

創意工夫

あなたの職場の“創意工夫”を
『QCサークル』誌で紹介してみませんか？

みなさんの職場で実施された工夫や改善を広く募集しております！製造部門をはじめ、物流・サービス・営業・事務の事例などたくさんの応募をお待ちしております。

過去掲載一覧（2018年2月現在）

回数	掲載号	会社・組織名	サークル名	テーマ
1	2010年1月	(株)ベッセル	管理部 購買課	伝票発行手順の変更
2	2010年2月	社会福祉法人明和福祉会 チャイルドセンター 和泉子供館	いいじゃん!!和泉	ままごと道具片付け
3	2010年3月	岩国市医療センター医師会病院	5人ばやし	ナースコール固定バンド「とまる君」の考案
4	2010年4月	航空自衛隊 那覇基地	AHS 研究会	ボールベアリング挿入治具の工夫
5	2010年5月	日野自動車(株) 日野工場 組立部 組立課	ファイヤー	ボルト取り出しの工夫「神の手」の作成
6	2010年6月	大橋鉄工(株) 総務部	橋 慶司さん	防災倉庫の備品管理と地震対策について
7	2010年7月	日産自動車(株) 横浜工場 ツーリング・デジタル技術グループ	ダイヤモンド	穴詰まり確認方法の工夫
8	2010年8月	三州製菓(株)	フロッパー5号機班	せんべい自動反転の工夫
9	2010年9月	トヨタ自動車北海道(株)	武田塾	成型樹脂の再利用「ダルマ落としサイクル」
10	2010年10月	日立オートモティブシステムズ(株) 群馬事業所	サポートマン	マスク異常による頻発停止の撲滅
11	2010年11月	小島プレス工業(株) 黒笹技術センター	ひまわり	ひまわりラインでやり直し仕事のロス低減を実現
12	2010年12月	ジャトコ(株) 部品技術部 型製作課	ターゲット	長年の困りごとに終止符！ひらめきアイデアで特許取得
13	2011年1月	トヨタ自動車(株)	メッセンジャー	“シャトル車輪”で可動率100%
14	2011年2月	(株)デンソー 西尾製作所	タクスフォース	“たこやきシュート”で摩擦抵抗減少
15	2011年3月	東海旅客鉄道(株) 大阪交番検査車両所	スターフォース	N700系 研磨子取替作業を正確にやりやすくしよう！
16	2011年4月	未来工業(株) 大垣物流	Φターズ	パレットトラックの空間利用で複数の製品を保管
17	2011年5月	(株)小松製作所 茨城工場	GOGO	牽引装置導入で「予防保全」から、先取り故障ゼロ化の「保全予防」へ！
18	2011年6月	トヨタ車体(株) いなべ工場	ピークス	「密閉式アタッチメント+ジョイント化」で気遣い撲滅
19	2011年7月	サンデン(株) 八斗島事業所	ブルーマリン	「パスカルの原理」にヒントを得た環境にやさしい省エネ給油装置の考案
20	2011年8月	(株)デンソー 本社	ミラ2	カメラの絞リ機構をヒントに治具製作、特許申請まで！
21	2011年9月	関西電力(株)	アングル	送電鉄塔の腐食を防ぐ！
22	2011年10月	日産自動車(株) 横浜工場	ユナイテッド	奇抜な提案「リーマにも溝が彫れるんじゃないかな？」で現状を打破！
23	2011年11月	アイシン精機(株) 新豊工場	GW	樹脂の流れを「見える化」し、経験と勘からおさらば！
24	2011年12月	大和化成工業(株) 市場工場	ナイロンファクトリー	危ない運搬作業を安全でスムーズな作業に改善！
25	2012年1月	航空自衛隊 第4高射群整備補給隊	MS COM 川手実保さん	「あさぢえ君」があれば、小型車でも計測器を安全に運搬！

回数	掲載号	会社・組織名	サークル名	テーマ
26	2012年 2月	トヨタ車体(株) いなべ工場	ノーギブアップ	ロボットケーブルのチェック作業を短くして効率アップ!
27	2012年 3月	AvanStrate(株) 四日市工場	切面隊	専用治具で測定精度向上! 測定コストも低減
28	2012年 5月	日立オートモティブシステムズ(株)	ハッスルハッスル	アシスト治具を考案し、作業の負担を軽減!
29	2012年 6月	関東自動車工業(株) 東富士工機工場	マシニング加工	重量作業を1人で安全にできるように!
30	2012年 7月	(株)豊田自動織機	D.S.K	ガムの容器が改善ツールに大変身!
31	2012年 8月	(株)テクマ	どきどきハラハラ	冷蔵庫にあるもの、廃材を主婦の知恵でフル活用!
32	2012年10月	(株)TYK	EM	弱点は強くする!
33	2012年11月	オーエスジー(株) 八名工場	レーザーメイト	トイレでひらめき!
34	2012年12月	日本特殊陶業(株)	かじやおやじ	図工の時間を思いだして
35	2013年 1月	(株)エスケイエム	ゴールデンエッグス	お客様を待たせてはいけない!
36	2013年 2月	(株)デンソー	フィッシング	シワ取り大作戦!
37	2013年 3月	べんてる(株)	one・one	静電気は天敵、湿気が必要!
38	2013年 4月	大和化成工業(株)	ナイロンファクトリー	アコーディオンカーテンで製品を守れ!
39	2013年 5月	コマツ コマツウエイ総合研修センタ	谷口 桂一さん	苦手なことにチャレンジしてプロセス改善
40	2013年 6月	日産自動車(株)	ダルマ	サークルの枠を超えた活動でメンバー全員が成長し、見事社長賞まで獲得!
41	2013年 7月	トヨタ自動車(株)	じ〜あ〜る	1円を笑う者は1円に泣く!
42	2013年 8月	グローリー(株) 本社工場	レッドスター赤星	保護の仕方を包帯から学び、まもる君制作!
43	2013年 9月	(株)香蘭社	アップル	「必殺四分け人」参上!
44	2013年10月	三菱電機(株) 福山製作所	GOGO & GO グループ	プロもできなかったことを諦めずに達成!
45	2013年11月	アイシン・エイ・ダブリュ(株)	しこたま	逆転(逆回転)の発想で、刃具破損を撲滅!
46	2013年12月	トヨタ車体(株)	サムライ	文部科学省の創意工夫功労者賞を受賞!
47	2014年 1月	日立オートモティブシステムズ(株) 佐和事業所	アシスト	見えないものは「ワカール治具」で見える化!
48	2014年 2月	東海旅客鉄道(株) 新幹線鉄道事業本部 小田原保線所	ファジー小田原	「読む」ことから「見る」に発想を転換し、問題解決!
49	2014年 4月	(株)デンソー 大安製作所	シャネル	ベテランおやじのカン・コツを定量化
50	2014年 5月	トヨタ自動車(株) 高岡工場	5R 推進隊	金魚のエサやりから、異物除去のヒントを得る!
51	2014年 6月	グローリー(株) 本社工場	技術	醤油は食事の味つけだけではない!
52	2014年 8月	(株)デンソー九州	びーたん	カン・コツ作業可視化プロジェクト!
53	2014年 9月	東海旅客鉄道(株) 東海鉄道事業本部 大垣保線区	ガッツマン	形状記憶マスクと絶縁ペンキのコラボで、踏切連続鳴動をなくせ!
54	2014年10月	トヨタ車体(株) 本社富士松工場	ミミクーパー	カン・コツに頼らず、判定のばらつきのない加工精度を目指せ!
55	2014年12月	コベルク(株)	コストコ	樹脂カパー利用でもキズ不具合も作業者への負担も撲滅!
56	2015年 2月	大和化成工業(株) 市場工場	ナイロンファクトリー	収納式作業台で、製品スペース確保! 製品落下を防ごう
57	2015年 4月	(株)ジェイテクト 花園工場	フラワーショップ	6色フォルダーで入門者識別に成功

回数	掲載号	会社・組織名	サークル名	テーマ
58	2015年 5月	山九(株) 君津支店	常屋 SHIP	「ぬきとりクン」でタイヤ抜き取り時間大幅短縮
59	2015年 6月	トヨタ自動車東日本(株) 宮城大和工場	オレ☆ヘル	「組合せ工具」の製作で不具合部品着脱時間大幅短縮
60	2015年 8月	トヨタ自動車北海道(株)	タフマン	「粉碎棒」で穴加工時に発生する着座異常の発生を防止
61	2015年11月	日産自動車(株) 横浜工場	ユナイテッド	知恵と工夫で最終目視工程における2つの課題(カッターとブラシの寿命)を解決!
62	2015年12月	トヨタ車体(株) いなべ工場	レインボー	作業者の疲労削減! 「らくらくイス」で人に優しい工程づくり
63	2016年 1月	有楽製菓(株)	レクサス 1001	ベルトコンベアの力を借りてロール状の台紙を簡単に巻き取ろう!
64	2016年 2月	東海旅客鉄道(株) 新幹線鉄道 事業本部 東京信号通信所	二進一退	ストレスレベルを数値化し、ペットボトルを使った「ろっくん」で作業時間の短縮
65	2016年 3月	北九州コンテナサービス(株)	チーム小野カンパニー	輸送時の作業方法見直しにより、積み込み時間の短縮と積載量大幅アップ
		大阪コンテナサービス(株)	QVC	部品交換工程見直しで、交換作業時間を大幅短縮
66	2016年 7月	GNK ドライブラインジャパン(株)	スーパーパージ	高低を利用し、干渉を撲滅で歯抜け不良件数「ゼロ」!
67	2016年 8月	ダイハツ工業(株)滋賀(竜王) 工場	スピード	「台車ロックガイド」で台車どうしの干渉撲滅
68	2016年 9月	(株)デンソー 阿久比製作所	カットマン	匠(たくみ)の技を科学的に分析し、中堅・若手へ伝承
69	2016年10月	航空自衛隊 那覇基地 第9航空団 整備補給群 装備隊 照準器小隊	激おこポンプ丸	ワインのコルク栓抜きヒントに高圧シール交換作業がらくらく!
70	2016年12月	中部国際空港情報通信(株)	よせ鍋	看板とスタンプでもう迷いません!
71	2017年 1月	(株)デンソー 西尾製作所	あゆみ	“ミラクルチャック”でチャック交換レスを実現!
72	2017年 3月	トヨタ紡織(株) 大口工場	SPEC	ティッシュ箱をヒントに取り損ない作業撲滅!
73	2017年 7月	(株)豊田自動織機 高浜工場	1000t プレス	親子台車の導入で作業遅れを解消!
74	2017年 8月	三菱電機(株) 福山製作所	セルグループ	ドライバー固定治具「極」でネジ締め不良ゼロ!
75	2017年 9月	(株)出雲村田製作所	スマイル☆イノベーション	女性目線で危険作業を撲滅!
76	2017年10月	日野自動車(株) 日野工場	ホワイト	シャフト測定専用器で工数低減!
77	2017年11月	(株)デンソー北海道	ガリンコ	「屋台式の検査機」で屈伸作業ゼロ! 疲労度軽減
78	2017年12月	東海旅客鉄道(株)	わらびの会	クリップをイメージした「ポリ入れタン」で楽々交換
79	2018年 2月	ジャトコエンジニアリング(株)	SINKA	壊さず分解! 当たり前のやり方からの脱却

応募資格

QCサークル本部登録サークルであれば、どなたでも結構です。ただし、『QCサークル』誌掲載の創意工夫応募券を1枚添付してください。

応募方法

所定の用紙に必要事項をご記入のうえ、下記『QCサークル』誌担当宛郵送でご応募ください。ホームページ(http://www.juse.or.jp/qc_circle/readers/)をご覧ください。「あなたの職場の創意と工夫」を具体的にお書きください。

①職場の現状、②その中で困っていたこと、③考案した対策、④結果
ページ内にはイラストが入ります。イラストの指示&イラスト参考資料(写真やPPT)をご提供ください。

お申込み・問合せ先

一般財団法人日本科学技術連盟 『QCサークル』誌編集グループ
〒166-0003 東京都杉並区高円寺南 1-2-1
TEL : 03-5378-9817 FAX : 03-5378-9843 E-mail : editoqcc@juse.or.jp