

# 『QCサークル』誌 総目次

No.462 (2000年1月号) からNo.473 (2000年12月号) まで

## 総目次の使い方

1) 本年の『QCサークル』誌中の記事はインフォメーションなどの予告や広告的なもの以外は、すべて収録されています。

項目ごとに分類し、一つの記事について標題、著者名、号、ページの順に掲載してあります。

〔例〕新春特別寄稿

細谷 克也            4 6 2            6  
(著者)                    (号)                    (ページ)

2) 項目分けは次のような分類になっています。この分類は毎年ほぼ同じ番号になるように設定してあります。

1. 論説・意見
2. 体験事例 (一覧表として巻末に掲載)
3. インタビュー、座談会
4. QCサークル

- 4-1 QCサークル活動一般
- 4-2 QCサークル交流会
- 4-3 QCサークル大会
- 4-4 QCサークル紹介
- 4-5 ニュース

### 5. 工場訪問、事業所紹介

6. 豆辞典
7. 手法
8. 解説
9. その他

3) 同じ項目内は、号、ページの順に配列してありますが、類似の項目はなるべく続けて掲載してあります。

4) 1999年以前の総目次は該当年度の12月号に掲載してあります。

5) 2000年の発行数は12冊で号数と発行月は次のとおりです。

号	掲載月	特集テーマ
462	新年号	明るく楽しく心豊かに
463	2月号	変化に合わせた“味のある”サークル支援
464	3月号	ベンチマーキングってなあに？
465	4月号	QCサークルのための教育
466	5月号	海外に学ぶ
467	6月号	福祉・医療におけるQCサークル活動
468	7月号	コンピュータ、使わなければただの箱
469	8月号	ISOとQCサークル
470	9月号	人を育てる
471	10月号	もっと、QCサークル活動の成果を発信しよう！
472	11月号	スポーツでイキイキ職場づくり
473	12月号	CSって、だから大切

## 1. 論説・意見

### 特集

明るく楽しく心豊かに                    斎藤 衛   462   10  
社会・産業のこれから                    唐津 一   462   11

対談：QCサークル活動のこれから

米山高範, 細谷克也   462   14

希望の火を広げろ!“自分を磨く”もサークル活動

希望サークル   462   18

インディアンの自然観を通して環境教育を広げる

松木 正   462   20

白い光りを追い詰め、音との相乗効果で花火芸術の

新しい演出を考えていきたい   天野安喜子   462   22

変化に合わせた“味のある”サークル支援

町田 勝利   463   8

トップ自ら実践「進めて良かった本物の活動」

佐藤 陽彦   463   10

管理者のQCサークル「放任型」から「参加型」へ

鈴木 将之   463   12

本気で取り組めば感動がある

外間 正典   463   14

仲間意識で儲ける工場作り

山下 典男   463   16

小集団活動活性化のための活動情報共有化支援について

三木 義男   463   18

問題・課題に合わせた活動スタイルで！

加藤美紀子   463   20

ベンチマーキングってなあに？

滝上 博士   464   8

アラカルト①～⑫

杉浦 忠   464   10

QCサークルのための教育

杉山 哲朗   465   8

新入社員から管理者まで、全員参加のQCサークル教育

高木 秀幸   465   12

みんなでやる気をひきだすQCサークル教育の工夫

山浦 義人   465   14

技能向上でQCサークルの活性化

倉知 順   465   16

「考える」ことは「学ぶ」こと

糟谷 光則   465   18

ワンマン・ラリーでQCサークルの生き生き集団づくり

石川由紀子   465   20

海外に学ぶ

新田 充   466   8

海外に学ぶ“コミュニケーション”

杉浦 忠   466   10

QCサークル国際大会から学ぶ

辻田 滋   466   12

データから読む身近な海外

祖師 英夫   466   14

日本で働く外国人「ここが変だよ、日本のビジネスマン」

山口 哲男   466   17

海外では当たり前のはなし体験記

トミタ・イチロー (構成とマンガ)   466   20

福祉・医療におけるQCサークル活動

岩崎日出男   467   8

福祉のQC

徳川 輝尚   467   9

関西電力病院のQCサークル活動

三河 春樹   467   12

こひつじの苑 全員参加の働きかけの工夫

岩内 守   467   14

東住吉森本病院 推進者の盛り上げ方の工夫

伊藤 良則   467   16

清湖園 教育の工夫

山川 恵子   467   18

PL病院 年度推進計画の工夫

鷹取 敏昭   467   20

コンピュータ、使わなければただの箱

綾野 克俊   468   8

Microsoft Excelでここまでできる管理図, パレート図	武笠 由夫	468	9
ここまでできるプレゼンテーション	小浦 克彦	468	15
インターネットでここまで入る無料情報	綾野 克俊	468	19
ISOとQCサークル	中條 武志	469	8
ISOって何?	中條 武志	469	9
ISOとQCサークルの関係は?	田所 三男	469	12
ISO9000をやっても不良は減らないの?	杉浦 忠	469	14
審査が不安です	杉山 哲朗	469	16
仕組みの改善にはどのような取り組みが必要なの?	岩瀬 幹雄	469	18
ISO14000にはどんなテーマがあるの?	村川 賢司	469	20
ISOとQCサークルのこれから	中條 武志	469	22
人を育てる	久野 靖治	470	8
芝居を通じての人生勉強	小林 弘	470	12
事業拡大に向け資格取得へ挑戦	久野 靖治	470	14
少林寺拳法に学び育む	時任 典人	470	16
生涯教育は続くよ どこまでも	石川 洋一	470	18
海外の研修員から学ぶ	三木 義男	470	20
プロ意識醸成の仕組み	倉元 俊一	470	22
もっと、QCサークル活動の成果を発信しよう!	杉山 哲朗	471	8
より大きな成果でQCサークルの存在感を発信しよう	三戸 辰雄	471	12
利益創造と直結した方針テーマにチャレンジして成果を生み出す	山本 輝海	471	14
全社スローガンを掲げたQCサークル活動の推進で成果を生み出す	拓殖 武	471	16
上司も一体となって、QCサークルの成果を生み出す	蔵田 裕弥	471	18
経営者もQCサークル活動の成果を評価する	八田 尚之	471	20
スポーツでイキイキ職場づくり	岩崎日出男	472	8
目で走る	北森 義明	472	9
ドラゴンボートでイキイキチームワークづくり	野口 智史	472	11
スポーツ小集団でイキイキ風土づくり	西堀 進	472	14
QCサークルボーリング大会でイキイキコミュニケーションづくり	吉原 尚美	472	17
企業スポーツでイキイキCIづくり	荒木 延祥	472	20
CSって、だから大切	原 佳津代	473	8
「お客様の声」に学ぼう	小嶋 久	473	9
企業のCS	佐藤万企夫	473	14
QCサークルのCS	菊池タマ子	473	16
個人のCS	原 佳津代	473	18
寄稿			
輝くなかまへのメッセージ	細谷 克也	462	6

## 2. 体験事例

総目次巻末の「体験事例内容一覧」参照

## 3. インタビュー, 座談会

<b>TOP TALK</b>			
(株)アマダワシノ 社長 道浦 耐		462	8
東京物流企画(株) 社長 若林 貞司		463	6
大崎電気工業(株) 社長 渡邊 佳英		464	6
(株)コーセー 社長 小林 保清		465	6
生活協同組合コープかながわ 専務理事 大谷 信博		466	6
(株)ダイヘン 代表取締役社長 西松 大三		467	6
(株)JSP 取締役相談役 内山 昌世		468	6
JUKI(株) 会長 山岡 建夫		469	6
関西電力(株) 社長 石川 博史		470	6
ダイヤモンド電機(株) 社長 池永 薫爾		471	6
NKK 取締役会長 三好 俊吉		472	6
ブラザー工業(株) 社長 安井 義博		473	6

## 4. QCサークル

<b>4-1 QCサークル活動一般</b>			
<b>連載/経営に役立つQCサークル活動</b>			
経営に役立つQCサークル活動①	斎藤 衛	468	29
経営に役立つQCサークル活動②	高橋 芳邦	469	23
経営に役立つQCサークル活動③	蓬沢 隆	470	31
経営に役立つQCサークル活動④	蓬沢 隆	471	29
経営に役立つQCサークル活動⑤	高橋 芳邦	472	37
経営に役立つQCサークル活動⑥	市川 享司	473	27

### 推進者のページ

上期「QCサークル活動の変革を探る」			
(QCサークル京浜地区「変革を探る」研究会)			
第1回「各企業のQCサークル活動はどう変化しているか。その背景」		462	53
第2回「各企業の変革の試み」		463	53
第3回「各企業の変革の試み」		464	53
第4回「各企業の変革の試み」		465	53
第5回「各企業の変革の試み」		466	53
第6回「各企業の変革の試み」		467	53
下期「新しい時代の推進者のあり方を考える」			
(次城QM研究会)			
第1回「新しい時代の推進者のあり方を考える」		468	52
第2回「スピードのある活動と個人の成果重視を目指す」		469	57
第3回「情報技術を活用したQCサークル活動を推進」		470	57
第4回「ISOなど時代の流れを取り入れた活動を推進する」		471	57
第5回「固有技術の能力を高める活動を推進する」		472	57
第6回「若手の活動意欲を高め、集団として継続的に高い実力をつける活動を推進する」		473	58

### 4-2 QCサークル交流会

### 4-3 QCサークル大会

第2回目の病院発表大会盛大に開催される			
QCサークル近畿支部幹事		470	60

### 4-4 QCサークル紹介

<b>リーダー奮闘記</b>			
トヨタ車体(株)「一番星サークル」 藤森 信彦		462	50
アイシン機工(株)「ミステリーサークル」 徳丸 憲康		463	50

台弟工業 (ブラザー工業株台湾工場)			
「梅花園サークル」陳 聡恩	464	50	
東海旅客鉄道株「jrくわなサークル」弦嶋 誠治	465	50	
株デンソー「エフエフサークル」大場千代恵	466	50	
株日立製作所「ファーマシストサークル」田中 正信	467	50	
株グリーンクラブ那須黒羽ゴルフクラブ			
「青葉サークル」幸田 悦夫	468	49	
キッコーマン株「ミックスグループ」須田 貞夫	469	54	
株中央住宅「土地勝よサークル」吉田 浩司	470	54	
白鶴酒造株「スキンシップサークル」山中 美和	471	54	
岡崎市医師会「ラボラトリーサークル」前田富起呼	472	54	
スポーツクラブフィッタ			
「ウエルネスサークル」宇都宮靖志	473	54	

#### 4-5 ニュース

##### Short News

新しいライセンス「QCサークル指導士」に挑戦しませんか	編集部	464	57
「欧米医療における質改善の取組み」をウォッチング	長谷川恵子	472	60

#### ホットニュース

民間から公立高校の校長先生に就任した山上隆男さん	編集部	470	30
--------------------------	-----	-----	----

#### トピックス

新しいライセンス「QCサークル指導士」に挑戦しませんか		463	58
台湾におけるQCサークル活動の現状		464	48
医療分野で取り組むTQC、QCサークル活動	山田 英喜	466	58
顧客満足のレベルアップを目指す株ヴェルファール・エンタテインメント	田中 貢	469	42
万全準備!第38回技能五輪全国大会	山口 哲男	471	42
いきいき事例発表会によるQCサークルの活性化	杉山 哲朗	472	62
早や100名に!QCサークル指導士の取得者	細谷 克也	473	38

2000年度上期「QCサークル石川馨賞」授賞サークル決定	467	23
2000年度下期「QCサークル石川馨賞」授賞サークル決定	473	26

### 5. 工場訪問・事業所訪問

### 6. 豆辞典

### 7. 手法

#### 連載/生きたデータのとり方, 使い方

なぜデータは重要な?その理由は…	岩崎日出男	462	30
どのようにしてデータを集めるの?その方法は…	澤本 崇	463	28
データから何がわかるの?まとめ方と読み方 その1	松原 徹	464	28
データから何がわかるの?まとめ方と読み方 その2	西村 治雄	465	28

データの解析はどうするの?	猪原 正守	466	28
言語データのとり方・活かし方はどうするの?	加藤 和彦	467	30

### 8. 解説

### 9. その他

#### 9-1 サービスの知恵と工夫

「添乗員さんありがとう」の一言がサービスに対する最大の対価 (秋山好庸:ツバメ旅行会代表)	山口 哲男	462	26
「人生の門出をより楽しく, 思い出深く」をモットーに結婚披露宴の司会に人生をかけて (寿太郎:オフィス・コトブキ代表取締役)	編集部	463	24
「お客様の声」をサービス向上のために最大限に生かす (カレー専門チェーン「一番屋」)	井上 邦彦	464	24
お客様の予算に合わせ, 料理とマッチした最良のワインを提案できるのがソムリエ (太田悦信:レストラン「シュバリエ」ソムリエ)	山口 哲男	465	24
まったく普通のことをしているのに, どうして話題になるのか? (東京MKタクシー)	編集部	466	24
商品の受け取りの不便さを解消した“置場所指定配達”制度 (株ファンケル)	井上 邦彦	467	26
人の心が動けば, 商品は必ず売れる (川口隆史:実演販売)	山口 哲男	468	24
待ちの商売から積極的商法へ!起爆剤となるのか商店街の「お届け」サービス (中板橋商店街振興組合)	編集部	469	34
ストレスを減らし, 快適さを徹底的に追求した病院づくり (亀田クリニック)	井上 邦彦	470	26
“総合窓口方式”を考案したチャレンジ精神で住民の多様な行政ニーズに対応 (東京都中野区役所)	山口 哲男	471	24
コンビニでガン検診が申し込める!郵便を使った新たな健康診断サービス (郵便検診®)	編集部	472	28
高い評価を生み出す源は名刺サイズのクレド・カード (ザ・リッツ・カールトン大阪)	井上 邦彦	473	22

#### 9-2 身近なボランティア (井上 邦彦)

競技ルールのプロとして見つめながら選手をひそかに励まし, 感動を共有 (安田孝:陸上競技審判員)		462	36
募金を集め, 届けるために愛犬と日本5周目の旅を続行中 (蒲谷哲)		463	34
おもちゃに新しい命を与えつつ同時に人材の養成にも尽力 (松尾達也:おもちゃドクター)		464	34
善意を集めて家を自力で建て患者と家族に安らぎの場を (山本佳子:「パンダハウスを育てる会」代表)		465	34
元気な高齢者が高齢者を支えるユニークな日曜大工集団を結成 (森谷良三:DIYヘルプ代表)		466	34
我が家の可愛いペットと一緒に高齢者や障害者の施設などを訪問 ((社)日本動物病院福祉協会)		467	36
障害者のアウトドア活動と一緒に楽しみながらサポート (葎本麻里子:JEC)		468	36
ブラインドゴルフの目になってプレーをサポート (寒風沢利明)		469	38

わかりやすく個性的な解説で美術館をもっと楽しい場に (松野達雄)	470	38
ヨットを楽しむのに障害者と健常者の区別なんてない (大塚 勝:ヨットエイドジャパン)	471	36
親になった気持ちで育て自然に返す傷病鳥獣保護ボラ ンティア (神奈川・mimizu club)	472	32
視覚障害者の望みに応え出前朗読から外出の同行まで (福島正美)	473	34

### 9-3 匠の人

和太鼓製作者 浅野義幸氏	井上 邦彦	462	2
レンズ研磨技能者 小山美範氏	渡辺 勝行	463	2
装蹄師 福永 守氏	井上 邦彦	464	2
美術品修復家 河口公夫氏	山口 哲男	465	2
陶芸作家 阿部和唐氏	井上 邦彦	466	2
インテリアコーディネーター 熊谷ひろみ氏	山口 哲男	467	2
動物トレーナー 中野良昭氏	井上 邦彦	468	2
ビーズ細工職人 仙田秀一氏	芳賀 晶子	469	2
京和菓子職人 後藤清見氏	井上 邦彦	470	2
竹芸家 八子次郎氏	渡辺 勝行	471	2
建築家 大角雄三氏	井上 邦彦	472	2
藤工芸家 根本信雄氏	山口 哲男	473	2

### 9-4 エッセー

私の自然体験	山村レイコ	462	24
書齋について	吉目木晴彦	463	22
愛が足りない	八名 信夫	464	22
日本人のしあわせ	矢野 明仁	465	22
剣道と私	藤田 圭子	466	22
現場で現実と現物を!	家田 莊子	467	24
私のお気に入りの中身	益子 直美	468	22
一通のメール	大野 晶子	469	32
道楽者たち	大鶴 義丹	470	24
わたしの愛・モード	北 悠三子	471	22
腹の虫に耳を澄ませて	片岡鶴太郎	472	24
インターネットの幸せな使われ方	千葉 麗子	473	20

### 9-5 ハイライト

使い勝手はどうなの? ミレニアムで急きょ登場する 2000円札	編集部	462	58
時代は“省エネ”から“創エネ”へ 注目度アップの 住宅用太陽光発電	井上 邦彦	463	38
チャイルドシート	山口 哲男	464	38
女性の負担が軽減、就業チャンスが増えるのか? 注目される「介護保険」がスタート	編集部	465	38
ロボットたちと暮らす日は近い!?	井上 邦彦	466	38
急拡大する「電子書籍」市場	山口 哲男	467	38
リサイクルからリユースへ 注目される「写ルンです」 循環生産システム	編集部	468	58
カラダにいいと人気の高いポリフェノールの正体を探る	井上 邦彦	460	60
知っていますか国勢調査	山口 哲男	470	42
気軽にボランティア協力をしてみませんか!	編集部	471	40
詐欺まがいの悪質商法に用心を!	井上 邦彦	472	26
新千年紀の出発を記念するインターネット博覧会	山口 哲男	473	52

### 9-6 余暇の過ごし方、自分流!

(構成: 山田紘祥 絵: トミタ・イチロー)		
これからは癒しのレジャー	462	61
これからは仕事を離れた関係も	463	61
レジャー産業よりレジャー自分流	464	59
これからは社会的余暇	465	59
高齢新人類の登場	466	61
バランスあるレジャーライフを	467	61

### 9-7 オジサンの食品加工入門 (トミタ・イチロー)

①てまえ?!みそを作る	468	61
②スモークチーズ	469	63
③柿酒を作る	470	63
④バターを作る	471	60
⑤カッターチーズ	472	66
⑥豆腐を作る	473	63

### 9-8 働く人のための心身コントロール講座 (菊池 長徳)

第1回 あなたは自分のストレスに気がついていますか?	462	60
第2回 ストレスの正体を探ってみよう	463	60
第3回 ストレスが続くと、心と体にこんな症状が現われる	464	58
第4回 ストレスからくる病気① 「自律神経失調症」とはどんな病気?	465	58
第5回 ストレスからくる病気② 「うつ病」とはどんな病気?	466	60
第6回 ストレスからくる病気③ 「神経症」とはどんな病気?	467	60
第7回 ストレスからくる病気④ 「心身症」とはどんな病気?	468	60
第8回 あなたの性格はストレスに強い?弱い?	469	62
第9回 ストレスに強くなるための生活術	470	53
第10回 仕事のストレスはこうして解消する	471	53
第11回 人間関係のストレスやトラブルはこうして防ぐ	472	36
第12回 ストレスを怖がらず上手に活用しよう	473	62

### 9-9 体験事例推薦状況一覧 462-57, 463-57, 464-56, 466-49, 469-30, 472-64, 473-57

### 9-10 懸賞パズル 462-64, 463-64, 464-61, 465-64, 466-62, 467-62, 468-57, 469-64, 470-62, 471-61, 472-65, 473-66

### 9-11 みんなの広場 462-62, 463-62, 464-62, 465-62, 466-63, 467-63, 468-62, 469-65, 471-62, 473-64



# 2000年度体験事例 “テーマ・手法・内容” 一覧表 (総目次)

2000年1月号 (No.462) から12月号 (No.473) までに掲載された体験事例の“テーマ・手法・内容一覧表”です。どんなテーマで、どんな手法が多く使われているか、どんな問題に取り組んでいるか、ひと目で見る事ができます。たとえば、どんな業種、どんな仕事の内容の職場で、QC手法の7つ道具などをどのように活用しているか、また業種、仕事の違いによって、どんな内容の問題のテーマに取り組んでいるか、この表からすぐに調べる事ができます。QCサークルの勉強会で、また社内での教育の際に引用されるとよいでしょう。

巻号	テーマ名	会社名 サークル名	業種 仕事の内容	内容の概略	用いている手法										
					グラフ	パレート図	系統図	マトリックス図	特性要因図	ヒストグラム	チェックシート	相関・散布図	その他		
462	サニエ電着塗料タレ対策	日産自動車(株) 九州工場 みどり亀サークル	輸送用機器 製造	自動車のドアの塗装において発生する塗料のタレについて現象のばらつきに注目して取り組んだ事例。不具合を再現することで検証した点が参考になる。	○	○	○	○	○	○	○	○			
462	目指せ！横綱への道 ドラムサンギエインフット 面取り不良撲滅への挑戦	アイシン・エイ・データ 精密(株) TERA-Gサークル	輸送用機器 部品製造	部品加工工程の加工不良低減に取り組んだ事例。現場観察から得た要因について検証して原因を突き止めた。解決のために各種の勉強会を実施して能力向上をはかっている。	○	○	○	○	○	○	○	○			
463	トランスファーマシン加工不良の低減	サンデン(株) 八斗高事業所 スベシャルバルブサークル	精密機器 製造	部品加工時の圧痕低減のために、工具/刃具の条件を模索して最適水準を追究した事例。役割分担することで解決のスピードを上げている。	○	○	○	○	○	○	○	○			
463	私たちがやればできるんだ！ レジスタター組み付け作業を 4人から2人へ	社会福祉法人 こじま福祉会 身体障害者福祉工場 すみれサークル	輸送機器 部品製造	身体障害者福祉工場で、ストーリーをわかりやすい言葉に置き換えてメンバールの理解不足を補って取り組んだ事例。お互いの弱点をカバーし、知恵と工夫でやりやくい作業を改善した。	○	○	○	○	○	○	○	○			ガントチャート
464	環境にやさしいECO。設備への挑戦	トヨタ自動車(株) 元町工場 ビックマンサークル	輸送機器 製造	設備の設計要件までさかのぼって、汚れや騒音などの改善に取り組んだ事例。 同時進行できることをグループに分担して進めることで、改善のスピードを上げている。	○	○	○	○	○	○	○	○			
464	お客様貸出し傘の返却率アップ	(株)ジェイール東海 ホテルズ ホテルア シア高山リゾート V10サークル	サービス 接客	ホテルのフロントで貸出用傘の返却率アップに取り組んだ事例。効果が得られた後も、その効果を継続させるための工夫をこらしている点が特徴的。	○	○	○	○	○	○	○	○			





# ワンポイント事例

特色ある体験事例の中でもとくに参考になるところを、親しみやすくイラストで紹介したものです。

巻号	タイトル	テーマ名	会社名 サークル名	業種 仕事の内容	ポイントの概要	ストーリーの要約
462	C型からG型へさらにT型へ活動形態を変えて見事成功	フロントフェンダーNCデータ作成工数の低減	日産自動車 生産技術本部 エレメントサークル	輸送機器 製造	テーマに応じてサークル編成を柔軟に変えて取り組む方法で成果を出した事例 同一メンバーでの活動に縛られない運営方法として参考になる。	NCデータ入力作業能率の悪い工程について他サークルと共同で取り組んだ。問題部位毎にチーム編成して成果を出した。
465	「ものさし」さえあれば「疲労度」も測ることができず	ワイパー性能（降雪）試験時 疲労度低減	ダイハツ工業㈱ 実験部 フキキサークル	輸送機器 製造	仕事のプロセスや結果を客観的に評価するために数値化してばらつきを把握することが有効。直接には測定しにくいとされている「疲労」もその一つ。ほかへの応用もできる。	ワイパー性能評価試験は環境試験での作業のため疲れる作業だったが、疲労の度合いを数値化し、疲労度の高い作業を機械化することで大幅に改善することができた。
467	着実な作業手順でISO14001 認証取得への貢献	給排油方法の確立	神鋼機械㈱ 精機サークル	機械 製造	作業手順を決めてもそのフォローがなければ効果は期待できない。複数の人がその通り実施して同じ結果が得られるか？しっかりと教育訓練することも大切。	手作業で行っていた給排油作業を見直しよりよい手順を標準化することで、能率向上、油モレ低減を達成した。
469	散布図のもう一つの使い方 二元的視野でものを見る！	生活習慣病予備軍者の低減	日産自動車㈱ 追浜工場診療所 サーティーンボット サークル	診療所 事務	散布図の縦軸横軸両方に結果系の特性値を入れることで潜在的な情報を得ることができ。散布図のもう一つの使い方として参考になる。	従業員の健康管理のためにデータを分析して、生活習慣の改善を勧告した結果、生活習慣病予備軍者の割合を減少させることができた。
472	「見えないモノ（ドリル折れの前兆）」を見えるように 工夫で生産性向上	コンプレッサ機械加工部品 シリンダーラインの生産性 向上	三洋電機㈱ 東京製作所 鉄人バハバサークル	電機 製造	ドリルが折れることを予測する、という一見難しい課題を過去の知恵を応用することで解決した。知恵の蓄積の有効性を再認識できる。	生産性向上のためにドリル折れによるロス時間を低減した事例。ドリルが折れる前に検知する工夫を施すことで目標を達成することができた。
473	予想される障害の防止策を確実に実施し、目標以上の成果を達成！	サイクロン回収粉の選別判定 の改善	太平工業㈱ 八幡支店 ライムストーン サークル	化学 製造	対策案について事前に検証・効果の確認を行い、予測される問題点や副作用を把握し、これを取り除く対策を講じる。入念な準備によって最速策は完成させることができた。	製品（生石灰）の選別判定結果のばらつきを様々な対策で低減した事例。絞り込んだ全対策案について綿密な検証を実施した点が特徴的。

