法	许俊超、杨红钰、滕春俑、卢宏星、刘伟、李庆平、赵席瑞、汪菁菁、郑雪梅、王磊	一等成果
78	中国建筑第八工程局有限公司	筑仓QC小组	工程渣土再利用施工方法研究	黄相桥、陈广旭、叶宗鑫、陈鹏、杨领先、陈贵彬、李耀、刘洪博、吴扬、鲁昌虎	一等成果

79	西南交通建设集团股份有限公司	盛腾 QC 小组	提高连续刚构箱梁腹板钢筋安装一次验收合格率	杨瑞捷、许文学、丁小强、唐松、包志、金发保、李德争、杨澎、黄谭金、后文浩、兰复丽、陈云春、李鑫、包旭、王强	一等成果
80	中国十九冶集团有限公司云南分公司	神工意匠—QC 小组	提高超厚水泥稳定碎石基层铺筑质量合格率	郑舟、付明、王德华、林文秀、何鳗峰、田光华、施欣华、郭应席、杨洋、何有昆	一等成果
81	云南省建设投资控股集团有限公司	如愿 QC 小组	研制新型消防泵出口管道减震装置	张彪、王飞城、王松、陈子铭、陈进、杨航、田昊、李锋、马春黎、桑正聪、杨春永	一等成果
82	云南省建设投资控股集团有限公司	腾蛟 QC 小组	提高高边坡锚索施工质量一次验收合格率	游进前、林垚、梁成立、魏明富、蒲七、崔玉昊、杨杰、张春喜、胡安兴、金平	一等成果
83	中国建筑第八工程局有限公司	“精雕细琢” QC 小组	超高层建筑立管固定控制装置研制	李鑫洋、张明亮、付显、杨爽、曾汐、刘晓东、李如扩、俸迪、王国渝、朱伦、黄红成、赵世博	一等成果
84	云南建投矿业工程有限公司	厉害哥 QC 小组	研制一种桩基础施工泥浆过滤循环装置	张荣贵、张兴勇、李玉华、赵彦东、郝留忠、高亚伟、陈建明、高艳霞、柴桂东、顾锡荣、戴安婵、李成忠、刘刚、白桢援	一等成果
85	云南建投第一建设有限公司	探索者—QC 小组	提高旋挖钻孔灌注桩施工质量合格率	李明、吕雁军、张志刚、杨睿、周凌贵、解文华、侯雪梅、刘光源、唐金勇、傅云鑫、彭永江、杨丽娜	一等成果
86	中国建筑第六工程局有限公司	心动力—QC 小组	提高地下室外墙一次验收合格率	鱼冲、苟秉明、易晖、李可银、张光炜、蒋宏泽、吴可飞、付立立、杨青龙、范爽	一等成果
87	云南汇成建筑工程有限公司	汇美 QC 小组	减少高空间现浇混凝土梁柱墙阴阳角接缝缺陷率	陈荣江、陶波、杨吕修、何忠王、敖成、刘学才、周文勋、陈思源、梁飞、柳鲜	一等成果

88	中国建筑第七工程局有限公司	“水厂达人”QC小组	水池构筑物满水试验封堵装置的研制	方刚、李金学、罗彬、彭涛、朱林飞、李林桑、柴永文、王俊、李旺、李磊	一等成果
89	中国建筑第八工程局有限公司	“筑梦从化”QC小组	提高彩钢板隔墙一次验收合格率	李树鹏、梁立杰、叶文、任佳贤、裴艳军、张凯、李沅丰、岑志先、王妍、田欧	一等成果
90	中国建筑第八工程局有限公司	海岛匠心QC小组	提高海岛钢结构焊缝一次验收合格率	谭智文、李华明、伦明晖、刘荣海、钟明旺、梁存有、罗文浩、苏宝、周密、史西良	一等成果
91	中交二航局（昆明）建设有限公司	开拓进取QC小组	多层钢结构便携式焊接辅助装置的研制	汪洋、官从钊、业俊雄、董宝港、缪虎、杨钟辉、孙铭徽、刘显康、石光涛、张炜鑫	一等成果
92	中国水利水电第十四工程局有限公司	精品拉哇QC小组	提高厂房岩壁吊车梁开挖优良率	刘政、何泽良、韩耿斐、蒋博、阎金涛、宁显波、李智银、许兴东、范忠、朱罗方	一等成果
93	云南云洋建设工程有限公司	勇往向前QC小组	提高预制混凝土路缘石外观质量合格率	常肖、赵梨棚、吕超、刘自强、史立伟、吴金朝、覃艳芳、黄钰媛、陶仁军、李青	一等成果
94	中建新越建设工程有限公司	昆明先导项目QC第一小组	提高SBS防水卷材表面抹灰施工质量一次验收合格率	邢伟、王岩、龙江举、申富洋、谢克云、李宽、汪胜、白琛琛、王鹏	一等成果
95	中国建筑一局（集团）有限公司	禄劝项目风雨无阻QC小组	高低标号混凝土拦截装置研制	查锐明、马宏、任阳、张亚鑫、亢雄、邢雅军、任倩、苟晓山、刘春华、黄俊华	一等成果
96	中铁建工集团有限公司	机场道路专班QC小组	一种桩板墙大直径旋挖钻孔灌注桩施工方法	路海勇、房亚、陈晨、管凯、高子阳、陈卓、刘京川、沈子超、郭双龙、余灿、李佳炜、任佳伟、朱显桐、许星龙	一等成果

97	中国建筑一局(集团)有限公司	雷厉风行QC小组	提高现浇水磨石地面一次验收合格率	王建凯、张海亮、施会全、刘斌、李治建、张英超、张春林、贾伟、朱俊云、欧阳杰	一等成果
98	中国建筑第六工程局有限公司	闪耀星光-QC小组	提高钢筋直螺纹加工合格率	鱼冲、苟秉明、易晖、李可银、张光炜、蒋宏泽、万传赛、喻铃雯、郑宗洪	二等成果
99	中建交通建设集团有限公司云南分公司	“筑梦者”QC小组	减少高净空建筑安装桥架板定位打孔时间	魏兴发、高云龙、李程、倪小龙、汤永红、宋诗银、华于舜、高云龙、赛福祥、蒋开尧、蔡屯	二等成果
100	云南建投第五建设有限公司	“普洱茶”QC小组	提高现浇钢筋混凝土楼梯一次成型质量合格率	江迪、张庆华、许文新、胡富贵、苏振兴、王雁斌、何明省、马荣顺、李奕良、蔡绍超、杨新宇、张国伟	二等成果
101	中建交通建设集团有限公司	“飞虎队”QC小组	一种自爬式井道模板系统施工方法创新	伊赞、邱鑫、宋诗银、张强、汪晓斌、汤永红、杨键、赵雨、张云龙、付宣容、李珺	二等成果
102	中国建筑第四工程局有限公司	中建四局—精诚之滇—QC小组	提高薄层沥青混凝土路面施工质量合格率	孙士斌、向湘、舒锋涛、李辉、张绍波、戴凌素、王发强、赵良精、陈福林、彭胜强、瞿成毅、杨会兵、林宇航、党帅、廖修齐	二等成果
103	云南建投第六建设有限公司	七彩筑梦-QC小组	提高橡胶隔震支座施工一次合格率	高毅、杨泽虎、师永宽、孟志兴、罗光华、吴辉、速溪、徐黎民、刘如文、张旗旗、杨世彪、王旭东	二等成果
104	云南建投第二建设有限公司	质量先锋QC小组	提高HDPE给水管道的热熔接合格率	李平波、刘有祥、李正、郑成俊、黄吉源、崔庆界、刘丹、高含娟	二等成果
105	中国建筑第八工程局有限公司	隧道精致施工QC小组	研发富水岩溶隧道控制注浆突水防治技术	韦强、潘彦邑、潘建强、覃都都、李旭东、赵佳印、赵春	二等成果

106	云南省建设投资控股集团有限公司	旭日阳光QC小组	一种山区小半径装配式预制T型梁桥架桥机研制	邱林、谢红平、朱小京、韦章林、肖汉昭、师丽媛、刘鹏、刘凯文、杨海坝、孙雷、江健、李民伟	二等成果
107	云南建投第三建设有限公司	梦想QC小组	提高多半径铝板安装一次合格率	赵永红、赵超荣、杨政生、保嘉杰、杨文祥、王宏宇、李世慧、徐家刁	二等成果
108	中国水利水电第十四工程局有限公司	狼牙QC小组	提高干挂饰面墙安装一次验收合格率	杨飏、钱国成、宋金闻、杨耀礼、李志雄、韦开胜、张俊玮、晏潇、陈春红、袁浩杰	二等成果
109	中铁二局第五工程有限公司	勐绿精尖技术研究QC小组	减少斜拉桥钢锚梁安装时间	陈金果、王浩、费世林、贾龙、白龙飞、代小露、唐涛、张有铭、何光进、蔡红义	二等成果
110	广西路桥工程集团有限公司	碧玉清溪QC小组	提高三车道大断面隧道二次衬砌外观质量合格率	祖民星、钟华、张亚飞、吴韩建、杨俊杰、张萍、黄新会、刘太坤、周贤、王星艳、马超、杨恒	二等成果
111	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	叶轮吊装QC小组	山地风电机组复杂地形大叶轮整体组装施工方法创新	周磊、苏越、李金泉、何超、张涵、罗代昌、段雪艳	二等成果
112	云南建投第四建设有限公司	启航QC小组	提高管线综合支吊安装一次合格率	史瑞松、陈安东、徐明理、贺清、杨彪、熊鹏涛、何佳超、董能博	二等成果
113	中建五局第三建设有限公司	利剑出鞘QC小组	研制一种永临结合道路新基层的施工方法	李威、罗荣德、周竹坚、范强、周雪刚、洪宗辉、蒋灿、赵春全、罗建、刘涛涛	二等成果
114	广西路桥工程集团有限公司	昌保2标QC小组	研发深大竖井二衬滑模施工工艺	姬良赟、钟华、黄伟彬、严胜杰、林裕、丁世英、林广祥、陈月珊、刘婷、李雄、吴承龙、刘能源	二等成果

115	中国建筑一局(集团)有限公司	启点 QC 小组	提高屋面成型效果一次交验合格率	米本功、年志龙、蔡佑明、夏寅欣、王瑶、郑涵、宋科俊、刘青、苏安洪、王松、罗志强、张江林、禹佳靖、喻宏峰	二等成果
116	云南工程建设总承包股份有限公司	神工意匠-QC 小组	缩短超长伸缩后浇带施工时间	王爱华、官建云、普志学、李刚、杨文龙、樊俊波、张思军	二等成果
117	云南建投第六建设有限公司	勇往直前 QC 小组	提高内墙抹灰质量验收合格率	李进、黄洋洋、苏光耀、杨生涛、方云、徐天辉、张文杰、常余有、王德葵、龚诗彬	二等成果
118	中国建筑一局(集团)有限公司	启点 QC 小组	蒸压加气块角度切割控制器的研制	米本功、年志龙、蔡佑明、夏寅欣、王瑶、郑涵、宋科俊、刘青、苏安洪、王松、罗志强、张江林、喻宏峰、禹佳靖	二等成果
119	中建三局西南公司云南分公司	官渡古镇中小学项目 QC 小组	提高市政道路路基换填压实度一次验收合格率	袁松、李重乐、李华飞、杜飞鸿、印华彪、刘晓磊、李良涛、龙德广	二等成果
120	中国水利水电第十四工程局有限公司	秘鲁神鹰 QC 小组	提高 TBM 隧洞喷砼成型一次验收合格率	刘大贵、陈锐、张志明、李文成、李剑锋、太石桥	二等成果
121	西南交通建设集团股份有限公司	创新驱动 QC 小组	连续刚构桥 0 号块装配式三角托架体系研制	黄红飞、郭军峰、郝璐、秦文涛、丰琦峻、肖县桃、潘海通、马杨铭、杨光、邵晖	二等成果
122	云南工程建设总承包股份有限公司	祥龙 QC 小组	提高管道支吊架安装质量达标率	成员名单：李亚祥、冯镇涛、保文坤、蒋文斌、邓兴旺、孔祥飞、赵焕香、刘彦辉、赵永德、赵平光、闫绍军、高小龙、赵瀚卿、马海瑛、张兴聪	二等成果
123	新疆北新路桥集团股份有限公司	“兵团交建红帽子” QC 小组	提高圆形柱式墩墩柱钢筋保护层合格率	罗先鸿、刘值宏、胡良勇、朱振华、朱文科、李伟、皮方杰、谭辉、茹盼飞、杨举才	二等成果

124	云南建投第九建设有限公司	极边滇城 QC 小组	减少成品钢筋制作堆码搬运选择差错率	申位、李志华、尹从富、王博文、赵晨翔、陈志金、段兴志、郭志诚、王兴、肖圣武、张金梦	二等成果
125	中国建筑第八工程局有限公司	建南 QC 小组	提高大体积筏板混凝土一次验收合格率	林伟、朱秀方、韦宜长、王磊、曹高峰、于延奎、邱龙海、王刚、杨崇瑞、李显辉	二等成果
126	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	迎接而上 QC 小组	新型塑料波纹管直通接头的研制	陈静、李永山、杨志伟、王梦翔、余归园、杨正洪、薛连、江雨哲、刘旭、李旭辉	二等成果
127	中国建筑第八工程局有限公司	“品质中医” QC 小组	提高医气管道安装验收合格率	李树鹏、梁立杰、叶文、田欧、张凯、岑志先、任佳贤、李沅丰、王妍、陆强选	二等成果
128	云南建投路面工程有限公司	柒花 QC 小组	降低美丽乡村薄层沥青混凝土路面破损率	苗建、王思尧、郭翔、钟文、李万权、周文彬、王坤、普照、侯禄胜、陈邦国、孙小俊、余泰兴、崔美莲、杨文景、罗春云	二等成果
129	云南建投第一建设有限公司	南云 QC 小组	提高斜屋面钢挂瓦施工合格率	徐映平、蓝华钢、刘志慧、严进宝、赵英庆、徐跃、张利江、高丽、秦喜、孙德清、李秋香、余长祺、李壮壮	二等成果
130	中国水利水电第十四工程局有限公司	巧匠 QC 小组	降低融雪剂撒布机故障率	高祥伟、陈祥雄、王艳娇、田传鑫、李杰、何怡漾、段东海、刘帅、陶永健、石俊、付勇	二等成果
131	中国水利水电第十四工程局有限公司	金龙山 QC 小组	研制便携式扁铁弯曲定型装置	洪斌、王耳东、刘安国、宋金涛、赵炳河、陈桃红、陈建华、孟维、张彦虎、王宁宁	二等成果
132	中国水利水电第十四工程局有限公司	新心 QC 小组	降低高强耐候钢支架制作损耗率	黄兴周、吴兴全、邓孝洪、李子光、杨文丽、曾永洋、魏本恒、钱荣良	二等成果

133	弥勒市产业发展集团有限公司	启程腾飞QC小组	提高沥青混凝土路面施工验收一次合格率	尹祥、袁伟、金宇凯、孔渊、吕斌、万锦涛、付润源	二等成果
134	中交二航局（昆明）建设有限公司	犛牛拓荒QC小组	提高膨胀土边坡绿化覆盖率	马光飞、张海、曹德伟、李兴龙、杨亮、钱王宁、陈吉万、高帅、赵文、杨瑞高	二等成果
135	中国水利水电第十四工程局有限公司	滇引QC小组	提高混凝土外观一次验收合格率	曹玉敏、陈慧君、刘洁娜、刘艳春、王强生、汪帆、王清、王道、黄纓捷	二等成果
136	中国水利水电第十四工程局有限公司	五尺道QC小组	高速公路锥桶收放装置的研制	王耀新、李文强、王艳娇、张璐、丁红忠、邓大宣、邓淋芝、冯文童、陈光辉、罗文应	二等成果
137	西南交通建设集团股份有限公司	西交黎明QC小组	提高钢框架结构高强螺栓穿孔合格率	杨洪全、孔繁政、唐金祥、段必攀、贾国强、郭微、蒋红、何子良、高顺英、李竺珊、张学忠、王婷、杨澎	二等成果
138	中国水利水电第十四工程局有限公司	秘鲁神鹰QC小组	提高TBM隧洞拱架安装一次验收合格率	刘大贵、陈锐、张志明、李文成、李剑锋、张再钢、太石桥	二等成果
139	中国水利水电第十四工程局有限公司	三维综合QC小组	提高航拍地形图自检合格率	刘铭杰、黄和周、谭希文、秦将、郭俊辰、李云伟、欧阳文杰、李海祥	二等成果
140	中国建筑第二工程局有限公司	中建二局云南烟草商业科技研发中心项目“枫叶”QC小组	提高长螺旋灌注桩反插钢筋笼安装合格率	刘伟、赵兴辉、郑永辉、蒋渊、张松、尹小康、杨伟、张燕华、宋加成	二等成果

141	云南建投第一建设有限公司	立体几何	提高阳台翻边合格率	张凯、计润凡、张元涛、何远峰、曾志敏、谢顺雨、谭羽、王萌、蓝华钢、吴京国、袁浩南、徐润超	二等成果
142	云南建投第三建设有限公司	易门县城山市政基础设施建设项目 QC 小组	研发一种景观河道毛石挡墙面青砖粘贴方法	阮加丽、李耀林、周双贵、李敏、肖玉乾、王茜	二等成果
143	中国建筑第八工程局有限公司	云南昭阳项目“高原明珠，筑路先锋” QC 小组	提高高填路堤土方填筑质量一次验收合格率	牛文科、杨灿、李昂波、喻亮、熊柏生、刘沛华、倪源均、何东、辛太磊、张权、吴鹏、李娟	二等成果
144	中国水利水电第十四工程局有限公司	攻坚 QC 小组	降低竖井喷射混凝土超耗率	董明明、高鹏飞、赵浚鹏、刘锐康、李飞、张钰博、高忠贤、张采贤、杨迪、赵小亮	二等成果
145	中铁开发投资集团有限公司、中铁一局集团第五工程有限公司	彩云之巅 QC 小组	研发一种隧洞悬臂式自动喷淋养护装置	李涛、胡大、谭立伟、杨子强、贺尧、张军朋、李军红、曹肇金、彭喜、杜康	二等成果
146	云南建投第七建设有限公司	红七 QC 小组	提高地坪伸缩缝成型质量合格率	李尚霖、陈汉飞、杨谋、晏潇、聂晓强、赵亮、杨学宾、吴新鹏、文丽芳、鲍雪迪	二等成果
147	云南建投第六建设有限公司	麦田 QC 小组	提高二次结构构造柱一次成型合格率	吕兵、张文雄、朱世龙、郜世春、刘洋、刘俊文、孙友、李东、彭明娟、刘向涛、崔万海	二等成果
148	云南建投第三建设有限公司	一水星光 QC 小组（一组）	研制一种桥架转弯位置电缆辅助敷设工具	杨本宇、张猛、李元建、朱家虎、普俊勋、张若飞、吴永莲、段武、黄瑶瑶、许家敏	二等成果
149	中国水利水电第十四工程局有限公司	匠心 QC 小组	降低高强钢压力钢管制作成本	舒发兵、罗聪、原嘎嘎、付友泰、杨鼎、李诚、杨保维、吕崧、袁永杰、张永林	二等成果

150	西南交通建设集团股份有限公司	高原铁军QC小组	降低高速公路隧道二次衬砌裂缝发生率	何四广、杨同军、张运福、秦尚友、王华燕、李亮、刘通、周保全、代正朋、李欣、杨月、王光帅、王学军	二等成果
151	中交一公局厦门工程有限公司	都香隧月	研发一种新型隧道穿越大型暗河施工工艺	谢艺伟、王嘉炜、王成、陈俊典、林永祥、刘彦虎、张斌、来浩、赵小强	二等成果
152	云南省建设投资控股集团有限公司	云兰永安QC小组	提高T梁箍筋间距合格率	李聪、程胜伟、徐志、周和鑫、杨显亮、汪家琪、姜韬宏、姬军、杜俊、韩彬、陈仕杰、张红学	二等成果
153	中国水利水电第十四工程局有限公司	金龙山QC小组	研制二次灌浆模板固定装置	宋金涛、赵炳河、陈桃红、郭胜东、洪斌、孟维、张彦虎、王宁宁、鲁国科、唐刘靖寅	二等成果
154	中国建筑第八工程局有限公司	筑梦饰界梦幻小组	提高造型铝板幕墙施工一次合格率	于松洋，夏炜，张德民，黄永乐，韦森纯、吕峤坤、张志强	二等成果
155	中国建筑第八工程局有限公司	扬帆九洲QC小组	提高装配叠合楼板厚度施工一次合格率	高博、陈法兵、许鹏、陈少刚、张龙云、苏宝、周炎升、梁铭栋、熊光、任茂秋	二等成果
156	西南交通建设集团股份有限公司	南利河畔QC小组	降低高速公路钻孔灌注桩钢筋笼施工变形率	刘和锐、郭会明、张琴光、杨云、杜金亮、杨林、陈超、彭国芳、贺春兰、黄友照、张永成、杨霞娟、李茂成、郭瑜、王尧	二等成果
157	西南交通建设集团股份有限公司	西交勇往直前QC小组	研制模板脱模剂节约型涂刷装置	付飞、朱财、胡莉艳、缪志严、杨开泰、杨军伟、马东、王志、吴国雄、普青友、周保全、郝豪	二等成果
158	西南交通建设集团股份有限公司	西交筑梦QC小组	边坡植生袋装土装置的研制	罗永云、顾群斌、杨江贤、卢大典、陈晓宇、张彦平、左鸿杨、罗泉、金勇、王亚、万亿玉、郑永贵、郑啟文、杨澎、郝豪	二等成果

159	西南交通建设集团股份有限公司	西交奋进QC小组	边坡智能养护装置研制	阚涛、高聪、张运福、孙贵礼、周保全、王婷、周兴涛、张清文、郭朝鹏、顾群斌、左鸿杨、卢大典、郑啟文、肖清杰、唐湛	二等成果
160	中建科工集团有限公司	昆明滇池绿道项目科创QC小组	生态保护区深淤泥地质水上施工围堰平台创新	钱学锐、马爱峰、杨成堤、何凯、龚照恒、边小晶、万值令、彭考	二等成果
161	云南建投第三建设有限公司	一水星光QC小组(二组)	研制一种防雷引下线跨接圆钢加工工具	张猛、段武、李元建、张若飞、普俊勋、王凯、金波、黄瑶瑶、郭云凤	二等成果
162	云南汇成建筑工程有限公司	汇美QC小组	提高地下室剪力墙施工缝外观质量合格率	陈荣江、陶波、杨吕修、何忠王、敖成、刘学才、周文勋、陈思源、梁飞、柳鲜	二等成果
163	云南建投第六建设有限公司	方外是圆-QC小组	提高医院高空间箱式物流传送系统安装合格率	蔡立、杨云波、闫飞虎、陈葵、闻闯、陈庆文、郭雪峰、刘自荣、杨仕显、白志顺	二等成果
164	中国水利水电第十四工程局有限公司	蓄能QC小组	提高TBM隧洞污水处理达标率	昌国锴、马文龙、程斌、龙方、凌远窍、桂浩、米新光、吕华、刘星	二等成果
165	中国建筑第五工程局有限公司	“黎明”QC小组	滚筒钢筋支架装置的研制	陈翔、阳漾、赵泽云、代志勇、吴义景、蒋仁珑、胡国锋、王文、邓仕兵、丁瑾宇	二等成果
166	云南建投第二建设有限公司	滇南之星QC小组	提高坡屋面现浇混凝土一次成型合格率	王开鹏、刘建红、杨水花、赵欢、曹旭文、欧元菊、夏达、李建梅、岳晓玉、王开宏、张涛、刘波、王冉	二等成果
167	中国水利水电第十四工程局有限公司	鲁豫毅铭QC小组	提高主厂房周边孔跟钎率	杨江、李辉、刘健、马伟利、刘晓栋、黄茜、孙永立、肖凯、李飞跃、侯明贵	二等成果

168	云南建投第七建设有限公司	精益求精QC小组	提高滑动支座楼梯施工质量合格率	赵朴平、廖建文、杨兴存、李江辉、迟凯、何松航、钱国俊、杨月秋、韩茂辉、徐梦陶	二等成果
169	中国建筑第四工程局有限公司	薇笑阳光QC小组	成品烟道新型连接装置的研制	邓波、邓远、江海滨、李峻岩、李涛、王涛、罗红党、何海洋、蔡永、李国强	二等成果
170	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	雪豹QC小组	提高彩色压花混凝土一次验收合格率	陆继挺、丁达、徐艳伟、龚超、杨旺金、杜艳丽、曾昆、李坚、李方滨、王何文、邱学尚、刘丽璞	二等成果
171	云南省建设投资控股集团有限公司	七彩QC小组	提高软土层钢管抗滑桩施工合格率	罗如刚、缪志介、温碧霞、徐志、张玉权、李志超、马洪平、瞿发炆、段登良、邓堃、张雪妮、刘泽南、冯月良	二等成果
172	西南交通建设集团股份有限公司	筑梦青年QC小组	T梁负弯矩张拉台车的研制	刘和操、杨华波、单勤英、范道平、孙顺先、陈仕波、黄兴平、王云民、念康红、高天、徐浩、汤瑞蝶、张强	二等成果
173	云南建投第二建设有限公司	云南建投“龍马”QC小组	提高投标文件编制效率	周雨、杨新跃、姚国旺、刘玉兵、李龙、杨青梅、陈元林、罗绍龙、魏浩	二等成果
174	云南建投第六建设有限公司	七彩筑梦-QC小组	降低地下室预埋过墙套管安装缺陷率	高毅、孟志兴、杨家健、孙载先、罗光华、吴辉、曾飞、罗彬、李瑾、师永宽、速溪、李仕鹏、杨帆、顾玫、杨乐、杨泽虎	二等成果
175	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	引水建功QC小组	一种斜井可移动式挡炮装置的研制	李琛、吴慧林、宋勇、徐效铭、胡正祥、杨泽宇、田波、王龙、李林江	二等成果
176	中国水利水电第十四工程局有限公司	扬帆起航QC小组	提高隧洞锚杆一次验收合格率	杨跃斌、蔡斌、张晨敏、朱强、曾刚、刘权、解志远、米新光、刘宇航	二等成果

177	云南建投第三建设有限公司	匠心质量QC小组	研发轻型屋面大跨实腹钢梁免打孔吊架安装新方法	徐绍辉、张炯、张文星、陆大军、王笛、刘树明	二等成果
178	云南建投路面工程有限公司	丙中洛QC小组	减少山区道路施工临时电源设备移动搬运时间	王晰嘉、代兴云、邵举、王建松、王云、尹光朝、尹镜刚、许睿龙、郭世平、王学琴、李国芬、罗万望、尹世能、杨垚、陈攀	二等成果
179	中国水利水电第十四工程局有限公司	向家坝攻坚QC小组	研制高支钢桁架梁拆卸叉车装置	肖云伟、佟艳清、张弼、齐燕清、徐全基、刘启、吕诗辉、赵梦、蓝艳超、王永杰	二等成果
180	中建交通建设集团有限公司	“质量先锋”QC小组	减少隧道工程IV类V类围岩爆破超挖量	梁伟、杨淑桃、王培兵、马永胜、韩有鹏、闫斌、童永忠、王鏊、马顺祥、林志明、余宪东、杨勇	二等成果
181	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	新欣QC小组	提高超大圆弧地砖铺贴验收合格率	何水良、罗泽龙、缪祥芮、王伟、杜艳丽、刘跃军、吴峰、李乾、常光洁、王俊博、徐学美、刘桃梅	二等成果
182	中国建筑第七工程局有限公司	石都飞鹰QC小组	复杂地形EPC项目大型土石方调配新方法	吴德恩、赵鹏飞、田镇赫、张才刚、邵永智、朱林飞、宋旭阳、张鑫、杨畅、黄华、李凌峰、付仕文、丁文龙	二等成果
183	中国水利水电第六工程局有限公司	“乌东德精品工程”QC小组	高压水头封堵混凝土铜止水施工工艺创新	陈时彬、郭武、蒋森林、杜宇杰、高文涛、苏鹏程、吴狄、朱晓雨、李学智、李贤文	二等成果
184	云南建投第六建设有限公司	方外是圆-QC小组	提高轻质隔墙施工质量一次验收合格率	杨云波、余选玉、白志顺、闫飞虎、陈庆文、李高、郭雪峰、闻闯、杨仕显、蔡立	二等成果
185	云南建投第四建设有限公司	众成QC小组	提高人行道青石板的缝格直顺度合格率	胡建林、王云辉、余涛、杨海洪、杨骢、陈世云、周学良、王杰、叶子宏、周健、蜂罗军	二等成果

186	云南建投中航建设有限公司	花团锦簇QC小组	提高预制T梁钢筋保护层合格率	王奕锦、董玉团、戴建波、刘启虎、陈明涛、李平波、何荣艳	二等成果
187	云南建投第一建设有限公司	奋起向上--QC小组	提高混水龙头冷热管口预埋准确率	曾志敏、郭永春、肖圆、倪麒、陆志刚、曹育贤、陆挺、徐映平、徐跃、王连发、孙德清、秦喜、李秋香	二等成果
188	云南建投第七建设有限公司	匠心QC小组	现浇箱涵高效可移动模架方法创新	陈成、陈希、郭恒宏、范家才、胡坤、高达、胡庆杰、杨永生、张齐飞、王琼	二等成果
189	西南交通建设集团股份有限公司	西交创效QC小组	边坡施工安全防护装置的研制	张运福、孙贵礼、雷青、阚涛、刘正雄、郭小坤、张彦平、郭朝鹏、陈晓宇、唐湛、王伟、吕露平、王亚、杨忠权、刘永霞	二等成果
190	云南建投第五建设有限公司	“普洱茶”QC小组	提高外墙砂胶漆质量合格率	江迪、许文新、韩果霖、李春银、王雁斌、杨哲、马荣顺、李奕良、蔡绍超、杨松、王必胜、刘成坤	二等成果
191	中建新越建设工程有限公司	“新越”QC小组	提高屋面防水卷材施工质量合格率	邢伟、李宽、龙江举、申富洋、谢克云、王鹏、刘子涵、白琛琛、常浩	二等成果
192	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	蛤蟆山小队QC小组	提高铝模混凝土一次验收合格率	李军、汪斌、刘杰、薛连、袁宇、李庆飞、何群秀、宗振邦、马伍希	二等成果
193	中国水利水电第十四工程局有限公司	协作QC小组	提高地砖铺设一次验收合格率	张星、角正严、李凤伦、杨庆文、杨大勇、郭家芳、李志豪、邵艳蓉、赵欣、金震	二等成果
194	中建交通建设集团有限公司	封神QC小组	提高特长隧道二次衬砌质量一次验收合格率	梁伟、杨淑桃、王培兵、王鏊、韩有鹏、马顺祥、余宪东、林志明、童永忠、闫斌	二等成果

195	云南建投第四建设有限公司	斯拜迪 QC 小组	提高干挂瓦屋面避雷带安装合格率	吴吉明、顾宝兴、赵刚、同莉萍、杨加辉、王泽淼、余小燕、赵静、王达海、缪忠文	二等成果
196	中国水利水电第十四工程局有限公司	精进 QC 小组	提高超大面积水磨石楼地面一次验收合格率	李湖、姚文斌、夏科宇、陆秋林、孙小强、蔡安康、朱应选、刘民军、钟伟、高涛	二等成果
197	中国水利水电第十四工程局有限公司	狼牙 QC 小组	提高剪力墙钢筋连接验收合格率	杨飏、钱国成、杨耀礼、李晓江、张俊玮、朱云平、高学全、王志成、李志雄、杨裕隆	二等成果
198	云南建投第五建设有限公司	“普洱茶” QC 小组	提高剪力墙混凝土成型质量合格率	万恒早、江迪、王勇、许文新、胡富贵、杨哲、王雁斌、李春银、李奕良、蔡绍超、王必胜、张国伟	二等成果
199	云南建投第十六建设有限公司	果林起航 QC 小组	提高沥青混凝土路面平整度合格率	杨华宇、罗斌、李财波、吴源宏、吕维成、李青燕、卢仕上、杨永忠、王强、姚璨仆	二等成果
200	昆明福宜高速公路有限公司	“精品工匠” QC 小组	提高城区高大墩柱钢筋保护层合格率	王万锋、汤尚茂、王永雷、何成素、杜雄、文程鹏、闫铭昌、胡超祥、王犇、王一凡、陈彤浩	二等成果
201	中国建筑第六工程局有限公司	沧海之巅—QC 小组	缩短角钢支吊架现场制作加工时间	王如盛、田运潮、张森、李银月、詹志勇、王尚团、冉斌、杨成涛、宣志福、李加州、陈小彬、石富成、李博	二等成果
202	云南建投第九建设有限公司	“龙川江” QC 小组	减少地下车库管道设施刮碰发生次数	刘政位、杨兴平、文洪、李明君、熊其龙、李天鹏、祝超、黄浩、潘喜中、李生	二等成果
203	中交二航局（昆明）建设有限公司	扶摇 QC 小组	研发一种提高钢波纹管涵回填密实度的施工方法	赵容浩、李文、杨军、赵中祥、施朴金、孟杭、李敏、张吉利、叶欢、周鑫	二等成果

204	中国一冶集团有限公司	云滇耀阳-QC 小组	提高轻型钢屋架钢结构加工制作准确率	韩爱国、王力、邵正东、覃理、王鹏、国徽、王桂洋、刘卉、高欣源、韩磊、陈前友、魏蕊、谢嘉乐、黄永杰、黄超	二等成果
205	中国建筑第八工程局有限公司	“鹏城之光” QC 小组	提高型钢混凝土柱一次合格率	黄军、齐延龙、丁伟、粟汝强、蓝祥义、曾谋、张帮志、孙铭、石明玉、薛力玮	二等成果
206	云南工程建设总承包股份有限公司	梦想 QC 小组	降低地下室高精地坪裂缝发生率	王强、杨彦炳、邱生、罗海东、耿其勇、朱有文、李洋、龙建刚、张小刚、段洋洋、柴文斌、王小艳	二等成果
207	云南建投第九建设有限公司	“深藏 blue” QC 小组	提高蒸压加气混凝土砌块抹灰层施工质量合格率	鲁安云、依辉、耿国铝、邓成功、王强、姚鼎、陶军、谭婷、王睿、代柔	二等成果
208	中国水利水电第十四工程局有限公司	大别山 QC 小组	提高洞室顶拱锚杆一次验收合格率	李辉、古朝华、汪坤林、王大林、梁胜利、邹林杰、王子龙、王兆瑞、杨磊、黄静	二等成果
209	云南省建设投资控股集团有限公司	锦程 QC 小组	降低特长隧道二次衬砌混凝土外观缺陷面积率	田帅、余化彪、张斌、杨斌、杨勇、杨鹏飞、佟彦、樊心跃、陈泉、侯翠琼、刘睿迪	二等成果
210	云南建投第七建设有限公司	探索者 QC 小组	提高污水管道密封性一次施工合格率	吴发超、胡南、张国平、袁天富、李梦华、马荣贤、李承东、邓赛、沈海龙、田超、罗长春	二等成果
211	新疆北新路桥集团股份有限公司	“兵团交建会巧高速” QC 小组	提高隧道防水板一次验收合格率	杨杰、万永灿、李伟伟、张有昌、段王彦、陈洁、王靖涪、林海、林显伟、李泽军	二等成果
212	云南建投第二建设有限公司	匠心独具 QC 小组	一种扁平大跨度隧道软弱围岩双层钢架初期支护研制	丁聪林、樊喜连、赵燕涛、宋玉邦、刘利波、宗顺杰、杨永川、房玉智、谭凯伦、何思奇	二等成果

213	云南陆寻高速公路有限公司	“陆寻公路”QC小组	提高岩溶桩基成孔一次验收合格率	赵竹春、黄河、冷涛、胡端礼、宋伟、满东、朱佳轩、张立新、朱海洋、郭炎初	二等成果
214	中国建筑第四工程局有限公司	星之光QC小组	曲线型铝单板幕墙施工方法的创新	邓波、邱永宁、张竹军、李峻岩、赵兴军、叶远凡、刘新宇、肖艳军、陈世宇、王彬	二等成果
215	云南建投第九建设有限公司	飞跃滇峰—QC小组	缩短桥面T梁湿接缝二次浇筑模板吊装时间	许占立、段鸿、徐黎、王彬永、缪祥欢、陈强、杨航凯、周玉、鲁周翠、潘林弟	二等成果
216	中交二航局（昆明）建设有限公司	奋进号QC小组	研发一种承插式钢筋混凝土管道安装调整装置	叶春晓、宋俊江、陶承品、吕思达、卓浩、刘雪梅、缪虎、杨标、牛天平、钟鑫	二等成果
217	中国建筑第八工程局有限公司	排水沟定型化钢模QC小组	研制隧道中心现浇混凝土排水沟定型化钢模	韦强、潘彦邑、潘建强、覃都都、李旭东、赵佳印、赵春	二等成果
218	云南建投第六建设有限公司	治滇卫士QC小组	提高场外管线焊缝一次性验收合格率	袁果、朱永平、杨涛、孟兴粉、高海波、昂迪、左开勇、金旭刚、李福梅、邵本涛、黄兴跃、方涛	二等成果
219	云南建投丽江建设有限公司	质念QC小组	提高修补沥青路面平整度合格率	颜泽、邹新蓝、王玉超、芮希达、尹雄兵、郑逸飞	二等成果
220	中国水利水电第十四工程局有限公司	狼牙QC小组	研制铝合金模板快速安装斜撑装置	杨飏、钱国成、宋金闻、李晓江、杨耀礼、段春华、段宇瀚、韦开胜、袁浩杰、张俊玮	二等成果
221	中国水利水电第十四工程局有限公司	深耕花都QC小组	顶管施工新型止水栓的研制	关腾龙、杨长福、汪新刚、李顺、权力、薛俊龙、冯祖忠、王开琼	二等成果

222	中国水利水电第十四工程局有限公司	创新之星 QC 小组	提高钢桁架焊接一次验收合格率	王建平、杨明松、王琪、金怀庆、裴陶园、杨彦明、王耳东、高远	二等成果
223	中国建筑一局(集团)有限公司	启点 QC 小组	一种混凝土布料机防遗撒装置的研制	米本功、年志龙、蔡佑明、夏寅欣、王瑶、郑涵、宋科俊、徐诚、刘青、苏安洪、王松、罗志强、禹佳靖	二等成果
224	中国水利水电第十四工程局有限公司	“路漫修远” QC 小组	提高管道支架安装验收合格率	吕大武、李文松、陈云鹏、段杨杨、曾宇清、尚双福、李欢、王渊、黄雷、杨子德	二等成果
225	中国建筑第八工程局有限公司	坂田文体“扶苏” QC 小组	提高 ALC 轻质隔墙板施工一次验收合格率	赵小东, 韦志亚, 黄远威, 王兵, 李伟荣, 王勋, 李铭注, 韦海波, 裴斐, 张春雨	二等成果
226	云南建投文山建设有限公司	探索一QC 小组	提高结构梁与砌体交接处施工质量合格率	郝各贵、吴传良、方崇俊、吴俊、宗朝宇、李政龙、叶永发、岳靖如、陆潇祺	二等成果
227	云南建投第十建设有限公司	云端 QC 小组	研究一种木模板早拆组合式托撑	杨继林、耿勇、李强、余德、陈晓雨、刘沙沙、刘俊涛、杜超、余娅玲、赵思娜	二等成果
228	中国水利水电第十四工程局有限公司	狼牙 QC 小组	提高铝单板线条一次安装合格率	杨飏、钱国成、李志雄、李晓江、宋金闻、杨耀礼、张俊玮、朱云平、段宇瀚、杨裕隆	二等成果
229	昆明福宜高速公路有限公司	“精品工匠” QC 小组	提高高墩特长钢箱梁焊接检测一次验收合格率	王万锋、刘小锋、王永雷、胡南昆、何成素、杜雄、朱书红、陈燕、熊罡、张林师、王振乾、罗文学	二等成果
230	云南省建设投资控股集团有限公司	并肩 QC 小组	提高隧道内桥架托臂安装合格率	周金林、彭永辉、张旭南、杨云龙、黄冬、赵禹、赵磊、马彦兵、叶恩波、郑伦兵、李虚膛、周寿利	二等成果

231	中国建筑第六工程局有限公司	沧海之巅—QC小组	提高大弧形建筑区域管道安装弧度准确率	王如盛、田运潮、张森、李银月、詹志勇、王尚团、冉斌、颜澈、宣志福、李加州、朱宏兴、钱玺、张斌	二等成果
232	云南建投第五建设有限公司	云南省妇女儿童发展中心QC小组	提高预制管桩接桩焊缝质量合格率	杨文杰、朱兵、黄银标、陆星吉、张祥、李明俊、刘付科、张留稳、丁顺荣、刘宇、余涛	二等成果
233	中铁开发投资集团有限公司	中铁开投勐绿指挥部智慧QC小组	缩短斜拉桥索塔每节塔墩钢筋安装时间	和振海、文凌、魏双利、耿彪、李炼、刘奇、黄飞、张军伟、王浩、陈金果、唐涛	二等成果
234	西南交通建设集团股份有限公司	磐石QC小组	研制砂石料生产防尘设施新装置	陈昱、孙贵礼、李文玉、严志恒、陈国涛、王朗红、阿怀富、程祺、王华、黄艳萍、张智慧、胡秋玲、殷涛	二等成果
235	云南建投第五建设有限公司	求知QC小组	提高金刚砂耐磨地坪面层施工质量合格率	刘宝林、罗智基、杨东春、钱学东、王飞、邓俊、晏和道、刘兴鹏	二等成果
236	中铁建云南投资有限公司	云创品质QC小组	降低大悬臂盖梁锚下预应力损失率	张强、王万锋、汤尚茂、陈佳琪、梁桂德、祁生花、王永雷、何成素、杜雄、文程鹏、闫铭昌、胡超祥、王犇	二等成果
237	云南建投第一建设有限公司	立体几何—QC小组	降低铝模K板螺母损耗率	张凯、王俭、张所、刘志慧、董华、赵亭伟、蓝华钢、谭羽、黄强、胡天才、李柏颖、廖波、赵英庆	二等成果
238	中冶交通建设集团有限公司	中冶交通建设集团有限公司学校工程QC小组	提高建筑墙面施工一次验收合格率	李峰、翟昆、张宝宇、唐勇、朱军华、郑天龙、文浩涛、杨东、郭建	二等成果
239	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	积极进取QC小组	降低滇中红层水工隧洞喷射混凝土超耗率	贺福兵、姚钊、张彭俊、李学成、朱恩祥、陈关航、邵本望、金林兵、曲志凯、周品权	二等成果

240	中国建筑第八工程局有限公司	西坑粮食储备库“粮”匠 QC 小组	超高层高密度大截面水平连梁钢筋预埋施工方法研究	陈广旭、黄相桥、陈贵彬、陈鹏、叶宗鑫、杨领先、李耀、赵润楸、张明宇、鲁昌虎	二等成果
241	中国水利水电第十四工程局有限公司	文兴 QC 小组	提高风机基础混凝土外观质量一次验收合格率	潘德旭、蔡安康、杨林、王霖、刘民军、王敏涛、谢健、吴家鹏、黄静源、孟素玉	二等成果
242	中铁北京工程局集团有限公司	勐绿 QC 小组	提高加宽段 T 梁架设的效率	李邓、权龙、张龙、杨晶晶、刘璇、石权通、师艳娜、吴柯、李晓冬	二等成果
243	云南建投第六建设有限公司	开路滇峰 QC 小组	提高隧道钢拱架安装一次性验收合格率	崔高鹤、田方勇、周泉、王鹏、祝能清、唐金磊、张孝磊、刘鹏、陈豪、王翔、和志杰、崔万海、刘向涛	二等成果
244	中国建筑第五工程局有限公司	“梦想之城” QC 小组	提高综合管沟外贴式橡胶止水带一次连接合格率	孟令智、张胥、吴雷、刘海军、叶磊、杨荣强、刘洋、韦祥孝、秦振源、宁灿	二等成果
245	云南建投第五建设有限公司	五华医院-工师 QC 小组	一种悬挑式卸料平台水平防护装置研制	王加坤、罗志、苏伟、蔡彬、李凡、王昊轩、毛帅、陈德佳、王朝文、董有光、刘天勇、杨艳梅	二等成果
246	贵州建工集团有限公司	贵州建工筑梦 QC 小组	提高人防门框安装一次验收合格率	韦康周、黄兴、杨建疆、普光平、宋兰、余介、龚华中、毛泽粉、袁尚锋	二等成果
247	中铁二局第五工程局有限公司	勐绿精尖技术研究 QC 小组	提高斜拉桥预埋索道管一次性安装合格率	陈金果、王浩、蔡红义、费世林、贾龙、白龙飞、王鹏、冉涛、张有铭、何光进	二等成果
248	中国水利水电第十四工程局有限公司	掘进 QC 小组	降低顶推管施工质量缺陷率	李秀龙、田勇骏、许力、张宇然、黄健、刘武昌、张瑶、裴瑞、钟伟	二等成果

249	中国水利水电第十四工程局有限公司	创新之星 QC 小组	提高幕墙龙骨安装施工合格率	王建平、王琪、裴陶园、杨彦明、赵海波、陈相瑜、杨明松、艾滇、冯婷、王澄茵	二等成果
250	中建七局国际工程建设有限公司	众行拓远 QC 小组	提高钢连廊支座预埋件安装精度	梁孟孟、王文兵、李志刚、钱光耀、李亚、张玉国、杨彩伟、冉卫强、思治武、王刚贵、谭祥、刘飞、张达、何伟、陈兴	二等成果
251	中国建筑第五工程局有限公司	“医疗巅峰”QC 小组	提高异形铝板幕墙龙骨一次安装合格率	陈灿、简伟才、谭嘉豪、徐飞、杨允久、唐前宏、刘恩雄、曾凡韧、李正有、吕伍涛	二等成果
252	云南建投第四建设有限公司	象罔 QC 小组	一种屋面防水保护层 R 角施工方法	周淳、杨思敏、侍楚博、代雄、孟银崑、张安芮、唐盛祥、杨春华、蹇绍杰、苟超、何燕玲、卞宽	二等成果
253	云南工程建设总承包股份有限公司	卓越 QC 小组	提高温室异形钢结构安装质量合格率	王向春、耿齐定、马东华、何石林、徐广和、鄢雄、李计伟、杨礼通、廖太巧、王道勇、叶磊	二等成果
254	中铁七局集团有限公司 云南省滇中引水工程有限公司	滇中铁军 QC 小组 四组	研发一种隧洞明挖段边顶拱钢筋定位台架	段朝杰、胡大、白宗喜、周宇、欧阳林、何志佳、王志敏、蒋盈盈、谢亚飞、朱逢飞	二等成果
255	云南建投第十六建设有限公司	云南建投“花拍”QC 小组	提高现浇混凝土结构一次性验收合格率	卢永壮、李孟泽、杨莹、朱志浩、王怀根、何永、贺子恒、康家银、陈斌、程章胜、蔡济东、邵宗灿、陈虎森	二等成果
256	云南建投第一建设有限公司	光芒 QC 小组	提高水泥稳定碎石路面施工质量合格率	李秋平、汤艳飞、樊心孔、周天明、洪睿、谢见波、王云虎、邱新丙、周云龙、张磊平	二等成果

257	云南建投第七建设有限公司	绿道建设小分队QC小组	提高钢板路缘施工质量合格率	高锡华、曹红芬、刘爱鹏、陈正荣、段智书、向荣波、黄龙飞、王祖国、郭璞、黄照敏、刘涛	二等成果
258	云南工程建设总承包股份有限公司	卓越QC小组	提高钢结构屋面管桁架拼装合格率	张阳光、李潇、王向春、张泽鑫、徐广和、叶磊、朱凤娟、王怀兵、谢鹏飞、冯云坤、鄢雄	二等成果
259	云南省建设投资控股集团有限公司	阳光QC小组	提高慢行系统彩色透水沥青路面排水流畅率	王世方、李金龙、李兆佳、李保山、李小平、陈宏、代明文、陈子铭、唐磊、王飞城	二等成果
260	云南建投第十一建设有限公司	建投十一“香格里拉”QC小组	极端狭窄伸缩缝位置现浇墙体模板研制	杨伟、李建生、杨文飞、罗凯、杨艳娇、罗爱根、李芝伟、白福强、杨鹏云、白勒伟	二等成果
261	云南建投第二建设有限公司	边陲建设者QC小组	提高现浇钢筋混凝土异形屋盖一次施工合格率	王柱海、蒋月梅、罗欢欣、李金寿、杨斐、丁世友、段晶晶、祝孟旭、陈冲、张雪艳	二等成果
262	中铁十一局集团有限公司	凤凰QC小组	提高型钢混凝土梁柱节点质量验收一次合格率	李小川、姚景、张涛、陈思源、曹洪、杨亮成、杨力、张在相、魏学友、莫育霖、赵虎	二等成果
263	西南交通建设集团股份有限公司	磐石QC小组	提高茶叶栽植成活率	阿怀富、陈昱、孙贵礼、严志恒、余昆林、李文玉、陈国涛、王振志、王朗红、高红吉、程祺	二等成果
264	云南建投第九建设有限公司	勇鑫QC小组	降低金属屈服阻尼器安装误差率	杨建刚、张标勇、孙运幕、谭晓燕、赵长锐、蒋婉秋、李强、龚鑫、陈玲、林燕、徐建传	二等成果
265	陕西建工第一建设集团有限公司	云南耿马物流仓储项目跃动QC小组	提高变截面框架柱钢筋一次安装合格率	贺卓、夏辉、杜海东、高永军、李盼盼、柯振全、王芬芬、宁涛、徐洋、任永生	二等成果

266	中国水利水电第十四工程局有限公司	传承 QC 小组	降低承台混凝土养护过程中的里表温差	李小庆、黄伟、刘斐、任海峰、朱文明、宋保坤、刘一剑、陈林、宗玉梅	二等成果
267	中国建筑第八工程局有限公司	云南昭阳项目“高原明珠，筑路先锋”QC小组	提高片石混凝土挡土墙一次成型合格率	李昂波、喻亮、何东、倪源均、辛太磊、牛文科、苟方久、刘钰鹏、张权、杨雪东	二等成果
268	中交二航局（昆明）建设有限公司	求是 QC 小组	研发一种千枚岩路堤施工的方法	赵容浩、谢德军、胡俊龙、赵中祥、叶欢、李敏、吴浩、张吉利、郭浩杰、沈欢	二等成果
269	中国水利水电第十四工程局有限公司	攻坚 QC 小组	提高大型池体后浇带一次验收合格率	杨红建、王锋、蒲梁竹、李艳明、蒿永强、张兴超、许力、李艳平	二等成果
270	中国建筑第八工程局有限公司	“建体标兵”QC小组	清水预制看台板安装方式创新	郭福良、唐宇、冯龙、莫东永、吴坤泽、刘颖、胡志博、蔡文昊、陆逸凡、邱建箭	二等成果
271	中国水利水电第十四工程局有限公司	品质代言QC小组	提高光伏微型桩成桩一次验收合格率	宇海源、王敏涛、王加兴、杨晓冬、周昌胜	二等成果
272	中国水利水电第十四工程局有限公司	传承 QC 小组	缩短导水机构安装工期	杨庆文、苏存明、陈勇、许相吉、王顺超、陈晓灵、陈耿、周浩、周振、孟福强	二等成果
273	云南建投第四建设有限公司	斯拜迪 QC 小组	提高桥架垂直翻弯预制构件安装效率	吴吉明、顾宝兴、同莉萍、李博、何佳超、洪荣盛、潘一舟、张哲、张平仁、缪忠文	二等成果
274	中国水利水电第十四工程局有限公司	创新之星QC小组	研制开槽型叠合板的施工方法	王建平、王琪、裴陶园、杨彦明、杨明松、高远、王鸿杰、黄春雪、赵海波、辛栋	二等成果

275	中国建筑第七工程局有限公司	“春暖花开”QC小组	提高落水管预留洞口一次验收合格率	文德兵、杨佳陵、晁宁、邓成林、杨宇雄、余嘉挖博、王兴、严世强、李显锐、伏东堂	二等成果
276	云南建投第一建设有限公司	前行者QC小组	提高金属复合墙板打胶合格率	陈柏文、马玉权、张元涛、李宗权、杨安强、蓝华钢、马燕、刘志、邓永辉、包崇云、杨小东、孙富祥、刘家河	二等成果
277	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	镇江项目部QC小组	提高房建工程地下室外墙防水一次施工合格率	朱立、邓明春、林柏秋、何保江、李翔、何俊、孙中全	二等成果
278	中国水利水电第十四工程局有限公司	金龙山QC小组	研制快速安装地脚螺栓的支架	洪斌、宋金涛、赵炳河、陈建华、孟维、伟仕友、吉米润、王宁宁、文权、陈国清	二等成果
279	中铁开发投资集团有限公司	中铁开投勐绿指挥部奋进QC小组	提高隧道防水板施工验收合格率	林目国、陈红飞、江忠、周铁军、靳强、毛剑锋、易虹宇、余江涛、樊经宇、焦晓宇	二等成果
280	中国水利水电第十四工程局有限公司	无问西东QC小组	提高压力钢管安装优良率	杜宁、李刚、张小山、徐光政、谭昌盛、杨文丽、马智渊、张继华、赵兴付	二等成果
281	中国水利水电第十四工程局有限公司	狼牙QC小组	提高型钢混凝土柱施工一次合格率	杨飏、杨耀礼、钱国成、李晓江、宋金闻、袁浩杰、段宇瀚、陈春红、夏际、晏潇	二等成果
282	云南省建设投资控股集团有限公司	绿道QC小组	软土地基长螺旋钢管桩的研制	秦凯凯，阙启斌，吕启松，鲁亦文，张伟，李有禄，王燕飞，王宇，余俊勇，万永超	二等成果
283	云南建投第十五建设有限公司	土木年华-QC小组	提高蒸压加气混凝土砌块施工质量合格率	张宸豪、林仕雄、林飞、谭加蕊、桑江聪、李朝猛、茶晓钢、赵德旭、毛曦、陈超、王彬、赖成娟、尹学鹏、王政权	二等成果

284	中冶天工集团有限公司	野生菌 QC 小组	提高圆柱吊模安装一次合格率	吴德均、张宏健、欧志杰、牛刚、张红泽、赵肖肖、张梁山、白富杰、田俊	二等成果
285	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	“质”“砼”道和 QC 小组	提高外墙岩棉保温板-薄抹灰外墙系统施工合格率	徐若之、李世海、郑云刚、王豪、赵锡山、杨定立、何思宇、刘勇	二等成果
286	云南建投第九建设有限公司	雨城号 QC 小组	提高框架柱几何尺寸合格率	张学坤、杨自亮、夏龙升、林凤桥、胡家虎、张双云、黄建焯、余春花、詹正涛、刘学涛	二等成果
287	云南省建设投资控股集团有限公司	凌云壮志 QC 小组	提高楼板负弯矩钢筋保护层合格率	杨冲艳、吴兴绍、唐波、顾玉辉、何逢燕、龚树洪、周守琼、谢程贵、唐茂阳、郭林鑫、黄超	二等成果
288	云南省建设投资控股集团有限公司	奋发图强 QC 小组	提高单晶炉基础地脚螺栓孔洞一次性预留合格率	代明文、彭永辉、刘博文、李宗棠、普家森、王世方、赵权辉、马彦兵、钟彩彩、郎静娴、陈浩	二等成果
289	云南建投第十一建设有限公司	“行走的建筑”QC 小组	提高幕墙装饰陶土板安装一次验收合格率	范弟彬、杨恒峰、吴勇、张金杉、史计霞、何希飞、李力勋、邓尚雄、杞长彪、李毓、陆君	二等成果
290	中国水利水电第十四工程局有限公司	红石岩 QC 小组	提高锚栓组合件一次验收合格率	谢中州、韦仕友、吉米润、刁兴明、田普卓、李鹏、文权、吴永生、陈德娜	二等成果
291	中建二局第三建筑工程有限公司	金茂府花园项目 QC 小组	临空管井施工工艺创新	杨旭、陈孟荣、章雪松、陈昌武、许再富、李国军、何辉、陈笛、胡志、廖耀东	二等成果
292	中国水利水电第十四工程局有限公司	能工巧匠 QC 小组	提高密肋楼盖板混凝土外观合格率	夏自严、李晓东、魏立雨、王志录、冯永明、李立华、王伟、周益秋	二等成果

293	中建二局第三建筑工程有限公司	金茂府一标段 QC 小组	提高高低强度混凝土全截面高效拦截效果	杨旭、许再富、廖益、陈孟荣、韩兴、陈昌武、李国军、胡志、高克平、代红、廖耀东、杨大鑫	二等成果
294	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	春冶 QC 小组	提高金刚砂地坪验收合格率	代子卿、龙安模、杜艳丽、宋云飞、向明刚、车伟、黄成驰、张清义、王豪、杨瑞周、邢启超、黄银辉、陈燕昆	二等成果
295	通号建设集团有限公司	“土行孙” QC 小组	提高预应力锚索成孔一次性验收合格率	刘韬、彭波、杨帆、王正坤、伍玉明、王顺钟、谢凯、范涌泉	二等成果
296	中国水利水电第十四工程局有限公司	绿色智慧 QC 小组	提高压力钢管防腐涂装一次验收合格率	李采文、钟鑫、陈忠敏、杨文丽、段春红、张婧、高雪松	二等成果
297	中国水利水电第十四工程局有限公司	台开 QC 小组	提高浆砌排水沟一次验收合格率	鲁永坤、刘志俊、赵柏念、罗宗强、刘妍、王能兵、白子文、阳小虎、卢向林	二等成果
298	中国建筑一局(集团)有限公司	玉溪澄江供电局生产业务用房项目 QC 小组	提高地下室侧墙卷材防水施工一次验收合格率	杜航、施会全、李治建、张英超、王园、马汝男、徐海东、王代永、王秋悦、马骁	二等成果
299	云南建投第十六建设有限公司	云南建投“花为” QC 小组	提高室内弧形砌块墙的砌筑工效	卢永壮、朱云、杨莹、周江、朱志浩、王怀根、何永、贺子恒、康家银、陈斌、程章胜、蔡济东、邵宗灿、陈虎森	二等成果
300	云南建投第四建设有限公司	云南建投方舟 QC 小组	新型定型化构造柱混凝土浇筑口的研制	袁盛尧、王建飞、李宗美、何旭、锻键、杨卓、邓永丽、王国宇、蒋锐、李金林、赵刚	二等成果
301	云南建投第九建设有限公司	腾墨 QC 小组	减少建筑施工现场噪音扰民投诉次数	余永揆、蒋金强、杨文华、杨吉平、毛柏凯、陈超、曾大启、杨宇轩、孙洋宗、尹鸿洲、闫大曦	二等成果

302	中国水利水电第十四工程局有限公司	扬帆启航QC小组	提高预制梁预应力钢绞线张拉一次检测合格率	杨松奇、王双武、张建、杨效东、苏政宇、彭翔、郭宏青、杨靖、皮艳雄	二等成果
303	云南建投第四建设有限公司	超越平凡QC小组	一体化弱电箱浇筑定型模具的研制	赵刚、陈安东、钱能、贺清、张霖、谭水慧、丁春芳、潘一洲、张发新	二等成果
304	中国建筑第五工程局有限公司	“乘风破浪”QC小组	分包商履约质量评价方法创新	阳漾、黄曙、李铁、严星、冉光页、姚正、周伟旭、钱鹏瑞、王韬锦、何学清	二等成果
305	中国建筑一局(集团)有限公司	中建一局集团昆明君通南疆宾馆项目QC小组	提高吊顶吊杆安装质量一次性合格率	杨春荣、金杰、王心、赵永洪、蹇彬、李志平、刘玉秀、杨佳华、贺聪、张洋洋	二等成果
306	中建安装集团有限公司华西公司	笃行致远QC小组	提高硅酸盐墙面板一次性验收合格率	韩明辉、徐守明、郭堂国、李鹏、高应龙、舒俊武、王朋、曾云鑫、唐伯虎、李忠辉	二等成果
307	中国水利水电第十四工程局有限公司	青崖白鹭QC小组	提高隧道防水层一次验收合格率	王强斌、陆本献、苏政宇、张建、殷凯、谭伟、焦云帅、杨弄平	二等成果
308	中铁开发投资集团有限公司	中铁开投勐绿指挥部筑路QC小组	隧道路面基层模板组件研发	苏志华、王伟、孙印国、姜凯旋、袁紫洋、尹盛超、周瑶、刘堃、郑波、喻文韬、刘云	二等成果
309	云南建投第三建设有限公司	卓越质量QC小组	提高内支撑梁施工一次成型合格率	白柒生、杨正军、樊滔、陈国富、孙忠康、刘子钰、雷雨衡、胡俊磊、朱江、徐治娟	二等成果
310	云南机场建设发展有限公司	“星货运”QC小组	提高钢板剪力墙施工质量合格率	赵顺志、陈思涛、黄德义、朱德华、字连敏、赵阳春、毛金一、夏海超、王江伦、郎学栋	二等成果

311	中国水利水电第十四工程局有限公司	向日葵 QC 小组	提高地下洞室开挖验收优良率	刘伟、熊富有、熊晓杰、李凡正、陈文杰、杨庆昊、赖炜鸿、王森森、戴永诚、朱恒炜	二等成果
312	西南交通建设集团股份有限公司	南利河畔 QC 小组	预制 T 梁同步液压拆模装置的研制	刘和锐、张琴光、杨云、杜金亮、杨林、陈超、李茂成、黄友照、贺春兰、高铁源、彭国芳、杨霞娟、郭瑜、朱燕、王尧	二等成果
313	中铁五局集团有限公司	勐绿高速卓越 QC 小组	降低隧道工程喷射混凝土回弹率	王国帅、黄海翔、胡正邦、王建雄、谭俊、万刘超、孔垂建、王怀林、齐佳妮	二等成果
314	中国水利水电第十四工程局有限公司	美光 QC 小组	提高隧道二衬混凝土外观质量一次验收合格率	郭红军、杨亚刚、翟毅、李志军、刘以严、王虎、陈善江、杨弄平、李强明、孙汝	二等成果
315	云南建投第十四建设有限公司	寻路 QC 小组	小口径镀锌钢管流水线加工平台的研制	严正光、王俊坤、冯力江、马天鹏、朱云祥、段明汗、杨紫月、杨海红、杨相、苗慧华	二等成果
316	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	归一 QC 小组	提高框架柱混凝土观感质量合格率	马银辉、王伟、杜艳丽、徐义林、李金明、周政国、张馨、杨学杰、赵林涛、查凤、刘晓梅、赵德海、赵子程、田丽娜	二等成果
317	云南建投第十五建设有限公司	凤仪 QC 小组	提高种植屋面“虹吸排水槽”施工合格率	吴钧、李具柏、熊健华、黎明光、石景萍、张季成、郑绍迁、万思师、张文杰、李俊玖、罗开荣、刘礼英、杨辉	二等成果
318	云南工程建设总承包股份有限公司	彩虹 QC 小组	一种板面钢筋支撑垫块的研制应用	张峰、朱家俊、胡镠、张华清、杨飞、陈斌、蒋建维、付鹏、陈亚坤、吕艳蓉	二等成果
319	云南建投第一建设有限公司	如日方升 QC 小组	快速周转材料堆放架研制	杨帅、叶辉、余正柱、魏承杰、钟剑、李红芳、杜绍桃、李春志、赵华、彭泽辉、刘昆、李佳媛	二等成果

320	中国水利水电第十四工程局有限公司	匠心 QC 小组	缩短门式钢结构生产时长	舒发兵、罗聪、包崇笼、付有泰、原嘎嘎、杨鼎、李诚、吕崧、袁勇杰、张永林	二等成果
321	云南建投第一建设有限公司	攀峰 QC 小组	提高砖砌体水平灰缝合格率	孟相羽、张元涛、李宗权、陈柏文、蓝华钢、王世挺、包崇云、许首钢、舒道斌、周迎东、杜雄	二等成果
322	云南建投第四建设有限公司	映象 QC 小组	提高桥架吊架安装效率	王荣邦、覃宝武、王谷野、周发勇、杨立城、崔建、王定虎、王江雄、周发飞	二等成果
323	云南建投第四建设有限公司	云南建投四公司精进 QC 小组	提高超大面积新能源洁净厂房高精地坪平整度一次验收合格率	王华、杨皓、刘春宝、李萧、蔡祥、王浩、冯贵鸿、潘红勇	二等成果
324	云南建投第一建设有限公司	化工园 QC 小组	提高高回填土方施工质量合格率	谢见波、樊心孔、周天明、洪睿、邱新丙、王云虎、王元铖、张磊平、晏德卫、赵健	二等成果
325	云南省建设投资控股集团有限公司	澜江沧燕 QC 小组	一种新型钢栈桥桥面板装配式标准件的研发	李明寿、余双、马正林、资坤元、罗立宣、汤胡林、周继光、周邬超、郑翔、孙雷、王雪峰	二等成果
326	云南工程建设总承包股份有限公司	雏鹰 QC 小组	提高粮油仓库外墙保温墙体施工合格率	李志刚、文昊、永保华、李开勇、夏体昌、吕朝军、夏航、李豪、陈银青、王志刚	二等成果
327	中国水利水电第十四工程局有限公司	创新之星 QC 小组	提高劲性梁柱节点施工合格率	王建平、王耳东、王琪、金怀庆、裴陶园、杨彦明、杨明松、高远、黄仕丁、赵海波	二等成果
328	中建安装集团有限公司	防火 QC 小组	提高防火涂料施工一次验收合格率	野佳伟、徐守明、高应龙、李鹏、郭堂国、唐伯虎、王朋、杨博俊、韩明辉、唐嘉伟	二等成果

329	云南建投第一勘察设计有限公司	求索 QC 小组	降低高原湖相沉积软土地层中水泥土搅拌桩施工成本费用	李朋辉、王城、杨正彪、李贵鹏、陈泽楷、陆发涛、余兴超、王一岗、石宁伟	二等成果
330	云南建投第三建设有限公司	匠心质量 QC 小组·2 组	提高复杂管线支吊架安装合格率	何毅、刘洪光、李翔、徐绍辉、阮云波、夏航、张炯、吴昊、龙明远、张洁茹	二等成果
331	云南建投第五建设有限公司	云南省妇女儿童发展中心 QC 小组	提高地下室侧墙施工缝位置混凝土质量合格率	杨文杰、朱兵、黄银标、陆星吉、张祥、李明俊、刘付科、张留稳、丁顺荣、刘宇、余涛	二等成果
332	云南省建设投资控股集团有限公司	壮志凌云 QC 小组	提高大截面角钢法兰排烟风管加固质量合格率	张玉金、徐红星、于亚斌、李准、董允、唐磊、吴政柯、王全、周瑶、左权、李志鹏	二等成果
333	中建安装集团有限公司	准确之眼 QC 小组	提高杯口基础钢柱安装合格率	肖成龙、李鹏、徐守明、郭堂国、舒俊武、刘雅男、周永刚、濮忠位、秦正旭、王增明	二等成果
334	中国建筑第八工程局有限公司	“匠筑” QC 小组	提高叠合楼板施工一次合格率	李明勇、王礼、吴宇、巩易霖、胡国帅、汤顺雄、汤金蓉、丁勇、潘勇法、金睿、姚遥、梁桂香	二等成果
335	中建二局云南分公司	中建二局梦云南·雨林澜山秘境项目“阴转晴”QC 小组	提高填充墙砌筑工程合格率	李国政、向辉、陈龙富、李艳宾、王新、徐雪晴、钱智富	二等成果
336	云南建投中航建设有限公司	景东无量山 QC 小组	提高坡屋面混凝土外观质量合格率评定值	杨春、刘德超、李继谭、王海军、彭亦杰、李忠乾、尹文龙、徐一娟	二等成果

337	云南建投第四建设有限公司	云南建投四公司 油菜花 QC 小组	提高超高框架柱混凝土 施工质量一次合格率	龙云昆、王斌、张万能、张忠万、浦润、何海昕、马 金喜、代琦、张东、孔维娟	二等成果
338	中建四局第五建筑工程 有限公司	和安花园 QC 小组	提高强弱电箱周边砌体 施工质量一次合格率	张武杰、李选刚、李德良、叶远凡、陶乃建、石如要、 杨树荣、刘直雄、杨成龙	二等成果
339	中国有色金属工业第 十四冶金建设有限公 司	追梦 QC 小组	降低钢结构整体提升吊 点行程偏差率	毕继文、王伟、赵俊林、李开富、蒋萌、秦涛、时娅 婷、袁春、谭朝勇、窦体寒、郑来灿、谭晓安、苏萍、 冯国栋	二等成果
340	中国电建集团昆明勘 测设计研究院有限公 司 红河云能投新能源开 发有限公司	新风 QC 小组	提高风机基础二次灌浆 外观质量	吴向权、姚建国、张烜嘉、赵成刚、姚德、周必航、 段郁坤	二等成果
341	云南建投第十建设有 限公司	踏石留印 QC 小组	提高铝合金模板混凝土 外观质量合格率	时友参、吴启东、沈永斌、梁顺才、梁毅、刘雪松、 陈正伟、罗润才、汪金山、王云	二等成果
342	中国水利水电第十四 工程局有限公司	狼牙 QC 小组	提高水稳底基层质量一 次合格率	钱国成、杨飏、宋金闻、杨耀礼、李晓江、段宇瀚、 张俊玮、袁浩杰、韦开胜、李志雄	二等成果
343	云南建投第六建设有 限公司	同心发展 QC 小组	提高暗敷 JDG 镀锌穿线 导管紧定式连接管件位 置密封处理的合格率	杨有武、何佳峻、欧金辉、张宗明、潘雯君、刘顺会、 王颖	二等成果

344	中国建筑第六工程局有限公司	砼墙铁壁QC小组	提高钢筋混凝土预制柱安装验收合格率	吕连鹏、阮永伦、李文东、王振华、张建红、段沛凡、蔡欣歧、高志全	二等成果
345	中建一局集团第五建筑有限公司	靖安医院QC小组	提高摩擦阻尼器墙整体对中一次验收合格率	刘超、彭洋、吴国刚、雷彪、熊佳宇、赵兴雨、吴衍全、李如松、尹辉	二等成果
346	中交二航局（昆明）建设有限公司	质量攻坚QC小组	提高屋面防水工程蓄水试验一次性验收合格率	朱勋越、潘培永、陈庆林、李卓轩、张庆、苏海波、罗慧敏、李跃飞、杨金宇、范吉霖	二等成果
347	云南建投第四建设有限公司	匠心QC小组	提高止水桩施工一次性合格率	马伟、胡建林、罗彬、钱志、杨涌、徐兴浩、周健、王杰、罗帅、蒋一	二等成果
348	云南建投第十一建设有限公司	诺玛阿美QC小组	提高地下室地面施工质量合格率	敖粒、任明佳、贾全一、蔡雪松、王静、陈庆余、闫金龙、杜先玲、李春花、王俊杰、龙涛	二等成果
349	中国水利水电第十四工程局有限公司	“路漫修远”QC小组	提高山地光伏固定支架安装效率	吕大武、李文松、陈云鹏、段杨杨、曾宇清、尚双福、李欢、王渊、黄雷、杨子德	二等成果
350	云南建投第二建设有限公司	筑健康之梦QC小组	提高梁板柱交接处不同等级混凝土施工合格率	田国聪、陈璟奕、杨志荣、朱旺、杨国虎、刘雨、何瑞泽、聂世武、范庆、徐鹏、戴万明	二等成果
351	云南工程建设总承包股份有限公司	卓越QC小组	提高办公楼磷石膏砌体砌筑施工质量合格率	王向春、李潇、赵毅、张春明、臧庆芬、王兴相、邓融、邓庆彪、彭高艳、田耕、黄柏锦	二等成果
352	中国水利水电第十四工程局有限公司	“逆光”QC小组	提高沥青路面一次验收合格率	蒋峰、李占伟、李鹏瑞、杨峰、徐卫欢、李再兵、杨子德、王浩然、张雨、罗雪飞	二等成果

353	云南建投第二建设有限公司	雄鹰 QC 小组	一种可调防雷弯加工装置研发	申跃、杨思广、倪健茗、谢映军	二等成果
354	中国水利水电第十四工程局有限公司	乐享阳光 QC 小组	提高微孔灌注桩外观质量合格率	万岑、鲁小会、常国素、赵波、吴保东、汪勇、冯子翔、张志超、蔡鑫、谭剑	二等成果
355	云南省建设投资控股集团有限公司	云南省建设投资控股集团有限公司七彩 QC 小组	提高大型双向曲面管桁架安装合格率	王霞、肖根、李言东、王智超、王立文、江春梅、王旌鹏、李涛、周雄、朱桂民、王旌欢	二等成果
356	云南建投第一建设有限公司	如日方升 QC 小组	可伸缩悬挑卸料平台临边防护装置研发	杜绍桃、叶辉、余正柱、杨帅、李春志、魏承杰、钟剑、张礼祥、桂辉祥、刘昆、王宇、陈对	二等成果
357	中铁大桥局集团第五工程有限公司	丽香铁路钢梁吊装 QC 小组	铁路悬索桥钢桁梁吊装三维姿态监测创新	伍小团、王雄、马建华、邹洋、吕梦林、王斌、吉飞、柴杰斌、王勇、代兴利	二等成果
358	中国水利水电第十四工程局有限公司	卓越飞翔 QC 小组	提高市政管网回填一次验收合格率	倪红强、陈锋、陶拓、杨建章、任金勇、乔文霞、张宁	二等成果
359	云南建投第三建设有限公司	新艺 QC 小组	提高旋挖桩钢筋笼施工一次验收合格率	张峰玮、李红林、余勋、王恩洪、王信德、杨存、李斯宇、唐超、高茹、高漾、段冰	二等成果
360	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	筑梦 QC 小组	提高多曲面异型壳体结构混凝土施工质量合格率	安刚、杨昆霖、吴天才、龚仁亮、刘光生、杜艳丽、曹高升、管建宇、余龙、何树旭、谭光源、李敏、曹海花、杨文强、尹正涛	二等成果
361	中国水利水电第十四工程局有限公司	尖刀 QC 小组	提高止水钢板安装一次验收合格率	李孟泽、张树、王鑫、吴杭辉、孙延、张云琪、肖恒宝、王锋	二等成果

362	中国水利水电第四工程局有限公司	白鹤滩水电站库区移民安置水利工程项目部挤压边墙 QC 小组	提高挤压边墙坡面平整度	王德伟、张亚宁、杨小玉、胡朝星、聂瑞科、高天柱、满都拉、程渭东、司永杰、尹晨晓	二等成果
363	云南银塔电力建设有限公司	云端一号 QC 小组	基建工程设备维修作业平台的研制	晏剑明、叶磊、杨云武、潘雨秋、李永辉、白雪、孙瑞、张保能、师永祥、符容	二等成果
364	云南建投怒江建设有限公司	七彩 QC 小组	提高框架柱端部尺寸一次成型合格率	浦绍川、刘雨、胡廷宝、陈龙、张天宝、李全泽、李培德、周雷、殷保贵、孔凌峰、李正科、张颖、卢宁、莽芝凤、张吉聪	二等成果
365	中国水利水电第十四工程局有限公司	拉邦医院 QC 小组	提高卫生间防水一次验收合格率	杨建国、刘磊垠、郑才德、孙一明、王亚明、岳然、王玉祥	二等成果
366	云南工程建设总承包股份有限公司	攻克 QC 小组	提高线盒预埋合格率	王伟、马红刚、钱章林、张吕斌、耿东旭、张子谦、王石良、范朝柱、谭林、李明	二等成果
367	中国建筑第八工程局有限公司	坂田街道文体中心项目“荒”QC 小组	提高大跨度预应力梁施工质量一次验收合格率	刘涛，韦志亚，黄远威，王兵，毛辉昉，李伟荣，王勋，李铭注，裴斐，韦海波	二等成果
368	云南工程建设总承包股份有限公司	鼎辰 QC 小组	提高型钢柱与梁连接处钢筋施工质量合格率	马旭东、徐金龙、陈卫民、刘清华、张少东、秦桥鸿、王萍玮、张国才、钱辉、马凯伦	二等成果
369	云南建投第十建设有限公司	“匠心”QC 小组	提高隧道衬砌钢筋保护层合格率	王德勇、雍森林、杜智超、石光俊、王政富、赵欣、舒熙伟、王绍华、李雄雁、董建龙	二等成果

370	广西建工第五建筑工程集团有限公司	砚山分公司电力技术业务用房及其附属设施项目工程“砚山电力QC小组”	提高预埋止水套筒一次施工合格率	蒲万清、李志刚、李智、李隆杰、许凡杰、张媛、邓刚、何文道	二等成果
371	中交二航局(昆明)建设有限公司	双江筑梦QC小组	提高道路彩色透水混凝土验收合格率	郑永昆、刘铁鑫、许小飞、唐振元、缪虎、杨恩贵、罗聪宝、丁浩、黄雄贵、杨荣毕	二等成果
372	云南交投集团云岭建设有限公司	雪山雄鹰QC小组	提高污水管回填质量合格率	李华、木玉泉、李林、洪进、史继华、张义涛、杨健平、黄东梅、杨寿伟	二等成果
373	云南建投第四建设有限公司	印象QC小组	提高JDG管预埋连接成活率	王荣邦、覃宝武、王谷野、周正发、夏鹏、曾世勇、王贵弘、伍小云、赵清波	二等成果
374	云南省建设投资控股集团有限公司	昆明东三环QC小组	提高台背回填压实度一次验收合格率	石宁伟、姚磊、孙剑、易伟、王一岗、秦小雷、高瑞、王伟达、杨刚杰、李志伟、周榆凯	二等成果
375	云南建投第七建设有限公司	群星闪耀QC小组	一种柔性屋面避雷带支架的创新	石磊、赵国峻、李尚霖、张兴平、高将军、钱岗、赵二元、宋建新、杨智树、马小山、马皓、杨学宾、	二等成果
376	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	工期控制QC小组	风机箱变基础施工方法创新	周磊、周毅、苏越、李金泉、何超、张涵、罗代昌、段雪艳	二等成果
377	中铁七局集团有限公司、中铁开发投资集团有限公司	滇中铁军QC小组一组	研制一种隧洞软弱围岩段初期支护锁脚锚管装置	段朝杰、谭立伟、温时雨、何志敏、何志佳、徐青云、周鹏、刘佳、刘新强、雷振国	二等成果

378	中国建筑一局集团第五建筑有限公司	昭通厂房QC小组	提高二次结构植筋质量一次验收合格率	杨国强、杨油良、郭凯杰、赵文浩、马贤亚、韦刚、赵兴雨、吴国刚、熊佳宇	二等成果
379	中国建筑第八工程局有限公司	“无畏者号”QC小组	提高地砖铺贴一次验收合格率	韦志亚、尤水鑫、程伟、廖旺强、尹智强、程洋、郑一凡、许文彬、肖明礼、黄辉	二等成果
380	中国水利水电第十四工程局有限公司	乐享阳光QC小组	提高预埋螺栓安装一次验收合格率	万岑、鲁小会、常国素、赵波、吴保东、汪勇、冯子翔、张志超、蔡鑫、谭剑	二等成果
381	中建七局国际工程建设有限公司	成都“Panda”QC小组	提高PC叠合板板带成型质量合格率	梁孟孟、马涛、建阳阳、颜亮、王啟仲、刘刚、艾莉、胡场、冯兴达、魏利南、王文兵、李志刚、钱光耀	二等成果
382	云南建投丽江建设有限公司	七色彩虹QC小组	提高斜屋面陶板一次安装合格率	吴锋曙、和鹏、赵元、周法辉、李章、杨景旭、郑朝欣、谢伟、张宇、杨学斌	二等成果
383	云南建投第六建设有限公司	西沙映月-QC小组	提高弧形模板一次安装合格率	子文波、杨超、王炳林、张升稳、秦永涛、刘乘志、李灿明、范萌萌、冯琦、龙杰	二等成果
384	云南建投第十一建设有限公司	“入川高原铁军”QC小组	提高地下室外墙螺杆洞封堵质量合格率	王浩、王勇、李健、赵晟云、董瑞、李雪忠、张正肖、浦绍乐、段祓宏	二等成果
385	中国建筑一局(集团)有限公司	双创QC小组	提高ALC隔墙板安装质量一次验收合格率	张焱、张海亮、赵士笑、于佳林、杨强强、查锐明、刘浩政、徐安南、杨延鹏、张强	二等成果
386	中铁开发投资集团有限公司	中铁开投勐绿指挥部奋进QC小组	提高钢筋直螺纹连接一次合格率	林目国、陈红飞、江忠、周铁军、靳强、毛剑锋、易虹宇、余江涛、樊经宇、焦晓宇	二等成果

387	中国水利水电第十四工程局有限公司	珠源 QC 小组	提高箱角焊接一次验收合格率	施绍队、余天才、孟志杰、郭耸、刘超、廖丹、苗雨阳、马恒、康世杰、李永兵	二等成果
388	云南建投第六建设有限公司	领航者 QC 小组	提高竖向钢套管的轴心垂直度	尚双福、李金学、李海涛、赵瑭、杨雪雕、李斌、秦怀永、何涛、李端秀、郑铎、谢挺、钱程、姜学文、高鑫智	二等成果
389	中国水利水电第十四工程局有限公司	攻克 QC 小组	提高球墨铸铁管安装一次验收合格率	许力、李秀龙、张宇然、刘武昌、鲁海滨、王锋、张建君、田勇骏、余仕诚	二等成果
390	云南建投中航建设有限公司	卓越 QC 小组	提高隧洞二衬钢筋保护层合格率	段锦娇、董小林、李海森、梁国峰、郑世伟、何树生、代世云、尹佳乐、李尧	二等成果
391	中国水利水电第十四工程局有限公司	深蓝 QC 小组	提高景观树木一次验收合格率	彭富波、牛孝龙、何富国、王正鑫、陈嘉龙、张发迪、朱律	二等成果
392	中国水利水电第十四工程局有限公司	良医 QC 小组	提高沥青混凝土拌和站生产效率	郭鑫、陈艳平、杨有顺、董望兴、赵小梅、杨江坤、李伟忠、许春富	二等成果
393	云南建投临沧建设有限公司	星火燎原 QC 小组	提高 ALC 轻质墙板一次安装合格率	周志敏、徐江洪、孔跃霖、杨松、杨兴亮、杨仕鸿、苗正山、陈小奇、杨应华、李福勇	二等成果
394	云南省水利水电工程有限公司	智创 QC 小组	提高预制混凝土盖板外观质量合格率	杨明华、沈亚诚、王刚、胡朝试、陈艳龙、张武、宋建鲜、邹玉山、马鹏飞、朱庆雄、梁航	二等成果
395	云南建投第十三建设有限公司	自赏云卷舒 QC 小组	提高仿古瓦屋面施工一次验收合格率	邱野、张锦瑞、刘源、黄鑫、邱蛮、史斌、黄世林、王怀	二等成果

396	云南省建设投资控股集团有限公司	热情元江QC小组	研发一种明敷电气导管安装固定的新工艺	沈鑫、彭永辉、周金林、郑明泉、杨顺法、王永均、吕维全、江霆昊、尹衡、杨鑫海、文康、徐学峰、张琼	二等成果
397	云南建投第十四建设有限公司	云南建投第十四建设有限公司平山院子QC小组	提高粉砂地质条件下旋挖钻孔灌注桩施工合格率	张朝周、王涛、李楠、习应鹏、黄文珍、孙启莉、张丽、张俊、王宏、白玉雪、阮冰鑫	二等成果
398	中国水利水电第十四工程局有限公司	闪电QC小组	降低机电安装工程习惯性违章发生率	吴瑞清、陈浩、何绍波、兰东宏、李锴、雷恒、李庆堂、杨佳佳、陈鹏、张雷	二等成果
399	中国建筑第二工程局有限公司云南分公司	中建二局云南烟草商业科技研发中心项目“枫叶”QC小组	提高构造柱现浇混凝土一次验收合格率	刘伟、赵兴辉、郑永辉、蒋渊、张松、尹小康、杨伟、张燕华、宋加成	二等成果
400	中交二航局（昆明）建设有限公司	广南供水项目QC小组	研发一种大坝心墙抗渗体施工方法	官从钊、张承宗、吕立猛、陈广海、袁野、陈勇、谢宇、金龙、戚岚、杨建忠	二等成果
401	中铁开发投资集团有限公司	中铁开投勐绿指挥部跨越QC小组	提高曲线小半径现浇箱梁模板一次验收合格率	王程、陈金果、白龙飞、王耀伟、周福、马良见、郝倩倩、吴万清、靳强、付瑞明、杨雷、李岳臻、	二等成果
402	中铁开发投资集团有限公司	无所畏惧	提高箱涵橡胶止水带安装一次验收合格率	代超彬、李贵雄、谷文军、黄浩东、李吕忠、李建发、康厚文、赵连博、陈龙	二等成果
403	云南建投第二建设有限公司	筑梦怒江QC小组	提高高海拔低温地区水泥混凝土路面平整度合格率	董小山、何润滔、付云鹏、李雷、段义、王昶	二等成果

404	中国建筑一局(集团)有限公司	“七彩飞扬”QC小组	提高地坪施工质量一次验收合格率	梅晓丽、夏寅欣、罗斌、刘大伟、周宇佳、卿尧、郑涵、胡涛、包杰	二等成果
405	中国水利水电第十四工程局有限公司	RNS5公路项目QC小组	提高箱涵施工外观质量一次验收通过率	伏辉林、丁伟君、王云松、张新源、张小舟、袁明帅、杜昊	二等成果
406	云南省建设投资控股集团有限公司(总承包三部)	阳光QC小组	提高地下室金刚砂固化地坪一次验收合格率	王世方、李金龙、李兆佳、李保山、李小平、陈宏、代明文、陈子铭、唐磊、王飞城	二等成果
407	云南银塔电力建设有限公司	云端一号QC小组	可拆卸式倒线盘的研制	晏剑明、叶磊、周遵强、方志东、李永辉、刘正赛、杨闻、兰恒昌、师永祥、秦文祥	二等成果
408	云南建投第四建设有限公司	匠心QC小组	消防、降尘一体化自动喷洒炮塔的研制	马伟、胡建林、罗彬、钱志、杨涌、徐兴浩、曹文华、周健、王杰、罗焱、黄天容	二等成果
409	云南云投工程建设有限公司	晨曦QC小组	基坑内支撑预制立柱桩的研制	李候明、张伟、刘德伟、刀雪峰、韩倩、李文永、肖定剑、肖飞、樊喆、周艳芳、钱文彦	二等成果
410	中国建筑第五工程局有限公司	“凤凰”QC小组	利用BIM技术提高机电综合管线安装准确率	石振、卢学良、林春丞、杨昀、刘杰斌、赵腾飞、许碧勇、余斌锐、陆萌、钱虎	二等成果
411	云南建投第十建设有限公司	“九天揽月”QC小组	提高公共建筑橡胶隔震支座施工质量一次合格率	尹润峰、苏凌俊、杨兴荣、马玉华、资雄全、布帅、项乾宏、黄正斌、宋学洪、李朝成	二等成果
412	云南建投文山建设有限公司	时代进程	提高大面积点夯施工合格率	杨子文、和国伟、杨耘、周永、杜娟、王泉鑫、宋兴林、丁明师、苏运川	二等成果

413	中国建筑第五工程局有限公司	“医疗巅峰”QC小组	提高防火板施工质量一次验收合格率	阳漾、陈灿、简伟才、曾凡韧、唐前宏、杨允久、谭嘉豪、刘恩雄、李正有、吕伍涛	二等成果
414	中国建筑第二工程局有限公司云南分公司	班雅林语事在人为“QC”小组	提高瓦屋面一次验收合格率	陈博、王威、刘强、姚昌明、段兴伟、黄建兴、文红汝、邹隆熙、胡天翔	二等成果
415	中建科工集团有限公司	昆明滇池绿道项目“追梦”QC小组	提高桥梁钢结构一级焊缝一次合格率	钱学锐、陈群、李朔、李志杰、刘云龙、刘云正、李开太、李时清、李文坚、曾俊、徐梓超	二等成果
416	云南建投第十一建设有限公司	引玉之砖QC小组	提高屋面刚性保护层分格缝质量合格率	邓金宝、方永永、孔祥伟、张正典、黄猛、赵红瑞、赵娇、李明、蔡阳发、叶天富	二等成果
417	中国水利水电第十四工程局有限公司	龙城QC小组	提高排水管道闭水试验一次合格率	姚巍、王毅、贺治鹏、刘亚奇、朱永峰、韩非非、王煜城、高佳蕾、普肚鸿、余国爱	二等成果
418	山西二建集团有限公司	山西二建集团有限公司晋善晋美QC小组	提高钢结构预埋件标高一次验收合格率	李东、马晓进、张培昕、刘凯、高磊、董亮、闫峥涛、肖锐、刘贵、段志博	二等成果
419	中国建筑第八工程局有限公司	泷水之源QC小组	提高市政供水管道成型合格率	朱亚轩、梁名田、王越、曾伟斌、张立、王正昊、方德明、方颖珊、梁健坤、桂亮	二等成果
420	云南建投第一建设有限公司	半边街QC小组	提高挑檐滴水线施工质量合格率	桂誉凌、徐沁剑、张红鹏、王明海、樊心孔、周天明、陈伟、浦同明	二等成果
421	中建三局西南公司云南分公司	能源先锋QC小组	提高山地光伏支架预埋件定位合格率	罗果、马腾、马保林、张宏才、马运恒、吕建昌、李小亚、王磊、杨智雄、包文健、杨华	二等成果

422	中铁五局集团有限公司	砥砺奋进QC小组	提高大直径压力钢管拼装效率	彭文相、蔡明玖、柳占立、吴卓、唐小飞、陈晨、樊晋级、李家豪、司梨明	二等成果
423	中国水利水电第四工程局有限公司	白鹤滩水电站库区移民安置水利工程项目部大坝填筑QC小组	提高大坝填筑铺料厚度平整度	王德伟、胡朝星、杨金龙、景德全、刘兴辉、聂瑞科、李生、高天柱、尹晨晓、董庆需	二等成果
424	云南建投第六建设有限公司	滕朐向前QC小组	降低高强度大截面地梁混凝土裂缝产生率	彭国福、刘伟、袁彪、陈超、郭世建、王啟亮、郭万东、陈福星、李佳佳、周孟	二等成果
425	云南建投第十五建设有限公司	风花雪月-QC小组	提高JDG穿线导管预埋合格率	施绍洪、董维平、白林、阳晓明、邵兵、肖胜、王书恒、董为红、宁进飞、陈光泽、张兴阳、杨阳、张镜环、何兰燕、田金祥	二等成果
426	中铁大桥局集团第五工程有限公司	丽香铁路矩形桩机械成孔QC小组	创新一种山区超大超深矩形桩机械成孔方法	伍小团、王雄、张露、胡雯杰、吕梦林、柴杰斌、宋新章、代兴利、邹洋、王勇	二等成果
427	云南云投工程建设有限公司	沪滇QC小组	提高高层框架核心筒结构混凝土综合施工一次验收合格率	张腾云、韩倩、赵辉、李成刚、李强、王喆、李林毅、钟太保、钱泽飞、陈琼、吴成华、王立云	二等成果
428	云南建投怒江建设有限公司	七彩QC小组	电梯井道内工具式安全操作平台的研发	浦绍川、刘雨、胡廷宝、陈龙、张天宝、李全泽、李培德、周雷、殷保贵、孔凌峰、李正科、张颖、卢宁、莽芝凤、张吉聪	二等成果
429	中国水利水电第十四工程局有限公司	RM高原之星QC小组	提高二衬混凝土外观质量合格率	雷宝、高丰仕、王杰、和云龙、尚磊、斯朗加措、嘎玛维色、许建中、古云宝、张林航	二等成果

430	中国建筑第五工程局有限公司	“茨院梦想队”QC小组	提高钢结构外围护金属夹芯板一次验收合格率	肖伟、全家平、石根、刘政、熊鹏、雷佳玮、陈子鹏、卢琦琦、谢律、李声旺	二等成果
431	中交一公局厦门工程有限公司	逐梦青春	提高大型富水溶洞隧道衬砌防水施工合格率	谢艺伟、王嘉炜、王成、林永祥、刘彦虎、王鑫业、张斌、来浩、赵小强	二等成果
432	云南建投第十一建设有限公司	宣富高速QC小组	提高钻孔灌注桩一次验收合格率	张亚平、张俊、杨伟、杨自波、张勇、张奎、苏再华、赵欣、吴明晗、王思楠、王慧琼	二等成果
433	云南建投丽江建设有限公司	玉龙腾飞QC小组	提高构造柱一次浇筑成型质量合格率	邹新蓝、杨嘉繁、吴军、杨正华、罗金强、杨顺琪、李金波、姚兴凯、邵葳葳、张丽友、王瑶	二等成果
434	云南省建设投资控股集团有限公司	海拔 500 奋战队	提高钻孔灌注桩一次成桩合格率	祁振坤、杨永辉、徐承伟、袁文、张敏、杨启兵、韩朝宪、王涛、普崇恩、钱洪斌	二等成果
435	中铁十一局集团有限公司	凤凰QC小组	提高钢结构住宅叠合板与现浇梁结构一次成型合格率	李小川、姚景、张涛、陈思源、曹洪、杨亮成、杨力、张在相、魏学友、莫育霖、赵虎	二等成果
436	中国建筑第八工程局有限公司	龙岗耳鼻喉医院安装项目QC小组	提高精装装饰面机电点位一次成型精确度	刘付、刘洋、曹靖、张宁、张廷琛、楼宇睿、商江磊、柴红凯、万霖、詹立	二等成果
437	中铁开发投资集团有限公司、中铁一局集团第五工程有限公司	精益求精QC小组	提高隧洞底拱混凝土外观质量一次验收合格率	李涛、杨子强、蒲小平、胡大、汤国良、张晨、唐军、程凯、杨宏文、包雪峰	二等成果
438	中国水利水电第十四工程局有限公司	蓝色火焰QC小组	提高草皮护坡铺装一次验收合格率	陈大俊、聂大理、李治城、王二辉、袁俊飞、牛作园、杨杰、杨东启、陈兵、杨太松	二等成果

439	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	曙光 QC 小组	提高外墙脚手架悬挑层施工一次验收合格率	龙海源、范瑜、施文钟、夏应龙、冯全斌、李兆林、李兴、罗兴宇、罗秋宁、刘纪珂	二等成果
440	云南建投第四建设有限公司	向阳之木 QC 小组	提高钢结构桁架柱脚预埋件施工合格率	米良、陈永绪、孙志鑫、朱永青、宋玉敏、付昌峰、丁雄、温世荣、浦绍阔	二等成果
441	中铁二局第五工程有限公司	勐绿精尖技术研究 QC 小组	提高斜拉桥预制桥面板粘结面凿毛合格率	陈金果、王浩、贾龙、白龙飞、唐涛、郑雷、费世林、代小露、唐飞、黄普康	二等成果
442	云南建投第三建设有限公司	旋子画师 QC 小组	提高阁楼彩绘一次施工质量合格率	董学磊、岳俊平、白柒生、丁恒、杨洋、李豪杰、许红坤	二等成果
443	云南省建设投资控股集团有限公司	“蚂蚁” QC 小组	提高吊顶内消防管道安装一次合格率	杨骏、彭永辉、谷明龙、吴政柯、杨昂、李志恒、郭于明、梁仲涛、李佳伦、夏刚行、何开民	二等成果
444	中铁城建集团第一工程有限公司	丽香铁路站后工程 QC 小组	提高直立锁边铝镁锰金属屋面施工合格率	王波、林联远、刘龙飞、朱晓鹏、陈宇航、迟润皓、习慧文、杨贵江、杜义晋、潘明亮	二等成果
445	新疆北新路桥集团股份有限公司	沙漠风暴 QC 小组	提高循环钻孔灌注桩一次成孔合格率	张仁全、王亮雄、廖志雄、谢飞、马勇、王腾骏、李攀峰、王树阳、柴恒、王晓元	二等成果
446	云南工程建设总承包股份有限公司	彩虹 QC 小组	提高同层不同标号混凝土浇筑合格率	张峰、朱家俊、胡锴、张华清、杨飞、杨坤、蒋建维、付鹏、陈亚坤、吕艳蓉	二等成果
447	西南交通建设集团股份有限公司	房建工匠 QC 小组	缩短地下室施工工期	杜文友、万洪亮、李剑南、蒋义川、杜光荣、茶宇、宁显锋、李超、周保全、王婷	二等成果

448	云南交投集团云岭建设有限公司机械化工程分公司	雨林之路QC小组	桥梁高墩浇筑混凝土分流器的研制	王永、陈星宇、张继伟、魏汝亮、张军、孔维志、夏炳功、毕文明、舒祥、鲁庭、杨捷皓、程萌、李林	二等成果
449	云南建投第十三建设有限公司	自赏云卷舒QC小组	提高瓷砖阳角条安装质量一次验收合格率	刘源、张锦瑞、邱野、邱蛮、黄世林、王娅楠、刘红英、李锦、李锋、周志发	二等成果
450	中铁开发投资集团有限公司	质量先锋二组	提高PCCP管安装一次验收合格率	杨支会、唐军、陈龙、张志家、朱逢飞、闵帅、赖果、杨雨雄、张青良、王鹏程	二等成果
451	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	“春辉”QC小组	提高支护桩外挂板混凝土板面平整度合格率	陈凯、周晋坤、陈永良、徐恒、王鑫、尚小超、张应春、龚成明、常浩、梁明荣、张康、兰琦、闫学文、李文兰	二等成果
452	云南建投怒江建设有限公司	福贡QC小组	提高训练塔剪力墙水平施工缝混凝土一次成型合格率	梁富宽、刘天文、颜宗仁、蒋朋飞、孙渝、杨建潮、李志阳、冯建辉、李佳雪、余佳丽、雷德粉、李太国	二等成果
453	云南建投第五建设有限公司	火焰QC小组	提高建筑墙体机械开槽质量合格率	李渊、何兴杰、陈斌、耿坤、马宏鹏、李朝杰、汤浩、陈薇	二等成果
454	中国水利水电第十四工程局有限公司	大明湖QC小组	提高管道闭水试验检测合格率	张磊、鲍剑锋、薛海涛、倪明辉、王欢、范建明、滕月	二等成果
455	云南建投怒江建设有限公司	好伙伴QC小组	提高大直径钢筋直螺纹连接合格率	丁飞翔、曾志勇、付剑红、李郅、顾秀、李舒婷、王德、何富红、蒋体航、曹碧玉	二等成果
456	中国水利水电第四工程局有限公司	大坝冷却水管浇筑过程防破损控制质量管理小组	大坝冷却水管浇筑过程防破损控制	李鸿吉、马晗、应成泰、狄正莹、李强、张鑫、刘佳超、李佳进、孔敏敏、鞠义	二等成果

457	云南建投第五建设有限公司	无畏 QC 组	提高外墙螺杆洞一次性封堵合格率	陈德正、贾林、赵志坤、周游、邓福海、龚声恒、李东、唐德泉、郎坤、黄贤、杨林	二等成果
458	云南建投第十一建设有限公司	诺玛阿美 QC 小组	一种新型一次整体现浇成型烟道井的研制	贾全一、汤林金、孙红飞、凡则帅、李文富、蔡雪松、敖粒、艾凤飞、朱楷利、杨丹	二等成果
459	中铁八局集团昆明铁路建设有限公司	青岛地铁 6 号线壮志凌云 QC 小组	提高装配式地铁车站预制构件拼装合格率	余德帅、黄鹏、王光伟、刘永雷、王超、卫壮壮、纪东承、陈永吉、何金山、金鑫	二等成果
460	西南交通建设集团股份有限公司	南利河畔 QC 小组	提高高速公路排水工程施工效率	刘和锐、郭会明、张琴光、王丕金、曹宗元、张永成、黄友照、杨恩发、张志、彭刚、孙永斌、李守强、陈芹、郑莉	二等成果
461	中铁开发投资集团有限公司	质量先锋一组	提高球墨铸铁管安装一次验收合格率	韦高强、熊瑜、杨耀翔、张志家、张勇斌、闵帅、张文杰、朱逢飞、张先明、尚子阳	二等成果
462	云南建投丽江建设有限公司	星光 QC 小组	提高中水管道回填压实度	杨逍、王玉超、付孝魁、杨正昌、赵继明、和刘里亚、沈顺华、刘光铭、孔垂懂、何彬博	二等成果
463	云南交投集团云岭建设有限公司机械化工程分公司	黎明 QC 小组	提高拱架安装台车在复杂地质条件下的工效	丁迈、熊稳斌、袁宇、刘云鹏、李成、何海涛、普俊峰、王洪成	二等成果
464	中国建筑第二工程局有限公司	石灰岩 QC 小组	提高框架结构钢筋成型质量合格率	陈昌帅、余国胜、蒋志猛、吕良宇、杨攀、王俊、李明、王燕然、何永峥、赖齐明	二等成果
465	云南交投生态环境工程有限公司	惊蛰 QC 小组	提高大规格乔木反季节移栽成活率	严云、陈龙、周赟、孙晓明、蔡吉尧、杨莉云、王昌满、黄国安	二等成果

466	云南建投安装股份有限公司	德宏州医院项目安装 QC 小组	提高空调保温风管的安装合格率	李誉、王义成、孟小利、廖自兵、李斌、毕超、唐丽华、黑青梅、陶光磊、孙林岗、卓永林	二等成果
467	中国水利水电第十四工程局有限公司	CZ 雪域高原 QC 小组	提高节段拼装梁预制砼外观优良率	冯永忠、崔军平、邢家宁、胡启超、李学文、余灿、陈闽、张成俊	二等成果
468	中国水利水电第三工程局有限公司	麒麟 QC 小组	厂房 BIPV 屋顶施工的装置研制	刘宝新、刘胜平、王建魁、姜英伟、杨连明	二等成果
469	中铁建设集团有限公司西南分公司	“阳光半岛” QC 小组	提高市政工程路床标高及纵横坡坡度施工一次合格率	陈龙瑞、陈利速、刘文亮、王玉超、张伟、代乐、桂思静、张志东、刘传雄、严耀治、舒金荣、吴居灵	二等成果
470	西南交通建设集团股份有限公司	我爱创新 QC 小组	降低施工现场临时用电安全隐患率	王佳、甘建怀、朱春泉、赵良、罗永君、罗伟、周晶群、石旭旺、李雪健、王克诚、段春国、瞿德春	二等成果
471	中铁建工集团有限公司	昆铁普洱茗园（中地块）项目 QC 小组	提高静压法预应力管桩式载体桩施工一次验收合格率	李帅、任小明、沈伟峰、王春昕、冯博帆、张闻哲、尤文祥、谢朋厚、朱雪林、杨开尧、董国亮	二等成果
472	云南建投第五建设有限公司	云艺安装 QC 小组	提高水平桥架吊杆安装质量合格率	夏渊、司朝伟、杨艳、龙前、李权航、李定华、王朝宝、胡晶春、杜传芳、王蕊、李佳眉、杜炜	二等成果
473	中交一公局厦门工程有限公司	中交一公局厦门工程有限公司进击的空港 QC 小组	提高滨海吹填砂层欠固结地层地连墙施工质量	胡艳峰，薛华坤，苏炜，陶波，谢智清，吴艺斌，刘国鑫，于超，余爱华	二等成果
474	中国水利水电第三工程局有限公司	追梦人 QC 小组	沟壑区填土夯实碾压施工工艺创新	吴世然、张宏达、刘攀、陈礼明、贺乐乐、唐浩、于波、凌顺、郭明昊	二等成果

475	云南建投第三建设有限公司	那兴 QC 小组	提高预制 T 梁钢筋保护层合格率	陈键、李金良、郑文林、汤志华、徐利斌、黄应川、刘桂东、陈松、杨桂芳	二等成果
476	中交天津航道局有限公司	中交天津航道局有限公司楚雄市水环境攻坚克难 QC 小组	提高深沟槽回填压实度一次性验收合格率	洪明、陈斌、李文高、向国泷、唐宗明、朱婷婷、王亮、刘艳涛	二等成果
477	中铁开发投资集团有限公司	穆垣宏 QC 小组	提高小断面隧洞一次爆破循环进尺及开挖工效	穆垣宏、王磊、傅重阳、左春元、王晓磊、武云龙、龙庭、蒲小平、李卫东、唐军	二等成果
478	中铁七局集团有限公司、中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	滇中铁军 QC 小组一组	提高倒虹吸铜止水焊接一次验收合格率	段朝杰、张敏、何志佳、李森、刘佳、李文彪、陈俊宇、欧强、李洪军、闫忠贤	二等成果
479	西南交通建设集团股份有限公司	职中亮剑 QC 小组	提高蒸压加气砼砌块施工质量合格率	邱伟、曾冰、兰红、王家吕、王世雄、曹政、李体伟、王应勇、徐泽银、陈江南、李正美	二等成果
480	云南中铁双百建材有限公司	追求卓越 QC 小组	提升露天矿山复垦植株成活率	张宁、马德勇、舒昌、杨跃云、李博艺、刘宁、董杰、胡宇	二等成果
481	中交一公局集团有限公司	梦天揽月	提高预制雨水管钢筋笼滚焊制作质量合格率	杨金龙、李继业、曾明、齐萌蒙、陈杰、张有鹏、樊明让、伍东杨、赵婷、李星	二等成果
482	云南陆寻高速公路有限公司	“绿色公路” QC 小组	提高边坡绿化植被成活率	赵竹春、黄河、王轶博、刘尚志、何明、林德晨、张克华、王伟、刘强	二等成果

483	云南建投第三建设有限公司	跃见非凡QC小组	提高素填土层旋挖成孔灌注桩一次成孔率	岩张、沈峰可、朱家虎、邵琨、陈国荣、李彬、余江港、李文广、谭俊、周金波	二等成果
484	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	经纬QC小组	提高宅基地基础信息调查效率	杨皓博、杨勇喜、杨彦梅、张加泽、周哲、艾波、单正、李学才、廖丽敏、肖正龙、曹磊、付航、秦明顺、朱琪	二等成果
485	云南建投第十建设有限公司	金墨斗QC小组	研制现浇地坪混凝土找平装置	杨国兵、王翔、郭春敏、殷如东、贺园园、王楠、黎谷红、刘忠杰、李永刚、吕超	二等成果
486	中交二航局（昆明）建设有限公司	“雄鹰号”QC小组	管道安装测量控制棱镜组的研发	刘孙沅、邓政廉、王健军、杨爱丽、张赛、陈彦霖、刁云松、张旭、卢呈祥、姜知言	二等成果
487	云南建投怒江建设有限公司	破晓QC小组	提高防水卷材一次施工合格率	王家斌、邹伟迪、李进才、寸学礼、苏茂涛、董春飞、张浩、肖河祥、文嘉乐、字兴锋、杨建祖、李一馨、凤龙女	二等成果
488	中国建筑第二工程局有限公司云南分公司	中建二局云南烟草商业科技研发中心项目“枫叶”QC小组	提高现浇结构钢筋保护层一次验收合格率	刘伟、赵兴辉、郑永辉、蒋渊、张松、尹小康、杨伟、张燕华、宋加成	二等成果
489	中国建筑第八工程局有限公司	砼向未来QC小组	提高混凝土人防墙外观一次成型质量	黄志斌、杨济慈、郑光伍、邓京、谢伟君、周雄壮、张玉举、段耀辉、荆家粲、王飞	二等成果
490	云南建投怒江建设有限公司	破晓QC小组	提高圆形框架柱梁柱接头合格率	王家斌、邹伟迪、李进才、寸学礼、苏茂涛、董春飞、张浩、肖河祥、文嘉乐、字兴锋、杨建祖、李一馨、凤龙女、时许馨	二等成果

491	云南建投第二建设有限公司	破晓 QC 小组	提升后浇带封堵合格率	刘晓东、李鹏清、石永廉、余明军、陈波、张雄、欧兴红、王晓俊、王志坚、陈猛、刘辉、刘跃琴、杨旭、卢玮	二等成果
492	云南建投第二建设有限公司	最美绿化 QC 小组	提高乔木种植成活率	和健、胡建东、李光龙、马超、刘金明、赵英辉、洪娟、郑蓉	二等成果
493	云南建投第十建设有限公司	“创效北大门” QC 小组	提高植生袋加筋土挡墙施工合格率	有兴德、李明俊、石光俊、兰世超、顾华英、罗晓、李雄雁、肖廷聪、杨鸣、文景	二等成果
494	中铁建工集团有限公司	磨憨 7 号路至 8 号路连接线道路工程 QC 小组	提高拱型截水骨架护坡外观质量一次成优率	冯波杰、周柳柳、周文俊、李文浩、石礼仁、张警锋、荣锦、扎龙、吕文勇、李佳炜、任佳伟、朱显桐	二等成果
495	云南建投第十四建设有限公司	利剑 QC 小组	提高桥面铺装施工平整度合格率	普进、李祥、白云保、徐波、孙健、张翔、钟睿、周杰、缪胜鹏、郑腾露、尹敏捷、施铸松	二等成果
496	云南建投第二安装工程集团有限公司	合创 QC 小组	提高 35kV 冷缩电缆头一次制作合格率	尹中贵、周仕才、李艺鹏、子智文、尹德胜、谭连春	二等成果
497	中国水利水电第十四工程局有限公司	龙城 QC 小组	提高检查井周围回填一次合格率	姚巍、王毅、贺治鹏、刘亚奇、朱永峰、韩非非、王煜城、高佳蕾、普肚鸿、余国爱	二等成果
498	中铁开发投资集团有限公司	质量先锋三组	提高小断面水工隧洞锁脚锚杆角度合格率	邓青平、温少卿、李海、张志家、张勇斌、闵帅、张涛、朱逢飞、张青良、赖果	二等成果
499	云南建投第一建设有限公司	建安 QC 小组	提高穿梁套管安装合格率	张健、王良、郭永春、何丽娟、蓝华钢、李莹磊、许鹏程、廖自兵、孙林岗、李斌、陶光磊、邓永辉、刘志	二等成果

500	云南省建设投资控股集团有限公司	高原铁军 QC 小组	提高混凝土预埋件安装合格率	朱家俊、邹祥、代明文、于雷、杨红明、高寅、杨师、王世方、李存、杨俊伟、朱态敏	二等成果
501	云南建投第四建设有限公司	暗涌 QC 小组	提高建筑屋面泛水处压槽一次验收合格率	禹富豪、杨曾龙、张天杰、刘明理、戈映涛、杨忠义、杨灿繁、徐盛楠、杨顺泽、李德毅	二等成果
502	云南建投第九建设有限公司	“玖瑞” QC 小组	缩短模板阴角加固施工耗时时长	王小兵、张学坤、杨自亮、孙智勇、张欣波、只平、杨善来、杨建宏、张坤龙、王彪	二等成果
503	云南建投第二建设有限公司	星光 QC 小组	提高旋挖桩桩身完整性合格率	周雨、姚国旺、刘玉兵、金怀欠、杨兴飞、刘宁、魏建宇、周杰	二等成果
504	中交一公局集团有限公司	梦天揽月	提高松木桩成品线型平顺度合格率	杨金龙、李继业、曾明、康小林、陈杰、张有鹏、樊明让、伍东杨、赵婷、夏萍、刘宙	二等成果
505	中国水利水电第十四工程局有限公司	兴业 QC 小组	提高混凝土路面一次验收合格率	郭福、王二辉、李治城、杨杰、宾红军、姜相林、袁俊飞、陈兵、刘小英、杨太松	二等成果
506	云南中铁双百建材有限公司	勇于跨越 QC 小组	降低石灰岩生产加工成本	段阳、赵双喜、李雪飞、赵立宏、邱镛祥、杨昆、殷洪、张胜	二等成果
507	中建四局第五建筑工程有限公司	和安花园 QC 小组	减少铝模外墙混凝土流浆污染率	张武杰、李选刚、李德良、叶远凡、陶乃建、石如要、杨树荣、刘直雄、蔡永、邢丹倩	二等成果
508	云南建投第十四建设有限公司	平山院子 QC 小组	提高大面积细石混凝土车库地坪施工合格率	王涛、李楠、习应鹏、黄文珍、王宏、张俊、窦旭圆、沈勃、姜玉梅、黄勇	二等成果

509	新疆北新路桥集团股份有限公司	新疆北新路桥集团股份有限公司云水山居QC小组	提高剪力墙钢筋安装质量	贾国彬、吉庆锋、陈长林、张荣午、朱天阳、匡威、鲜洪刚、曾强、郑鹏程、雷钊	二等成果
510	中国水利水电第六工程局有限公司	“乌东德精品工程”QC小组	降低边顶拱衬砌混凝土缺陷发生率	陈时彬、郭武、蒋森林、杜宇杰、高文涛、苏鹏程、吴狄、朱晓雨、李学智、李贤文	二等成果
511	中国建筑第八工程局有限公司	“匠筑”QC小组	提高钢结构地脚螺栓安装合格率	李明勇、王礼、胡国帅、巩易霖、汤顺雄、吴宇、汤金蓉、金睿、姚遥、梁桂香	二等成果
512	中国建筑一局(集团)有限公司	玉溪澄江供电局生产业务用房项目QC小组	降低卫生间套管漏水的发生率	杜航、施会全、李治建、张英超、王园、马汝男、徐海东、王代永、王秋月、马骁	二等成果
513	云南建投第三建设有限公司	开拓者QC小组	提高圆柱墩保护层合格率	李梟、保旺礼、濮江霖、李国云、杨荣清、赵小波、刘成伟、李贵海、张金星、蒋正江、袁康	二等成果
514	中铁五局集团有限公司	滇中引水惠民QC小组	提高水工隧洞超前灌浆堵水一次合格率	邓里游、邓勇涛、陈宝才、李浪、周海、薛燎德、肖波、郑鹏辉、孙浩卓、施宇	二等成果
515	云南交投集团云岭建设有限公司	高山仰止QC攻关小组	提升桥梁桩基钢筋笼安装直螺纹连接合格率	拓明星、李华、刘汉明、董龙峰、崔伟清、李光、杨阳、张弦亚、杨丛勇、苏伟斌	二等成果
516	中铁建设集团有限公司西南分公司	“阳光半岛”QC小组	提高市政工程雨污水管网钢筋混凝土承插管施工一次合格率	陈龙瑞、孙波林、陈利速、刘文亮、颜良、向承敏、张伟、李仰福、吴居灵、严耀治、舒金荣、王玉超	二等成果
517	云南建投第四建设有限公司	筑梦高原QC小组	研究木模快拆体系施工新方法	郑鹏程、郑超、田文强、周龙、周龙全、朱江、冯燕、高磊、古佳炳	二等成果

518	中国建筑第八工程局有限公司	柳梧铁路7标“喷砼降造”QC小组	降低隧道喷射混凝土回弹率	陈世阁、梁亚华、李坤、姜燕青、蔡小孟、李卫华、赖文超、孙鹏贵、张陈林、赵志华	二等成果
519	云南交投集团云岭建设有限公司	玉维三总包黎明QC小组	提高大孔径深孔桩基粉砂地质清孔效率	拓明星、李华、杨松柏、张小柱、张波、杨朝升、耿佑安、吴勇智、杨锡林、刘福达、尹文斌、王文彪	二等成果
520	云南建投丽江建设有限公司	丽江之星QC小组	提高农村公路沥青路面噪声检测合格率	栾军红、布军、龙为华、吴军、罗金强、王玉超、邹新蓝、颜泽、苗光、董仕槐	二等成果
521	云南建投第二安装工程局有限公司	品质提升QC小组	提高弱电机房综合布线的可靠性和可维护性	吴明艳、段双普、王建波、施富红、张旭、张学全、杨朝静、陈鑫汝	二等成果
522	云南中铁双百建材有限公司	扬帆起航QC小组	降低碎石针片状含量	雷鹏、曹鹏飞、闫瑞斌、曹敏、苏发强、马雄、周军、李国瑞、高元飞	二等成果
523	中国建筑第二工程局有限公司云南分公司	中国建筑第二工程局有限公司云南分公司“雨林澜山”QC小组	提高砌体墙面一次成型合格率	张波、刘刚、刘照松、张亮、毛兵、徐磊	二等成果
524	中国建筑一局(集团)有限公司	玉溪澄江供电局生产业务用房项目QC小组	提高地砖铺贴一次验收合格率	杜航、施会全、李治建、张英超、王园、马汝男、徐海东、王代永、王秋悦、马骁	二等成果
525	云南建投怒江建设有限公司	七彩QC小组	提高斜屋面混凝土成型质量	浦绍川、刘雨、胡廷宝、陈龙、张天宝、李全泽、李培德、周雷、殷保贵、孔凌峰、李正科、张颖、卢宁、莽芝凤、张吉聪	二等成果

526	中铁建设集团有限公司西南分公司	“乌蒙水乡”QC小组	提高散拼模板墙面平整度	寸国银、李赟、朱勋曦、王登亮、陈龙帅、董长江、陶园、王善梅、谢开斌、王彦钦	二等成果
527	云南建投第七建设有限公司	丙子QC小组	提高集成吊顶整体成型质量	唐忠云、伍显立、叶欣、程春、何文寿、丁旭、杨俊、黄琪、陈正健、魏丽婷、	二等成果
528	新疆北新路桥集团股份有限公司	新疆北新路桥集团股份有限公司宿固4标鹰眼质量小组	提高灰土路基填筑施工一次合格率	刘纪元、侯长勇、王龙、孙明明、魏登龙、王严严、翁云鹏、于江、马晨耀、朱秀荣	二等成果
529	云南交投集团云岭建设有限公司市政工程分公司	瑞孟高速第四总承包部第二项目部QC小组	减少隧道施工中喷射砼回弹量	彭天聪、黄有红、尹学宏、王涛、杨旭林、李志、杨洪伟、阚永强、施伟、朱尤松、宋海洋	二等成果
530	云南云岭桥梁工程有限公司	会巧项目抗滑桩施工QC小组	方孔桩桩基旋挖钻成孔技术探索	张占兵、杨颖斐、李耀先、邹文波、赵阔、陶怡旻、樊华兵、张瑞、杨虎军、刘小林	二等成果
531	云南建投第七建设有限公司	宾鹤QC小组	提高石质边坡绿化效果	肖武、文文山、喻久、祁昌平、杜伟、韦红霞、沈正伟、徐小飞、王健、	二等成果
532	中交三公局第三工程有限公司	中交三公局第三工程有限公司昆明巫家坝项目QC小组	确保地铁上方软基处理MJS工法桩的成桩质量	高永峰、于晓亮、袁博、李广财、李涛、李权、吕鹏云、张文平、朱静	二等成果
533	云南建投第九建设有限公司	“乘风破浪”QC小组	一种提高铝合金模板板厚混凝土质量的合格率	董允、文加祥、俸世杰、朱涛、许坤、冯士雄、赵文嘉、张正绅、王瑞东、程艳涵	三等成果

534	云南交投生态环境工程有限公司	“滇西南项目”QC小组	提高石质边坡客土喷播一次合格率	尹可杰、马立原、王雷、施品章、陈安锦、李石平、李雯婷、黄柏玮、朱钰彤、曹晨、罗毅	三等成果
535	云南建投第四建设有限公司	筑梦起航QC小组	提高岩溶地质旋挖钻孔灌注桩一次成孔合格率	李启怀、拜继梅、肖学林、彭绍荣、贾斌、严跃伟、尹砚飞、刘克飞、孔令德 吴骑兵	三等成果
536	云南建投怒江建设有限公司	独龙文化QC小组	提高钢结构多孔地脚螺栓预埋件一次性安装合格率	李斌、念小超、江宁、郎啟富、孙渝、雷德粉、李志阳、冯建辉	三等成果
537	中交一公局厦门工程有限公司	“成功号”QC小组	提高富水砂层填海造地区盾构纯水下接收成功率	胡艳峰、李晓飞、薛华坤、吴艺斌、于超、韦浩杰、谢智清、刘国鑫、苏炜、陶波	三等成果
538	北京建工集团有限责任公司	云锦东方城-云樽苑QC小组	提高钢结构焊接施工质量合格率	焦海新、朱伟、张喆、李敏、钟俊宇、贾俊杰、陆春意、田晓彤	三等成果
539	云南建投第六建设有限公司	鹏羽QC小组	提高高分子非沥青基自粘胶膜预铺防水卷材施工一次合格率	杨勇、李庆东、李仕会、韩忠元、白小明、许波、王彦斌、黄家卓、张豪、付学冬、崔万海	三等成果
540	中铁建工集团有限公司	呈贡小学锦绣QC小组	提高砌体工程一次验收合格率	李帅、李佳炜、任小明、黄自志、李鼎、张城杰、朱显桐、任佳伟	三等成果
541	陕西建工第三建设集团有限公司	天泰大理·十畝-汇景台质量管理小组	提高加气混凝土砌块墙体施工质量合格率	陈顺平、刘鹏、闻世鹏、杜涛、侯晨、张世广、朱雄涛、赵波、侯国乾、段婷婷	三等成果
542	中国建筑第四工程局有限公司	拓展幸福空间QC小组	楼板混凝土浇筑成形外观质量控制	蒋斌、陇鸿、廖立帅、赵鑫、施磊、徐宏建、苏鹏、李祖海、雷楠、邢丹倩	三等成果

543	中国建筑第二工程局有限公司	中建二局西南公司“枫叶”QC小组	降低毛石挡墙缺陷率	胡林, 赵元鹏, 陈宗元, 陈训, 包晋豪, 谢育礼, 周宗用, 刘小丰, 向昆, 席志丹	三等成果
544	中铁开发投资集团有限公司	中铁开投勐绿指挥部智慧QC小组	提高房建主体混凝土成型质量一次验收合格率	和振海、文凌、魏双利、耿彪、李炼、刘奇、黄飞、张军伟、谢一鸣、张贵福、唐瑞	三等成果
545	云南云投工程建设有限公司	云景飞林项目QC小组	降低工业厂房大面积地坪裂缝产生率	刘德伟、韩倩、董鑫、赵雄、杨勇、姚友波、冯强、李树林、詹明朝、陈云飞、王旭飞、丰村亮、张学顺	三等成果
546	中交一公局集团有限公司	梦天揽月	提高钢筋加工厂成品钢筋吊装效率	杨金龙、李继业、曾明、齐萌蒙、陈杰、张有鹏、樊明让、伍东杨、赵婷、李星	三等成果
547	中国建筑一局(集团)有限公司	雷厉风行QC小组	提高水性地面硬化系统一次验收合格率	王建凯、张海亮、施会全、刘斌、张英超、朱俊云、贾伟、张春林、王勇飞	三等成果
548	中铁建设集团有限公司西南分公司	“阳光半岛”QC小组	提高市政工程道路级配碎石基层施工一次合格率	陈利速、刘文亮、张志东、向承敏、孙波林、严耀治、桂思静、王玉超、舒金荣、刘传雄、代乐	三等成果
549	中国电建集团昆明勘测设计研究院有限公司	革故鼎新QC小组	研发风力发电机组基础自动制图软件	袁龙、胡刚、田季阳、祝毅、叶杨、张杰、吴滨、王建林、段波、杨省伟	三等成果
550	中铁开发投资集团有限公司	勇闯天下	提高引水工程箱涵底板混凝土平整度	伍闯、赵连博、刘佳、邓青平、雷鹏、岳显涛、胡欣彦、赵志云、李海	三等成果
551	云南建投丽江建设有限公司	七色彩虹QC小组	石材幕墙镀锌板连续防水层施工应用	吴锋署、和鹏、赵元、周法辉、李章、杨景旭、郑朝欣、谢玮、张宇、杨学斌	三等成果

552	中国水利水电第三工程局有限公司	石屏 QC 小组	提高玻璃钢加砂管一次验收合格率	宋少华、李华兵、张庆、李柏润、陶虎、陶昆、郭思捷、钟莹柯	三等成果
553	云南建投怒江建设有限公司	福贡 QC 小组	提高混凝土消防塔窗口一次验收合格率	梁富宽、刘天文、颜宗仁、蒋朋飞、孙渝、杨建潮、李志阳、冯建辉、李佳雪、余佳丽、雷德粉、李太国、时许馨	三等成果
554	新疆北新路桥集团股份有限公司	“勇于实践” QC 小组	提高装配式箱涵节段预制质量	侯毓山、李友谊、杨攀、杨永宏、张钰、周梓霖、张振波、郭蓉、呼士旗、许莉	三等成果
555	广西建工第五建筑工程集团有限公司	砚山分公司电力技术业务用房及其附属设施项目工程“砚山电力 QC 小组”	提高工程施工现场防尘控制合格率	蒲万清、李志刚、李智、李隆杰、许凡杰、张媛、邓刚、何文道	三等成果
556	云南云投工程建设有限公司	云景飞林项目 QC 小组	提高工业厂房耐磨地面施工质量	杨勇、刘德伟、董鑫、赵雄、韩倩、段爱国、牛小鹏、詹明朝、杨文超、封存亮、何新、张小虎、业明希	三等成果
557	云南建投第四建设有限公司	扬帆起航 QC 小组	提高建筑工程外墙及外窗抗渗合格率	杨成贵、樊钰、肖学林、陈磊、刘骏宇、沈祥荣、陈雄、浦仕涛、黄柄森、徐宏	三等成果
558	云南建投第三建设有限公司	星驰 QC 小组	提高大跨度屋面找坡准确率	金琳仙、夏凤荣、刘轩、张传磊、聂洪江、房本琳、董洪旭、杨光啟、施鹏威、吴升永	三等成果
559	中铁开发投资集团有限公司	质量先锋四组	提高小断面大坡度水工隧洞爆破钻孔角度合格率	秦云、张铀、龚浩、张志家、瞿仪、闵帅、张青良、朱逢飞、王鹏程、程正	三等成果

560	中铁开发投资集团有限公司、中铁一局集团第五工程有限公司	务实 QC 小组	提高止水拉杆锥形槽封堵合格率	段良军、窦子琦、刘艳虎、何明安、胡均、陈国保、刘复生、李勃、徐正帅、何志敏	三等成果
561	云南中铁双百建材有限公司	乘风破浪 QC 小组	提升履带移动反击式破碎机的产能	赵双喜、田洪亮、杨春林、张隆、吴玉昌	三等成果
562	云南建投第十四建设有限公司	青山绿水 QC 小组	提高焚烧炉安装外观质量	农玉华、李杰、张德安、张林春、王超、宋运鹏、孔明、林志伟、唐倩、缪祥辉、孔维成、孙兴龙	三等成果
563	中国水利水电第四工程局有限公司	云南镇雄水环境综合治理与保护项目强劲 QC 小组	提高管道安装一次验收合格率	邓永平、刘同、赵海涛、陈翀、牛彦琦、贾其锋、马国军、板关保、邓辉鹏、毛宇	三等成果
564	中国建筑第四工程局有限公司	泰康之家·滇园金钢钻 QC 小组	提高高精砌块灰缝质量合格率	杨贺、凡大飞、罗红党、王康平、杜新亚、李再运、刘新宇、刘直雄、孙俊峰	三等成果
565	云南建投第四建设有限公司	动力 QC 小组	高精地坪工艺控制技术	唐佳炜、肖启荣、冉天伟、张敏、骆谦、付美前、吴南、周贵华、严永波、刘小书、胡延华	三等成果
566	云南建投安装股份有限公司	亮剑“QC”小组	研发一种综合管廊成品支架预埋新工艺	赵俊、徐安雄、马庆平、张宗岚、刘泽勇、黄峰、赵宏扬、吴进丹、李萍、张泽文	三等成果
567	云南建投第十四建设有限公司	楚雄市东南绕城高速土建 3-2 工区精制 QC 小组	提高高速公路拱形格护坡混凝土外观质量	张学良、罗洪强、张建华、方碑林、张福安、李雄飞、王晓堂、董林汶、金建成、吴有其	三等成果
568	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	纵横 QC 小组	提高外墙保温施工合格率	刀云涛、王伟、杜艳丽、李鹏、赵世清、梁鹏、徐昆、岩香、彭渝、喻留兵、樊治愈、陈思、赵其军、毛绍东、郭启鹏	三等成果

569	中国水利水电第四工程局有限公司	提升大坝水平缝面冲毛效果质量管理小组	提升大坝水平缝面冲毛效果	曾有良、马晗、应成泰、狄正莹、陈志伟、刘佳超、李佳进、边文、孔敏敏、耿兆祥	三等成果
570	中铁北京工程局集团有限公司	勐绿 QC 小组	一种连拱隧道后行洞爆破微扰动施工方法的创新	李邓、权龙、张龙、杨晶晶、刘璇、杨周博、霍爽、吴柯、李晓冬	三等成果
571	中国建筑第五工程局有限公司	“金沙江畔” QC 小组	提高夹粉砂层地质下旋挖钻孔灌注桩一次成孔合格率	陈翔、赵泽云、邓仕兵、刘洋、吴义景、蒋仁珑、胡国锋、王文、代志勇、王彪	三等成果
572	中建五局第三建设有限公司	麻园一期 A5 地块建设项目 QC 活动小组	提高筏板后浇带防渗合格率	罗荣德、王杰、范强、袁俊、洪宗辉、周雪刚、肖洪、李政南、李光强、叶天文	三等成果
573	中铁建工集团有限公司	昆明长水国际机场改扩建工程飞机维修基地一期工程攀登者 QC 小组	提高高填方工程中的强夯机械数字化施工监控数据精确率	高阳、付国平、苏帅、赵鑫征、王浩、岳奔、余孝武、许俊翊、赵岐荣、齐立波、李佳炜、任佳伟、朱显彤	三等成果
574	中铁十一局集团有限公司	凤凰 QC 小组	钢结构住宅工程大截面型钢梁安装逆作施工方法创新	李小川、姚景、张涛、陈思源、曹洪、杨亮成、杨力、张在相、魏学友、莫育霖、赵虎	三等成果
575	中交一公局第四工程有限公司	“一路有你” QC 小组	降低钢结构与 ALC 墙板间不同材质墙体刮腻子、开裂空鼓的出现率	郭雄兵、张罡烁、路甲尚、黄笃国、易秉林、颜世亮、陈龙、莫桂浩、官思强、潘锴	三等成果
576	云南建投第十建设有限公司	金墨斗 QC 小组	楼板后浇带新型支撑体系研发	涂伟、殷如东、王翔、刘海、许霖杰、贺园园、刘忠杰、李红心、吕超、王楠	三等成果

577	中国建筑第四工程局有限公司	华为云南区域总部项目未来星 QC 小组	提高钢板连梁一次性施工合格率	蒋斌、赵鑫、廖立帅、赵丽红、陇鸿、苏鹏、张小刚、雷楠、徐宏健、李祖海	三等成果
578	云南建投第十五建设有限公司	逐梦之翼 QC 小组	优化梁、柱节点不同等级砼浇筑措施	周怀贤、赵建宇、尹斌、黄绍、黄世福、赵旭、吴娇、陈金、王思语、杨琴华、梁选、王深林、李全波、石景萍、罗开荣	三等成果
579	中国建筑第八工程局有限公司	柳梧铁路 7 标“起航 QC 小组”	提升铁路隧道光面爆破开挖成型质量	梁亚华、陈世阁、张俊、任浩熙、江泽邦、薛潮、韩文平、卢耀林、孔希、袁累康、周魁佼	三等成果
580	中建二局云南分工司	新景上城 QC 小组	提高烟道安装一次合格率	吴继培、牛春光、覃庄、王美福、刘策荣、黄代平、曾铭、梁华强、田丰瑞、张茂明	三等成果
581	云南能投建设工程有限公司	精益求精 QC 小组	提高洁净生产车间环氧彩砂自流坪基层平整度一次施工合格率	杨俊杰、杜永岗、李平江、俞翔、李建林、王绍明、李春宏、陈超、李荣	三等成果
582	云南建投第二安装工程局有限公司	玉昆钢铁发电项目 QC 小组	提高锅炉厚壁合金管道焊接一次合格率	苏星彝、邱林、雷兆辉、张兴广、侯超、杨雪松、费昌称、彭国章、吴江权	三等成果
583	云南建投第十建设有限公司	“创效北大门” QC 小组	提高锚索孔口段注浆饱满度	有兴德、顾华英、刘绍东、兰世超、谢立涛、张维、杨晓东、肖廷聪、陈忠信、文景	三等成果
584	云南建投第十建设有限公司	工艺 QC 小组	提高栏杆安装施工质量合格率	吕大明、盛冬梅、杨云树、黄东翔、刘正轮、潘铁武、徐金富、李永平、朱泰锋、刘熠飞	三等成果
585	云南建投第十四建设有限公司	先锋 QC 小组	提高变截面高墩钢保一次验收合格率	普进、李祥、张翔、孙健、徐波、吴成久、缪胜鹏、郑腾露、王艳琼、马梦悦、梅丽	三等成果

586	中国有色金属工业第十四冶金建设有限公司	云南建投“柏树”QC小组	缩短桥梁防撞护栏施工时间	毕晓柏、高天海、季兴玉、李侠、刘正启、丁文飞、杜艳丽、魏宇靖、姜成丽、王玉燕、余墨、王庆、早同柯、李文斌、龚雄进	三等成果
587	云南建投第四建设有限公司	提高预应力梁钢绞线定位准确度的研究	古滇之浪QC小组	马金晶、王朝亮、吴云武、刘鹏博、张泽松、王俊香、邵本伟、姚永胜、杨华旺、陈鹏、黄金伟、周煜皓	三等成果
588	云南建投安装股份有限公司	禄丰光伏项目QC小组	提高集中式光伏新能源工程的土地利用效率	唐丽华、孙林岗、闵靖森、杨家国、董学坤、宋双、侯开勋、高淑飞	三等成果
589	中铁开发投资集团有限公司	建功滇中	提高滇中红层小断面引水隧洞超欠挖施工质量	伍闯、赵连博、秦云、刘佳、雷鹏、岳显涛、胡欣彦、赵志云、张铀	三等成果
590	云南中铁双百建材有限公司	追求卓越QC小组	降低采石场机制砂含泥量	张宁、舒畅、杨跃云、董杰、刘宁、李博艺、胡宇	三等成果
591	云南建投第十五建设有限公司	公路之星QC小组	提高路面摩擦系数施工合格率	张宸豪、林仕雄、李朝猛、陈超、罗云文、罗昌福、赵德旭、桑江聪、娜红边、王政权、赵德旭、茶晓钢、周斌龙、王孟、尹学鹏	三等成果
592	云南建投第十六建设有限公司	新兴QC小组	提高路基填筑压实度一次性验收合格率	包兴念、李康、李江奇、丁汝贤、彭永厚、叶东华、李维涛、赵欣、邓世春、陈帅、黄亮、冯怀勇	三等成果
593	十四冶建设集团云南安装工程有限公司	仙福锅炉QC小组	提高 P91 管道焊口一次合格率	柳开维、彭石有、李齐宣、熊岗、华开华、代兴荣、李丽、余丹、赵紫阳、陈堂武	三等成果
594	中国建筑第二工程局有限公司	创设QC小组	提高室内抹灰合格率	阳远、李俊、庞林川、罗道林、李富杰、陈湘、何淼、鲁飞、张梅芬	三等成果

595	云南建投第十四建设有限公司	超越 QC 小组	提高高速公路埋入式边沟外观质量合格率	杨跃春、柳保玉、吴衡、杨顺桥、母德雪、范爱能、秦祖盛、史明久、王兴林、黎鹏	三等成果
596	云南建投安装股份有限公司	“蚂蚁” QC 小组	大截面砼柱模板新型箍扣紧固件施工方法创新	马庆平、郑联洪、李世文、赵俊、向阳、秦丛勇、李涛、敖成勇、孙显聪、李虎、陆芳秀、颜崔、张霄	三等成果
597	云南云岭桥梁工程有限公司	会巧项目桥梁桩基成孔 QC 小组	提高桥梁桩基水磨钻成孔施工进度	李德云、杨光洪、张文忠、黄树华、陶怡旻、杨颖斐、丁虎、曾传取	三等成果
598	云南陆寻高速公路有限公司（盖章）	“功夫” QC 小组	提高边坡防护锚杆（索）施工效率	赵竹春、黄河、张培军、刘川、樊芝贵、刘泽、张育宁、羿士超、黄国丹、牛元怀	三等成果
599	云南省建设投资控股集团有限公司	澄华高速公路 QC 小组	提高路堑高边坡框格梁外观质量	刘鹏利、李鸿杰、陈锡华、王文、张永强、蒋鹏、姜文杰、方磊、吴政柯、王世方、张如杭、李建颀、李沛霖	三等成果
600	中国建筑第四工程局有限公司	泰康之家滇园项目-破空 QC 小组	一种提高大悬挑结构施工安全性的方法	杨贺、罗红党、罗顺立、凡大飞、杨洪、任春雨、何海洋、陆全启、陈幸、冯秀清	三等成果
601	云南省建设投资控股集团有限公司	飞虹 QC 小组	一种可调节边坡坡比控制装置的研发	杨振生、张明杰、段成刚、罗永云、李官勇、顾群斌、张运福、谢祥武、郑朝阳、周兴涛、赵军、文天才、张宇	三等成果
602	云南云岭桥隧科技有限公司	云岭桥隧 QC 小组	提高连续刚构桥悬臂浇筑线形质量	杨玉全、杨志海、李淇、付绍杰、李耀楠、徐玉方、苟志勇、刘钰、李涛杨、朱光翠、林珊珊	三等成果
603	云南省建设投资控股集团有限公司	海拔 500 奋战队	提高路堑边坡框格梁施工质量	祁振坤、袁文、徐承伟、杨永辉、张鸿鑫、钱洪斌、王国涛、俞华、陈云、张敏、王涛	三等成果

604	云南云岭桥隧科技有限公司	云岭桥隧QC小组	提高沥青路面微表处施工质量	张斌、冯永胜、赵永强、罗伟、黄利荣、王子塬、王梓欣、李梅、段永慧、穆文志、张铭珂	三等成果
605	中国建筑一局(集团)有限公司	玉溪澄江供电局生产业务用房项目QC小组	提高埋地电缆运行可靠度	杜航、施会全、李治建、张英超、王园、马汝男、徐海东、王代永、王秋月、马骁	三等成果
606	云南建投安装股份有限公司	先锋QC小组	提高风管安装的合格率	蔡军、宋永光、何艳艳、谢正云、王艺璇、解天翔、周廷斌、王芳、李立楷	三等成果
607	中国水利水电第四工程局有限公司	分干渠衬砌混凝土外观合格率提升QC小组	分干渠衬砌混凝土外观合格率提升	余露兵、张鹏伟、范春阳、赵怀同、张倩倩、黄道永、王杰、裴正悦	三等成果
608	昆明铁新建设工程管理有限公司	春晖QC小组	提高装配式公路钢桥钢箱梁段定位准确率	万胜虎、李明、朱应刚、喻福莲、高菱悦、张智慧、朱应平、汪勇刚	三等成果
609	云南建投第九建设有限公司	卫士QC小组	提高斜屋面混凝土浇筑质量合格率	徐崇伟、马云川、杨必显、蔡跃能、周湖云、甘瑞、王凯、唐玫能、陶春龙、高宇、潘立明	三等成果
610	云南建投第四建设有限公司	国际质量QC小组	降低墙体大体积混凝土裂缝发生率	洪巧良、李珂楠、包昌虎、卿福群、卢宇、张德胜、毛维维、胡廷学、杨德铸、沙文焯	三等成果
611	中铁开发投资集团有限公司	追求卓越	提高小断面水工隧洞出渣的工作效率	周文磊、王界、谭立伟、张林林、王兵、龙远富、高兵、周世龙、尹航	三等成果
612	云南中铁双百建材有限公司	勇于跨越QC小组	提升干法生产机制砂质量	段阳、赵双喜、李雪飞、赵立宏、邱镛祥、杨昆、殷洪、张胜	三等成果

613	云南建投第十建设有限公司	工艺 QC 小组	提高砌体墙内消防箱体施工质量合格率	杨云树、张蝶、黄东翔、刘正轮、吕大明、徐金富、李永平、侯智凌、朱泰锋、张学明	三等成果
614	云南建投安装股份有限公司	云铜青龙 QC 小组	提高设备基础预留螺栓孔一次性验收合格率	夏佳、赵兴华、郑绿贵、龚绍伟、刘东军、张政权、王根杰、李坤、催光勰、陈律克	三等成果
615	云南云岭高原养护工程有限公司	高原养护穿山甲 QC 小组	提高隧道二衬混凝土外观质量	王永兴、苏振华、杨南山、毕林高、唐加瑜、施庆、杨清波、梅智雄	三等成果
616	云南建投第十建设有限公司	大扳手 QC 小组	一种暗装一体式消火栓箱模具的研发	赵真、高普、何浩、黄伟、李耀宏、施桂花、李健、李强昌、熊秀梅、杨利	三等成果
617	中建四局第五建筑工程有限公司	安宁万达项目 QC 质量管控小组	室内防水 R 脚一次成型减少渗漏风险	马佶颜、李元强、罗国盛、范中宇、文奎、王涛、周小强、李京承、李伟杰、刘炜	三等成果
618	昆明铁新建设工程管理有限公司	孟连县人民医院感染病区工程 QC 小组	关于构造柱施工质量控制的研究	孙锦领、黄满进、孔熙、陆文超、杨会兰、杨明聪	三等成果
619	中铁开发投资集团有限公司、中铁一局集团第五工程有限公司	春风 QC 小组	提高引水隧洞回填灌浆一次合格率	段良军、窦子琦、刘艳虎、刘复生、胡均、张玉斌、李勃、何明安、张嘉岭、刘飒芮	三等成果
620	云南建投第十六建设有限公司	雪域雄鹰 QC 小组	提高隔震层下支墩混凝土强度增长率	陶健、代荣城、李绍东、王章瑞、杨天恩、邱承思、王炳燃、宋剑鹏	三等成果
621	云南云投工程建设有限公司	沪滇 QC 小组	提高地下车库环氧地坪漆成型质量	张腾云、韩倩、刘德伟、李成刚、李强、王喆、李林毅、钟太保、钱泽飞、应远春、陈琼、吴成华	三等成果

622	云南建投安装股份有限公司	智诚 QC 小组	提高剪力墙箱体预埋安装一次成型合格率	林伟、孙旭超、王智航、张天喜、李建金	三等成果
623	中国建筑第二工程局有限公司云南分公司	奔牛 qc 小组	研发支架自动调节升降机	刘桥、何香、王科、阙显阳、武政东、杨担发、王加强、陶兴鲁、张树蓉	三等成果
624	昆明三清高速公路有限公司	“三清” QC 小组	利用多孔快速注浆施工减少注浆时间	张博、裴玉良、瞿刚、金坤学、朱虹、代立宪、陈乾、刘真、来成锋、张桓伟、曹贺杰	三等成果
625	中铁大桥局集团第八工程有限公司	牛栏江 QC 小组	基于智能温控系统的大体积混凝土裂纹预防措施	左宪章、包谋多、杨文奇、支荣、赵小刚、唐锐、范亚斌、赵云成、陈汉曄	三等成果
626	云南建投第六建设有限公司	开路滇峰 QC 小组	提高隧道二衬钢筋保护层合格率	刘家森、祝能清、金贵生、董鹏江、陈德伦、浦锐、王诚愉、田杜涛、欧阳政、崔万海、刘向涛	三等成果
627	中铁建工集团第三建设有限公司	磨憨围网区数字经济产业园项目一期工程智慧斗士 QC 小组	提高亚热带地区高边坡支护工程中重力式挡土墙施工的表现质量	邵岩、李胜辉、寇康康、任小明、邢立蒿、董廷一、李小亮、李佳炜、任佳伟、朱显桐	三等成果
628	中国建筑第四工程局有限公司	泰康之家·滇园金钢钻 QC 小组	提高楼梯踏步观感质量	杨贺、凡大飞、罗红党、王康平、杜新亚、陈兆兵、张含飞、冯秀清、杨阳	三等成果
629	云南建投安装股份有限公司	火焰 QC 小组	提高铝模穿梁套管预埋合格率	殷昊、庄国雄、顾尚龙、谢国明、张雪松、徐伟、祁东浩	三等成果
630	中建四局第五建筑工程有限公司	安宁万达项目 QC 质量管控小组	使用混凝土异型砖砌筑提高砌体质量	马佶颜、李元强、罗国盛、范中宇、文奎、王涛、周小强、李京承、李伟杰、刘炜	三等成果

631	云南建投安装股份有限公司	春蕾 QC 小组	提高预埋套管同心度的精确率	蔡军、宋永光、何艳艳、杨晓昆、赵健皓、王炳、吴剑峰、李立楷	三等成果
632	云南建投第二安装工程有限责任公司	创新 QC 小组	提高双层吊顶厂房机电管线综合安装一次合格率	刘立新、张瑞堂、董兴志、吴俊、龚理春、刘同美、梁志军、田祥	三等成果
633	中国水利水电第四工程局有限公司	提升隧洞衬砌混凝土实体强度 QC 小组	提升隧洞衬砌混凝土实体强度	杨鹏飞、李积强、樊启立、郑紫微、王小龙、史永强、张杰林、张鹏伟	三等成果
634	新疆北新路桥集团股份有限公司	“敢于创新” QC 小组	提高 20m 小箱梁预制外观质量	候毓山、刘志才、李友谊、郭洪军、杨永宏、叶海波、韩丽亚、黄乔松、张钰、于景洋	三等成果
635	中铁城建集团第一工程有限公司	丽香铁路站后工程 QC 小组	提高雨棚主体结构线条质量	林联远、刘龙飞、朱晓鹏、黄晓贵、王波、陈宇航、迟润皓、习慧文、杨贵江、余武建	三等成果
636	云南建投安装股份有限公司	玛霍索 QC 小组	提高精装区域喷头安装工效	郑佶锋、邓志强、高锁贵、赵昊昊	三等成果
637	十四冶建设集团云南安装工程有限公司	高速公路波形护栏安装 QC 小组	提高高速公路波形护栏安装精度	卢太松、王奎、钱宗佑、李丽、唐勇辉、陈吉财、赵玉林、秦绍应、杨拾昌、邵宗永	三等成果
638	云南云岭路面工程有限公司	师丘高速第二总包部一项目 QC 小组	南盘江特大桥墩柱混凝土裂缝控制	朱自林、和晓君、张经武、杨万流、杨富云、仕明刚、和振宇、敖从强、余海山、李梦龙	三等成果
639	中国水利水电第四工程局有限公司	双朝门隧洞结构混凝土裂缝减少及控制 QC 小组	双朝门隧洞结构混凝土裂缝减少及控制	余露兵、张鹏伟、范春阳、蒲建金、张倩倩、黄道永、王杰、裴正悦	三等成果

640	中交一公局第四工程有限公司	“一路有你”QC小组	提高剪力墙截面加大混凝土外观质量	郭雄兵、张罡烁、路甲尚、黄笃国、易秉林、颜世亮、陈龙、莫桂浩、官思强、潘锴	三等成果
641	中国水利水电第六工程局有限公司	“乌东德精品工程”QC小组	提高边顶拱衬砌混凝土灌浆预埋管成活率	陈时彬、郭武、蒋森林、杜宇杰、高文涛、苏鹏程、吴狄、朱晓雨、李学智、李贤文	三等成果
642	云南建投第六建设有限公司	“飞鹰”QC小组	提高填充墙砌体一次性验收合格率	赵绍楼、谭仁贵、张文雄、秦永波、蒙亚泉、贾商海、时志鹏、史文辉、熊玮、吴青蓉、刘向涛、崔万海	三等成果
643	昆明铁新建设工程管理有限公司	福贡木尼玛大酒店建设项目设计施工一体化项目QC小组	关于提高混凝土异型结构成型质量的研究	石文华、蓝勇、刘靖东、伍复海、董国运、杨文勇、赵杰、杜亮、周善高	三等成果
644	十四冶建设集团云南安装工程有限公司	精卫填海QC小组	新型煤气柜(POC型)立柱垂直度控制	朱柏南、郭生荣、王奎、向阳辉、李丽、陈吉财、白建春、王飞、栾晓波	三等成果
645	中交一公局厦门工程有限公司	中交一公局厦门工程有限公司厦门地铁3/4号线QC小组	创新滨海吹填欠固结区域渣土处理	胡艳峰、薛华坤、李晓飞、吴艺斌、谢智清、苏炜、于超、韦浩杰、刘国鑫、陶波	三等成果
646	中铁开发投资集团有限公司、中铁一局集团第五工程有限公司	蒸蒸日上QC小组	提高灌浆预留孔施工精度	段良军、窦子琦、刘艳虎、刘复生、何明安、李勃、陈国保、胡均、李永玲、唐军	三等成果
647	云南云投工程建设有限公司	沪滇QC小组	提高异形高层玻璃幕墙安装一次合格率	张腾云、韩倩、赵辉、李成刚、吕文通、范艳华、李强、王喆、王立云、钟太保、钱泽飞、陈琼、吴成华	三等成果

648	昆明铁新建设工程管理有限公司	镇沅县中医院建设项目二期QC小组	大坡度斜屋面混凝土成型质量控制	翟金成、贺浩、杨飞林、张云、张华钱	三等成果
649	中国水利水电第四工程局有限公司	提高向家坝灌区单元验收资料一次填写合规率QC小组	提高向家坝灌区单元验收资料一次填写合规率	余露兵、张鹏伟、肖刚、杨妍、郭娟利、裴正悦、张祖辉	三等成果
650	新疆北新路桥集团股份有限公司	伟人山攻坚队QC小组	提高钢柱钢梁防火涂料施工一次验收合格率	张仁全、王亮雄、谢飞、俞飞、李超、马永年、马勇、王伯仕、杨少坤、郭远	三等成果
651	云南交投集团云岭建设有限公司绿化事业部	复合型声屏障QC小组	复合型声屏障在高速公路项目中的应用	高志平、普思番、李童、汤志勇、程允增、杨爱琼、冯茜琳、陶守超、胡智强、周煜龙	三等成果
652	云南云投工程建设有限公司	云景飞林项目QC小组	提高设备基础预埋件安装质量	韩倩、刘德伟、董鑫、杨勇、赵雄、姚友波、王旭飞、刘亚辉、冯强、张小虎、詹明朝、刘尚志、罗俊鹏	三等成果
653	新疆北新路桥集团股份有限公司	“突破极限”施工质量小组	提高墩柱外观质量一次成型合格率	侯毓山、李友谊、马骁骏、陈江伟、杨赛明、王鑫、郭蓉、罗茂林、翟润洁、孙鹏	三等成果
654	十四冶建设集团云南安装工程有限公司	水美乡村QC小组	泸沽湖女儿国镇供水工程项目智慧水务管理系统应用研究	杨映文、王红、杨春师、杨文明、解昕、华开华、陈锡刚、金柳余、杨春飞	三等成果
655	云南建投安装股份有限公司	云铜高效多能QC小组	狭小空间阳极炉吊装技术研究及应用	夏佳、王先平、刘东军、杨剑军、杨艳周、邓文祥、张晓春、王玉才、张健、杨忠达、郭海涛、周之宾	三等成果

656	昆明铁新建设工程管理有限公司	福贡县六乡一镇保障性租赁住房工程（EPC）QC小组	人工挖孔桩质量控制	刘奎堂、党龙龙、赵航、李浩、白天瑞、万春旭、倪亮、田招熟	三等成果
657	云南建投迪庆建设有限公司	“质量先锋”QC小组	降低旋挖钻孔灌注桩充盈系数	秦寿春、肖成平、廖华健、李仙松、杨涛、罗雨、胡明	三等成果
658	昆明铁新建设工程管理有限公司	“月下江岸”QC小组	房建二次结构抹灰施工空鼓率质量控制	王安、刘金波、陈杜邓、阿华义、张俊、封孝龙、李胜	三等成果
659	昆明铁新建设工程管理有限公司	江城县城镇化补短板建设项目一期QC小组	彩色透水混凝土路面施工质量控制	陆军、刘俊栾、肖开令、王畅、陈华林、陈然、王家杰、王金龙、赵军海、石我雄、刘邦全、皮小祥、李超、吴朝勇、吕世龙、李任霏	三等成果
660	中国建筑第四工程局有限公司	泰康之家滇园项目-彩云QC小组	一种有限空间钢结构穹顶提升的方法	杨贺、罗红党、罗顺立、凡大飞、杨洪、何海洋、任春雨、段张涛、普永光、冯秀清	三等成果