

◆◆◆ 『新しい 気持ちで出発 マイカー点検』 ◆◆◆

目 次

I. 試験・講習会・研修会等のご案内

☆令和元年度 自動車検査員研修	1
☆令和元年度 整備主任者法令研修	3
☆スキャンツール活用事業場『応用研修』のご案内	5
☆スキャンツール活用研修【ステップアップ編】のご案内	6
☆軽自動車O S S開始に伴う 指定工場向け説明会 開催のご案内	7
☆ウィンドウリペアセミナー	8
☆誤発進防止システム2取扱店募集	9

II. 国土交通省、自動車技術総合機構、軽自動車検査協会からお知らせ

☆自動車技術総合機構からお知らせ（10月から取り扱いが変わります）	
用途等の変更をする使用過程車等の事前書面審査が始まります	10
二輪車等の前照灯審査について、すれ違い用前照灯の審査方法を規定します	12
検査場内においてテスト可動部に足が巻き込まれる事故が発生しました。	14
検査場内における受検者の運転操作ミスによる事故が多発しています。	15
☆四国運輸局鉄道部からのお知らせ	16

III. お知らせ

☆消費税率引き上げに伴う自動車登録（車両）番号標交付（頒布）手数料及び字光式照明器具の販売価格について	19
☆記録簿の価格変更について	21
☆消費税率の引き上げに伴う取扱商品について	22
☆振興会会費納入のお願い	23
☆愛媛県最低賃金の改正のお知らせ	24
☆会員（組合員）名簿 お詫びと訂正について	27
☆事業継続計画（BCP）セミナーのご案内	28
☆全国の整備相談所に寄せられた整備相談事例のご紹介	30
☆四国自動車企業年金基金からのお知らせ	36



「再掲載」コーナー

☆スキャンツール活用事業場認定制度のご案内	44
☆技術相談の厳守事項と相談依頼書の変更について	46
☆F A I N E Sの紹介	49



IV. 整備技術情報

☆F A S（福岡整振）技術相談NEWS	50
----------------------	----

V. 事務局報告

☆街頭検査実施報告(R1.9.10 湯山)	53
-----------------------------	----



VI. 統計・資料関係

☆令和元年度検査台数（令和元年8月）	54
☆四国の保有台数（令和元年8月）	55

VII. 商工組合だより

☆平成31年度（令和元年度）オイルキャンペーン実施のお礼	56
☆日本政策金融公庫貸付利率の改訂	57
☆2020（令和2）年版車検予約用カレンダーのご注文を承ります	58
☆オートマチックコンパクトバッテリー充電器 BOSCH バッテリーチャージャー発注書	59
☆LED マルチタイプ作業灯	60
☆Holts News 応急パンク修理剤	61
☆ガルフ添加剤（新商品）	62
☆軽自動車用ディスクローター（新商品）	64
☆新商品 LeFH-e ハイスpekバルブ HB-130H4	66
☆ヘッドライトを本気にさせろ！ヘッドライトリフィニッシャー	67
☆大人気！！前後2カメドラレコ	68
☆ETC 車載器注文書	71
☆ブレーキパッドルーカス【日本製】	72
☆組合調達バッテリー注文書	73
☆リユースバッテリー注文書	74
☆グラファイトワイパー CC365.【PIAA 製】注文書	75
☆SOD-1Plus 注文書	76
☆2019 Christmas Item	77
☆2020 Happy new year	78
☆一度使うとやめられない!? MaxiFlex ULTIMATE	80
☆愛媛県自動車整備商工組合員募集中	81
☆自動車検査員必携 追録第18号発行のお知らせ	81
☆自動車検査証の有効期間及び定期点検の間隔・使用記録簿の早見表	82
☆三次元のフィッティング×リフレクション	83
☆ミズノワーキングシューズ取り扱い始めました！	84
☆ツナギ服 FAX 注文書	85



I. 試験・講習会・研修会等のご案内

令和元年度 自動車検査員研修

令和元年度自動車検査員研修が下記のとおり開催されますので、お知らせいたします。

記

1. 研修日時及び場所

日 時	地区(振興会ブロック)	場 所(会 場)
10月1日(火) 13:30~16:30	新居浜ディーラー、新居浜西	東予自動車会館
10月2日(水) 13:30~16:30	西条、西条西	西条市丹原文化会館
10月3日(木) 9:00~12:00	城南、33号線中央、33号線南、伊予市伊予郡	愛媛県自動車整備振興会
10月3日(木) 13:00~16:00	城北、城西、上浮穴	愛媛県自動車整備振興会
10月4日(金) 13:30~16:30	長浜、大洲西、大洲中央、三瓶、宇和、野村	西予支部研修センター
10月7日(月) 13:30~16:30	川之江、伊予三島、土居	川之江ふれあい交流センター
10月9日(水) 13:30~16:30	新居浜南、新居浜東	東予自動車会館
10月10日(木) 9:00~12:00	11号線、33号線北	愛媛県自動車整備振興会
10月10日(木) 13:00~16:00	56号線、三津、北条	愛媛県自動車整備振興会
10月11日(金) 13:30~16:30	宇和島東部、宇和島中部、吉田、南宇和	津島やすらぎの里
10月15日(火) 13:30~16:30	桜井、今治東、大三島、伯方、大島	今治市越智郡 自動車整備事業協同組合
10月18日(金) 13:30~16:30	宇和島南部、鬼北、津島	津島やすらぎの里
10月21日(月) 13:30~16:30	今治西、今治南、朝倉、今治北、今治中央、大西・菊間	今治市越智郡 自動車整備事業協同組合
10月23日(水) 13:30~16:30	内山、大洲東、八幡浜、半島	西予支部研修センター
10月25日(金) 13:00~16:00	愛媛県内最終	愛媛県自動車整備振興会

- 駐車場の都合上、対象地区を分けて研修を実施いたします。ご理解、ご協力のほどよろしくお願いいたします。
- 同一事業場に複数の検査員を選任している場合は、この限りではありません。

2. 研修内容 指定自動車整備事業関係事務処理要領第11条第1項に定める事項及び自動車検査員として必要な事項

3. 講師 愛媛運輸支局 陸運技術専門官

4. 費用及び使用する研修資料 ※資料についての詳細は、次ページをご参照ください。

- (1) 研修会開催費：1名 700円
- (2) 自動車検査員研修資料（令和元年度版） 定価 1,900円（税込）
- (3) 自動車検査員必携（四国運輸局監修 四国自動車整備振興会連合会編集）
（現在の追録は『第18号』です。ご確認の上、ご持参ください。）

5. その他

- (1) 自動車検査員と整備主任者を<兼務>している方が本研修を受講した場合は、今年度の整備主任者法令研修に出席したこととみなされます。
- (2) 筆記用具及び指定番号のメモをご持参ください。
- (3) 正当な理由により出席できない場合は、事前に愛媛運輸支局 検査整備保安部門（TEL：089-956-1561）までご連絡ください。
- (4) 各会場ともに駐車できる台数が限られています。公共交通機関の利用や、お車の乗り合わせをお願いします。お車でお越しの場合は、各会場のルールを守って駐車してください。

自動車検査員研修で使用する資料について

使用する資料は、2種類あります。

1. 自動車検査員必携（教習・研修資料）〔(四整連発行) 現在の追録は第18号〕



『自動車検査員必携（教習・研修資料）四整連』です。
追録18号まで差し替え済みであることを
ご確認の上、ご持参ください。

2. 令和元年度自動車検査員研修資料 定価1,900円（税込）

※ 四国運輸局ホームページに掲載されているものを印刷し、ご持参いただいた場合は、研修資料代は不要です。印刷までの手順は次のとおりです。

四国運輸局ホームページ → 組織別情報（自動車技術安全部）

→ 整備・保安課 ◇自動車検査員研修 → ■自動車検査員研修資料（令和元年度版）

令和元年度 整備主任者法令研修

令和元年度 整備主任者法令研修が次のとおり開催されますので、お知らせいたします。

注1. 自動車検査員教習を受講予定の方は、必ず受講してください。

注2. 自動車検査員を兼務している方は、令和元年度自動車検査員研修（1～2ページ）を受講してください。

1. 研修日時及び場所

日 時	対象地区（振興会ブロック）	場 所（会 場）
10月30日(水)13:30～15:30	西条、西条西	西条市丹原文化会館
10月31日(木)13:30～15:30	内山、大洲東、半島	西予支部研修センター
11月1日(金)13:30～15:30	川之江、伊予三島、土居	川之江ふれあい交流センター
11月5日(火)10:00～12:00	11号線、伊予市伊予郡（伊予郡）	愛媛県自動車整備振興会
11月5日(火)14:00～16:00	城北、城南、三津、北条	愛媛県自動車整備振興会
11月8日(金)13:30～15:30	新居浜ディーラー、新居浜南	東予自動車会館
11月11日(月)13:30～15:30	桜井、今治北、伯方、大島	今治市越智郡 自動車整備事業協同組合
11月12日(火)13:30～15:30	長浜、大洲西、八幡浜、野村	西予支部研修センター
11月18日(月)10:00～12:00	33号線北、33号線中央、33号線南	愛媛県自動車整備振興会
11月18日(月)14:00～16:00	56号線	愛媛県自動車整備振興会
11月20日(水)13:30～15:30	宇和島東部、吉田、津島、南宇和	津島やすらぎの里
11月22日(金)13:30～15:30	今治東、朝倉、大三島	今治市越智郡 自動車整備事業協同組合
11月25日(月)13:30～15:30	大洲中央、三瓶、宇和（西予支部最終）	西予支部研修センター
11月26日(火)14:00～16:00	城西、上浮穴、伊予市伊予郡（伊予市）	愛媛県自動車整備振興会
11月27日(水)13:30～15:30	新居浜東、新居浜西（東予支部最終）	東予自動車会館
11月28日(木)13:30～15:30	今治西、今治南、今治中央、大西・菊間（今治支部最終）	今治市越智郡 自動車整備事業協同組合
11月29日(金)13:30～15:30	宇和島中部、宇和島南部、鬼北（南予支部最終）	津島やすらぎの里
12月3日(火)14:00～16:00	（愛媛県下最終）	愛媛県自動車整備振興会

- 駐車場の都合上、対象地区を分けて研修を実施いたします。ご協力のほどよろしくお願いいたします。
- 同一事業場に複数の整備主任者を選任している場合は、この限りではありません。

次のページに続く

2. 研修対象者 現在、整備主任者として選任している方
3. 研修内容 自動車整備事業に関する法令及び通達、その他整備主任者として必要な事項
4. 講師 愛媛運輸支局 検査整備保安部門 職員
5. 研修資料代及び研修会開催費（何れも税込） ※資料の内訳は、下記をご確認ください。
 - (1) 研修資料代 (2冊) 定価：1,600円
 - (2) 研修会開催費 (1名) 800円
6. その他
 - (1) 筆記用具をご持参ください。
 - (2) 出席名簿に認証番号の記入が必要になりますので、ご準備をお願いします。
 - (3) 正当な理由により出席できない場合は、事前に愛媛運輸支局 検査整備保安部門までご連絡ください。(TEL：089-956-1561)
 - (4) 各会場共に駐車できる台数が限られています。公共交通機関のご利用や、お車の乗り合わせをお願いします。お車でお越しの際は、各会場のルールを守って駐車してください。

整備主任者（法令）研修で 使用する資料について

使用する資料は2種類あり、各会場の受付で販売します。

《内訳》

- 令和元年度 整備主任者研修資料（全国共通教材） 定価：612円（税込）
 - 令和元年度 整備主任者研修資料（地域教材） 定価：988円（税込）
- ※ 四国運輸局ホームページに掲載されているものを印刷し、ご持参いただいた場合は、研修資料代は不要です。印刷までの手順は以下のとおりです。

四国運輸局ホームページ → 組織別情報（自動車技術安全部） →

整備主任者・自動車検査員研修資料 → **整備主任者研修資料 地域教材（令和元年度）**
整備主任者研修資料 全国教材（令和元年度）

スキャンツール活用事業場**応用**研修のご案内

令和元年度「スキャンツール活用事業場」認定制度※の**応用**研修を、下記日程で開催いたします。

この制度は、汎用スキャンツールを活用して整備作業、診断作業の効率化を図るとともに、自動車の電子制御装置の機能診断が実施できる整備事業場を認定することにより、ユーザーの信頼を獲得することを目的とした制度となっております。

この制度を生かして、お客様に対して自社の整備技術のアピールを行い、お客様に見える資料を提示することにより、自社の収益確保並びにお客様の信頼アップにつなげていただければと思います。

是非、沢山の方のお申込みをお待ちしております。

1. 開催支部、開催日、場所

開催支部名	開催日時	場所
今治支部	11月5日（火）午前10時～午後5時	今治市越智郡自動車整備事業協同組合
東予支部	11月7日（木）午前10時～午後5時	東予地区自動車整備協同組合
西予支部	11月11日（月）午前10時～午後5時	西予支部研修センター
南予支部	11月13日（水）午前10時～午後5時	南予支部研修センター
中予支部	11月15日（金）午前10時～午後5時	愛媛県自動車整備技能センター

2. 研修対象者

基本研修修了者又は、日整連に認定された機関で基本研修と同等以上の研修を受講された方

※詳しくは振興会／教育課までお問い合わせください。

3. 研修内容 高度な診断・整備技術の習得
4. 募集定員 各会場20名（各会場5名以下の場合は中止とさせていただきます。）
5. 受講料及び資料代 ￥3,000-
6. 講師 愛媛県自動車整備振興会
7. 受講申込方法及び締切日 **10月25日**までにこの「スキャンツール活用事業場**応用**研修のご案内」をプリントアウト（コピー）していただき**基本研修修了証**を添付のうえ申込みをお願いします。（FAX可）

スキャンツール活用 応用 研修 受講 申込 書		FAX089-956-2188	
認証番号	70-	事業場名	
受講支部名		整備士資格	
生年月日		ふりがな	
		受講者氏名	

・受講申込書記載内容に基づき、修了証を作成しますので、正確に記入してください。

この申込書に関わる個人情報等につきましては、本業務以外には使用いたしません。

令和元年度 スキャンツール活用研修【ステップアップ編】開催のご案内

この研修は、コンピュータシステム診断認定店等の更なるレベルアップを目的に、自動車における各装置の制御方法、それに伴う診断機データの見方など、車両の総合診断とお客様への予防整備の提案について、今までよりも一歩踏み入ったより実践的な研修となっております。

*本研修は、任意の研修でありコンピュータシステム診断認定店へ受講を強制するものではありません。

1. 開催の支部、日時、場所

支 部	日 時	場 所
今治支部	11月20日（水）午前10時～午後5時	今治市越智郡自動車整備事業協同組合
東予支部	11月25日（月）午前10時～午後5時	東予地区自動車整備協同組合
西予支部	11月26日（火）午前10時～午後5時	西予支部研修センター
南予支部	11月27日（水）午前10時～午後5時	南予支部研修センター
中予支部	12月4日（水）午前10時～午後5時	愛媛県自動車整備技能センター

2. 研修対象者

- 2級自動車整備士の方
- 認定店を取得している事業場で、応用研修修了者の方 など

3. 研修内容 エンジン制御・ボディー制御等、各装置の制御の考え方とデータの見方など、車両の総合診断とお客様への予防整備の提案について

4. 募集定員 各会場10名（各会場2事業者未満の場合は中止とさせていただきます）

5. 受講料 ￥2,200 -（税込み）

6. 講師 愛媛県自動車整備振興会

7. 申込方法及び締切日 11月8日までに下記「スキャンツール活用研修【ステップアップ編】受講申込書」本ページをプリント又はコピーのうえ記入していただき、申込みをお願いします。

スキャンツール活用研修【ステップアップ編】受講申込書 FAX089-956-2188			
認証番号	70-	事業場名	
受講希望の支部名		整備士資格	
生年月日		ふりがな	
		受講者氏名	

• 受講申込書記載内容に基づき、修了証を作成しますので、正確に記入してください。

軽自動車OSS 開始に伴う指定工場向け説明会 開催のご案内

令和元年5月7日から開始されていまして軽自動車の継続検査OSSは、申請代理人となる日本自動車整備振興会連合会（日整連）の準備が遅れ、令和2年1月6日から運用を開始することとなりました。運用を開始するに当たり、以下のとおり二部構成で説明会を開催することといたしましたので、**取り組みを検討する方は**参加申込書に必要事項をご記入の上、振興会／指導課までFAXでお申し込みください。

1. 開催日時 令和元年11月28日（木） 第1部 10：30～12：00
第2部 13：30～14：30
2. 会場 振興会／会議室
3. 説明概要 **（登録車のOSSを実施している事業者様は、第1部に参加する必要はありません。）**
 - 第1部
 - ① 継続検査OSSとは
 - ② 電子保安基準適合証システムについて
 - ③ 申請システムについて
 - ④ その他
 - ⑤ 質疑応答
 - 第2部
 - ① 軽自動車OSSの運用について
 - ② その他
 - ③ 質疑応答
4. 申込締切 令和元年11月22日（金）

・・・ <継続検査OSSに関する説明会 参加申込書> ・・・

振興会／指導課 行き FAX：089-956-2188

指 定 番 号	四運指第	号
事 業 場 名		
参 加 人 数	名	
参加する説明会 (○印をしてください)	第1部	第2部
あらかじめご質問事項 がございましたら、ご 記入ください。		



愛媛県自動車整備振興会会員限定

ウィンドウリペアを自社
で施工しませんか？

商品説明会開催のお知らせ



【5ステップウィンドウリペアエコ6】の主な特徴

- ①吸気/加圧ゲージ付属の為、適正値が目で見えてわかる。
- ②ドリルで傷口の加工が不要
- ③リペア後の白濁化・黄ばみ無し
- ④消耗品や部品単位での供給が可能
- ⑤1回の施工は約2,000円の部品代でOK
- ⑥施工時間は1カ所約30分
- ⑦機材をセット→吸気→加圧→紫外線硬化→仕上げの5段階

日付	時間	支部	会場
11月13日(水)	13:30～15:30	今治	今治市越智郡自動車整備事業協同組合
	18:00～20:00	中予	愛媛県自動車整備振興会
11月14日(木)	10:00～12:00	西予	西予支部研修センター

内 容:【5ステップウィンドウリペアエコ6】の特徴及び施工方法 ・その他(株)シフトの商品紹介

講 師:株式会社 シフト 担当者

参加費:無料

定 員:各会場25名(定員になり次第締め切らせていただきます。)

※ 各会場募集人数が5名に満たない場合は、中止となります。

参加申し込みは下記にご記入のうえ、FAX (089) 914-8412まで

事業場名		氏名	
所在地		ご参加者	1
			2
			3
TEL		ご質問など	
FAX			
希望会場 ○を記入ください	今治 11/13(水) 13:30～15:30	中予 11/13(水) 18:00～20:00	西予 11/14(木) 10:00～12:00

愛媛県自動車整備商工組合 TEL:089-956-7677 FAX:089-914-8412

アクセルとブレーキの踏み間違い
による事故を未然に防ぐ!!

S³-drive safety / security / stability

誤発進防止システム2

取扱販売店募集 商工組合員限定

特別説明会開催のお知らせ

- ・説明会を受講し認定店にならないと、取り扱い(販売)ができません。
- ・大変人気の為、次回以降、開催の確約はありませんので、奮ってご参加ください。

誤発進防止システム2は、アクセルとブレーキの踏み間違いによる誤発進を回避し、安全・安心をサポートする商品です。

日付	時間	支部	会場
11月19日(火)	13:00～15:00	中予	愛媛県自動車整備技能センター

講師：株式会社 サン自動車工業 担当者

参加費：無料 ただし1事業場あたり1台以上のご注文(ご成約)をお願いします。

【推奨税抜価格：電子スロットル車用：¥25,300 ・ワイヤー車用：¥30,000 ・ハーネス各種：¥4,700】

定員：25名(定員になり次第締め切らせていただきます。)

※ 募集人数が5名に満たない場合は、中止となります。

参加申し込みは下記にご記入のうえ、FAX (089) 914-8412まで

		氏名	
事業場名		ご参加者	1
所在地			2
			3
TEL		ご質問など	
FAX			

愛媛県自動車整備商工組合 TEL:089-956-7677 FAX:089-914-8412

自動車技術総合機構からのお知らせ

令和元年7月23日

用途等の変更をする使用過程車等の事前書面審査が始まります

令和元年10月1日から、新規検査、予備検査又は構造等変更検査を受検する自動車※1のうち、用途・乗車定員・車両総重量・自動車の種別を変更※2することにより適用される基準が変わるものについては、当該基準への適合性審査を適正かつ効率的に実施し現車審査時間の短縮が図れるよう、新規検査等に先立って、当該自動車の構造・装置の変更内容などを記載した新規検査等届出書を提出いただき、受理した届出書の事前書面審査が受検日の前日までに終了したものに限り現車審査を実施することになりますので、お知らせします。

※1:対象となる自動車(二輪自動車、側車付二輪自動車及び大型特殊自動車は対象外)

- ① 使用の過程にある自動車（登録抹消中の自動車を含む）
- ② 自動車予備検査証の交付を受けた自動車

※2:対象となる変更内容(乗用自動車・貨物自動車には、派生した特種自動車を含む)

- ① 用途・乗車定員・車両総重量の組み合わせについて、次の区分を移行するもの
ア 乗車定員9人以下の乗用自動車
イ 乗車定員10人以上かつ車両総重量が5.0トン以下の乗用自動車
ウ 乗車定員10人以上かつ車両総重量が5.0トンを超える乗用自動車
エ 車両総重量が3.5トン以下の貨物自動車
オ 車両総重量が3.5トンを超え12.0トン以下の貨物自動車
カ 車両総重量が12.0トンを超える貨物自動車
- ② 乗車定員について、次の区分を移行するもの
ア 11人以上の自動車
イ 10人の自動車
- ③ 自動車の種別について、次の区分を移行するもの（普通乗用から小型乗用に変更するもの、小型乗用から普通乗用に変更するもの、小型貨物から普通貨物に変更するものは対象外）
ア 普通自動車
イ 小型自動車
ウ 軽自動車

※ 改造自動車の事前書面審査の届出とは別のものですのでご注意ください。

※ 裏面もご確認ください。

※ ご不明な点についてはお問い合わせください。



独立行政法人

自動車技術総合機構

National Agency for Automobile and Land Transport Technology

■新規検査等届出書とは

新規検査等届出書は道路運送車両法施行規則（昭和26年運輸省令第74号）第36条、第37条の2、第37条の2の2、第38条及び第42条に基づく書面になります。

提出書面に虚偽があった場合には、同施行規則同条の違反となり道路運送車両法（昭和26年法律第185号）第110条に基づき罰則を課すこととなります。

■新規検査等届出書の内容

当該自動車の構造・装置の変更内容に関する書面及び保安基準の適合性に関する書面などがが必要です。

- 新規検査等届出書（第1号様式）
- 自動車検査証、自動車予備検査証、登録識別情報等通知書又は自動車検査証返納証明書の写し
- 諸元表又は車両諸元要目表
- 外観の形状及び寸法（長さ、幅及び高さ）が明確に確認できる外観図又は写真
- 重量分布計算、最大安定傾斜角度及び最小回転半径に関する書面
- 騒音規制の適合性に関する書面
- 排出ガス規制の適合性に関する書面
- 保安基準各条項の技術的要件の適合性に関する書面
- その他必要な書面



記載方法等の詳細については、当機構のホームページに掲載している審査事務規程別添2「新規検査等提出書面審査要領」附則3をご参照ください。

なお、必要な書面のうち様式が定められているものについてはWord形式のデータを当機構のホームページからダウンロードできますのでご活用ください。

<https://www.naltec.go.jp/fkoifn00000011hj.html>



自動車機構ホームページの
トップページを下方にスクロール



左から2番目のアイコンを
クリック



新規検査等の申請を行う
自動車関係からダウンロード



■新規検査等届出書の提出先

新規検査等を申請する運輸支局等と同一敷地内にある自動車機構事務所にご提出ください。なお、郵送等による方法も可能です。

■事前書面審査の審査所要日数

受理した届出書の審査所要日数は、届出書の受理日から最大15日となりますので、日数に余裕をもってご提出ください。

なお、届出書の内容では十分な審査を行うことができず、別途必要となる資料等の提出を求めている期間は除きます。

二輪自動車等の前照灯審査について、 すれ違い用前照灯の審査方法を規定します

二輪自動車及び側車付二輪自動車（次の①及び②掲げるものに限る。）にあつては、前照灯試験機による審査方法を、現在の走行用前照灯による審査方法からすれ違い用前照灯による審査方法へ変更します。

- ① 平成27年6月1日以降に製作された自動車であつて、UN R98、UN R112又はUN R113に適合するもの
- ② 平成32年7月1日以降に製作された自動車

ただし、すれ違い用前照灯による審査方法のための設備・体制整備が整うまでの間、現在使用している走行用前照灯試験機により審査を行うことができるものとします。

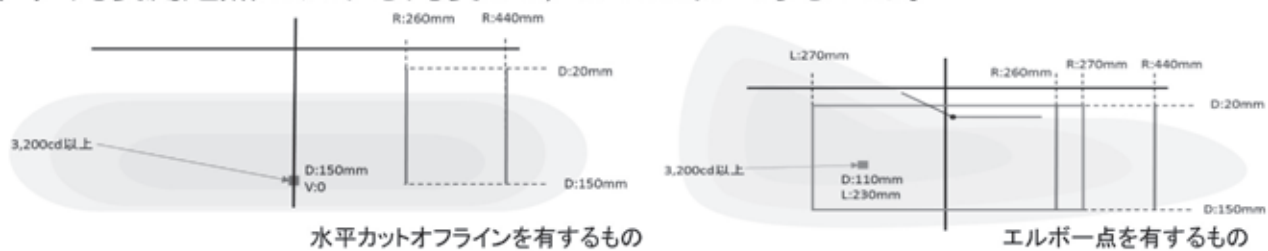
本改正の適用日：平成31年10月1日～

（なお、平成31年4月1日以降すれ違い測定を希望される場合は検査官にお問い合わせください）

◆すれ違い用前照灯の審査基準

【概要】

- (1) 次図に掲げる範囲にカットオフライン又はエルボー点があること。
- (2) 光度測定点における光度が3,200cd以上あること。



◆ただし、設備・体制整備が整うまでの間は

- (1) 現在行っている走行用前照灯による審査方法でも可能です。
- (2) 現在使用している前照灯試験機により計測可能な範囲にて審査を行い、次の①及び②に適合するものは「すれ違い用前照灯の審査基準」に適合するものとします。 ※当該審査を希望する場合は必ず検査官に申し出てください。

- ① すれ違い用前照灯のカットオフラインが前照灯の照明部中心面の水平面以下であること。
- ② すれ違い用前照灯の最高光度点の光度が5,000cd以上であること又は走行用前照灯の最高光度点の光度が15,000cd以上であること。

※ ご不明な点についてはお問い合わせください。

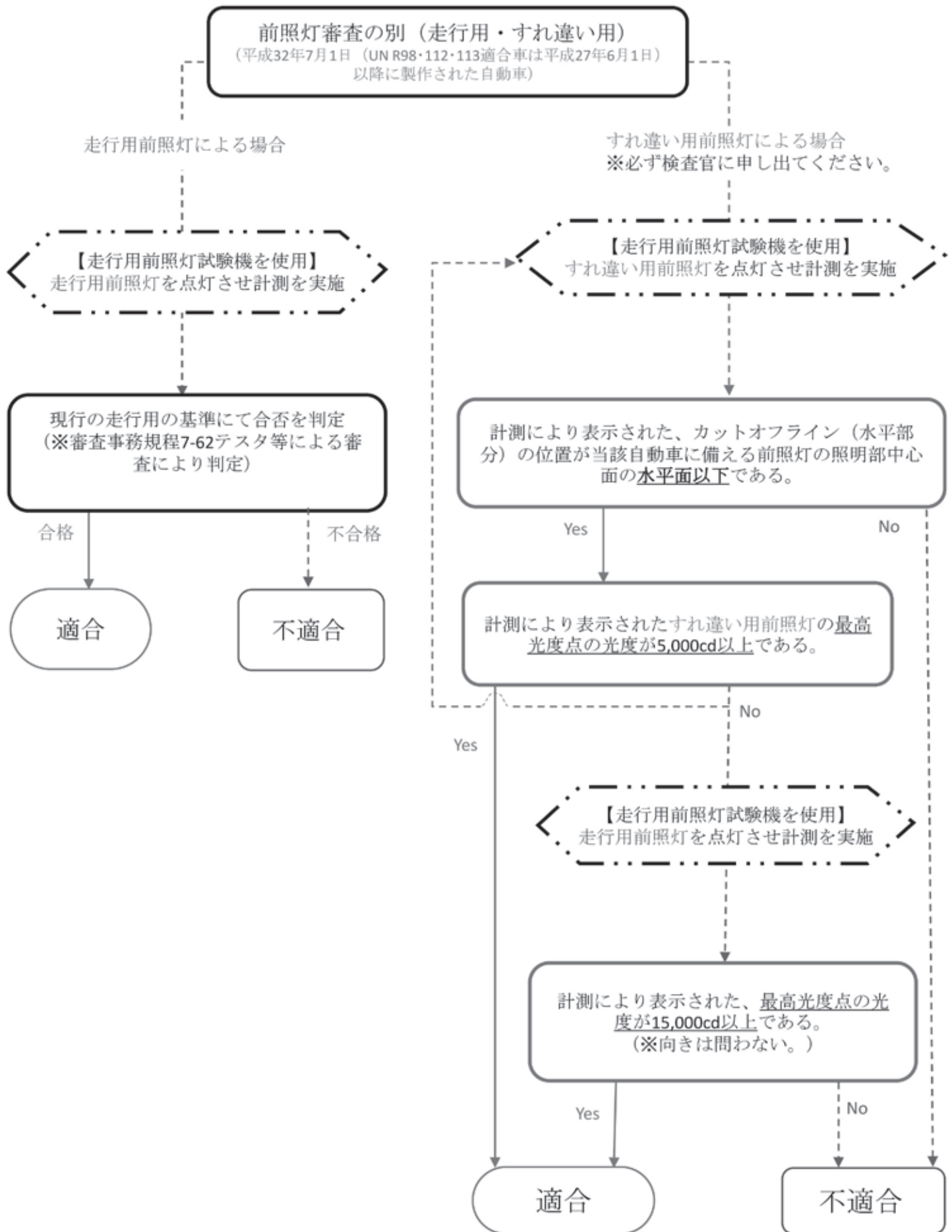


独立行政法人
自動車技術総合機構

National Agency for Automobile and Land Transport Technology

揭示期限 年 月 日

二輪自動車等のすれ違い用前照灯審査の 設備・体制整備が整うまでの間の措置フロー



検査場内においてテスト可動部に 足が巻き込まれる事故が発生しました。

◆事故概要

スピードメータ検査をしようとした運転手に、申告スイッチを渡そうとした随行者の足が作動中のテスト可動部に挟まれた。



足元注意

テスト可動部には足を乗せないでください

受検者の皆様のご理解とご協力を
よろしくお願いいたします。



(独)自動車技術総合機構

検査場内における受検者の運転操作ミスによる事故が多発しています。

◆運転操作ミスによる事故の例(令和元年5月)

駐車ブレーキ検査を実施した際に使用した輪留めをはずそうと受検者が降車したところ、ギヤ(AT車)がドライブに入っていたことから車両が前進し始めてしまい、慌ててブレーキを掛けようとした受検者が誤ってアクセルを踏んでしまい、ヘッドライトテストに衝突した後、ピットブリッジに衝突し停車した。

✓事故によるライトテストの修理費 : 1,800万円(機器メーカー見積り)

✓ライトテストの修理期間 : 約5ヶ月間(現在修理中)



【ヘッドライトテスト】

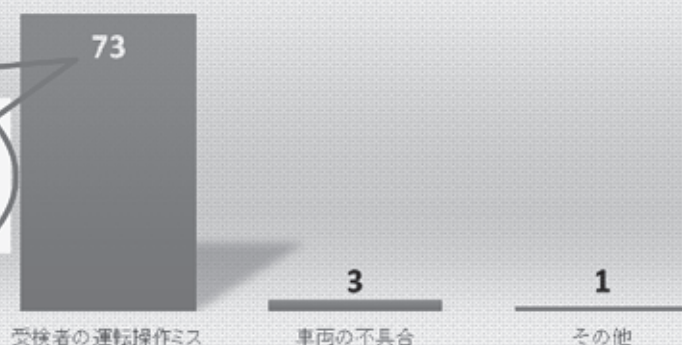
ブレーキとアクセルの踏み間違えによる車両暴走事故が多発しております。

検査コース内での運転操作は、
落ち着いて確実に行ってください。

<参考>平成30年度事故件数 (受検者起因)

平成30年度 事故件数

受検者の運転操作ミスの内訳は、「ギヤ位置不適」「進入ミス」「周囲確認不足」で約8割となっています。ちなみに、年齢の判明した方の平均年齢は52歳です。



受検者の皆様のご理解とご協力を
よろしくお願いいたします。

四国運輸局鉄道部からのお知らせ

広報原稿

踏切事故防止キャンペーンについて

踏切事故防止推進協議会

踏切事故防止につきましては、従来から各種交通安全運動等の機会あるごとに注意を喚起しているところですが、平成30年度も踏切事故が16件（平成29年度は14件）発生し、鉄道・軌道運転事故の約6割を占め、これにより5名が死亡しています。

踏切事故は、一旦発生すると重大な事故につながるおそれが高く、その原因のほとんどが直前横断（遮断機くぐり、突破、警報無視、一時停止確認の不履行）と停滞（退出不能）・落輪であることから、踏切通行者のマナー向上が望まれるところです。

このため、こうした事故を未然に防ぐためには、踏切事故防止に係る広報活動を積極的に展開する必要があります。

踏切事故防止推進協議会では、踏切事故防止に関する広報活動の一環として、以下のとおり「踏切事故防止キャンペーン」を展開し、自動車ドライバー等に対し踏切事故防止に対する意識の高揚を図ることとしましたので、皆様のご理解・ご協力をよろしくお願いいたします。

1. 実施期間 令和元年11月1日（金）から11月10日（日）までの10日間
2. 実施機関 踏切事故防止推進協議会
四国運輸局が実施主体となって、行政機関、鉄道・軌道事業者、自動車関係団体等の協力を得て、「踏切事故防止キャンペーン」を推進する。
3. スローガン “きけんです むりなおうだん いのちとり”
4. 主張する事柄 次ページ（パンフレット及びポスター）のとおり

ルールを守って、安全運転



踏切で警報機が  鳴っているのに、無理やり



進入すると重大な事故の



原因となり



死傷者がでたり、莫大な損害賠償を

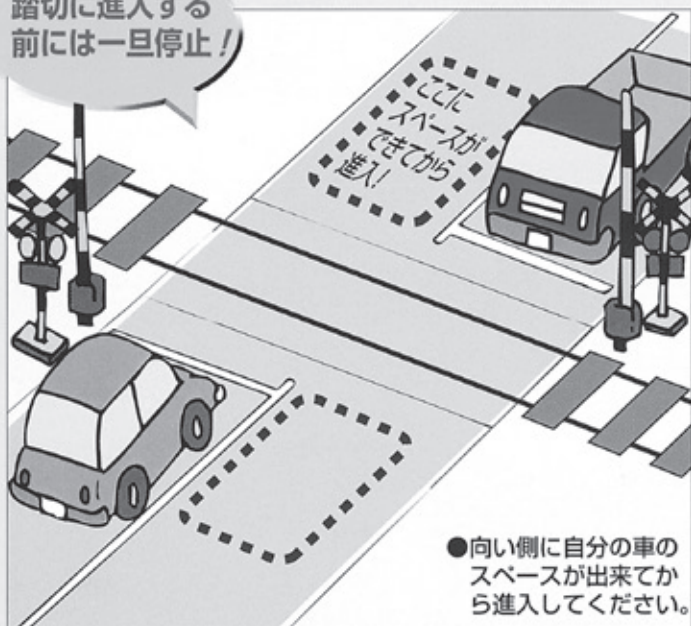


支払わなければなりません。警報機が鳴ったら必ずストップ

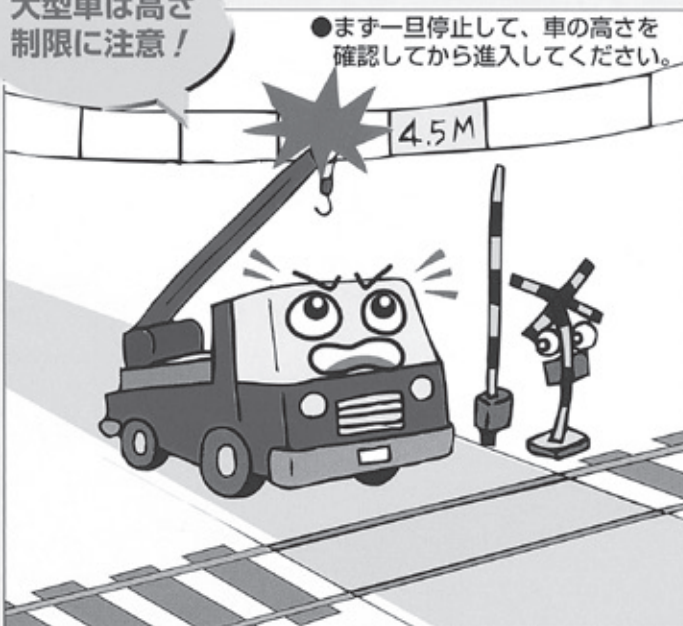
四国運輸局 四国地方整備局 中国四国管区警察局四国警察支局 徳島県 香川県 愛媛県 高知県 四国旅客鉄道(株)
日本貨物鉄道(株)四国支店 高松琴平電気鉄道(株) 伊予鉄道(株) とさでん交通(株) 土佐くろしお鉄道(株)
阿佐海岸鉄道(株) 四国鉄道協会 (一社)四国バス協会 四国ハイタク協議会 (一社)全国個人タクシー協会四国支部
四国トラック協会連合会 四国地区レンタカー協会連合会 四国自動車整備振興会連合会 四国交通共済協同組合
(一社)日本自動車連盟四国本部香川支部 (独)自動車事故対策機構高松主管支所 軽自動車検査協会香川主管事務所 (順不同)

踏切の手前で止まって安全確認！^{Snap THE}踏切事故

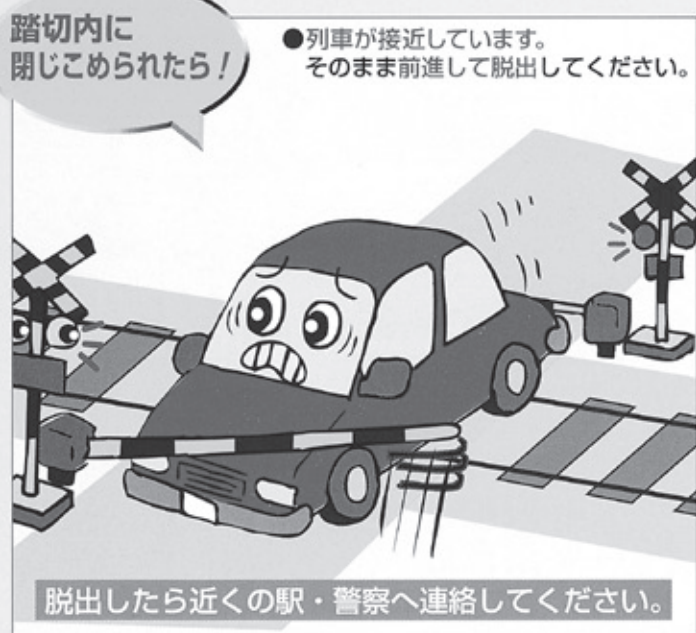
踏切に進入する前には一旦停止！



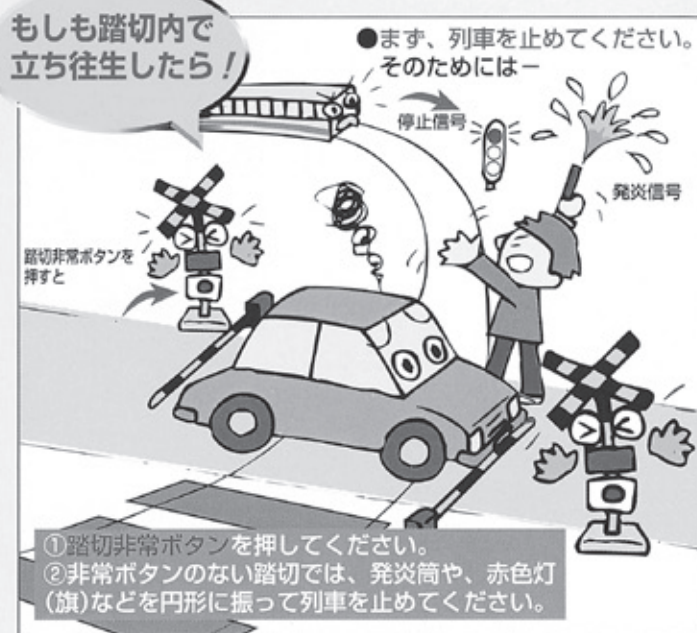
大型車は高さ制限に注意！



踏切内に閉じこめられたら！



もしも踏切内で立ち往生したら！



過去の
損害賠償例

もしも踏切事故を起こすと死傷だけでなく莫大な損害賠償を支払わなければなりません！

事故概況	損害賠償額	死傷
貨物車がしゃ断棒降下中に踏切に進入し列車と衝突	約3,250万円	負傷者：1名
乗用車が警報を無視して踏切に進入し列車と衝突	約1,150万円	死者：1名
軽自動車が列車通過直前に踏切に進入し、立ち往生して列車と衝突	約250万円	死：1名/負傷：1名
乗用車が列車通過直前に踏切に進入し、立ち往生して列車と衝突	約500万円	負傷者：4名
貨物車がしゃ断棒を突破して列車正面と衝突	約750万円	負傷者：1名

Ⅲ. お知らせコーナー

消費税率引き上げに伴う自動車登録(車両)番号標交付 (頒布)手数料及び字光式照明器具の販売価格について

令和元年10月1日より消費税率の引き上げに伴い、自動車登録番号標の交付手数料、車両番号標の頒布価格、字光式照明器具の販売価格を下記のとおり改定させていただきます。

【自動車番号標】

(単位:円)

種 別			登録自動車		軽自動車	
			改定前 (非課税)	改 定 (非課税)	改定前 (税込み)	改 定 (税込み)
一連番号	大 型	ペイント	2,310	2,340	—	—
		字 光	4,620	4,680	—	—
	中 型	ペイント	1,740	1,760	1,740	1,770
		字 光	3,480	3,520	4,960	5,050
	小 型	ペイント	—	—	640	650
希望番号	大 型	ペイント	4,560	4,620	—	—
		字 光	6,400	6,480	—	—
	中 型	ペイント	3,980	4,030	3,980	4,050
		字 光	5,420	5,490	6,600	6,720
シート式 (図柄)	地方版	大 型	14,350	14,590	—	—
		中 型	8,500	8,640	9,180	9,350
	ラグビー	大 型	14,460	14,700	—	—
		中 型	8,580	8,720	8,580	8,730
	オリンピック・ パラリンピック	大 型	15,210	15,480	—	—
		中 型	8,930	9,080	8,900	9,060

※表示金額は、2枚一組の金額。ただし、小型のみ1枚の金額を表示。

【字光式照明器具】

(単位:円)

種 別		品 名	現 行 (税込み)	改 定 (税込み)
登 録 自 動 車	大 型	LED光源 (ワールドオートプレート)	49,400	50,300
	中 型	LED光源 (ワールドオートプレート)	22,200	22,600
		LEDライト (ワールドオートプレート)	16,600	17,000
		ダイヤモンドリング スリム (旭化成テクノプラス)	22,200	22,600
		エルブライトNEO (ケミカルオート)	19,400	19,800
軽 自 動 車	中 型	ダイヤモンドリング スリムK (旭化成テクノプラス)	28,800	29,400
		ダイヤモンドリング ライトK (旭化成テクノプラス)	16,200	16,500
		エルブライト(軽) (ケミカルオート)	19,400	19,800

※表示価格は、2枚一組の金額。単品の販売価格は、上記金額の半額。

記録簿の価格変更について

10月1日より消費税率引き上げによる増税分の転嫁及び原紙、輸送等の値上げに伴い、納入価格が改定されますので、同時に販売価格の見直し、値上げをさせていただくこととなりました。

誠に申し訳ございませんが、何卒事情ご賢察のうえ、ご了承賜りますようお願い申し上げます。

記録簿新価格表

	記録簿 番号	車種区分	単価
持ち込み 検査 (認証) 用	1	事業用等	@1,300
	2	被けん引自動車 (トレーラー)	@550
	3	自家用貨物等	@1,300
	4	自家用乗用等 (1年点検用)	@1,300
	5	自家用乗用等 (2年点検用)	@1,300
	6	自家用乗用等 (軽専用)	@1,300
	7	二輪自動車	@550
指定 整備 記録 簿	8	事業用等	@1,300
	9	被けん引自動車 (トレーラー)	@550
	10	自家用貨物等	@1,300
	11	自家用乗用等 (2年点検用)	@1,300
	12	二輪自動車	@550

会員（組合員）各位

（一社）愛媛県自動車整備振興会

愛媛県自動車整備商工組合

消費税率の引き上げに伴う 取扱商品について

拝啓、時下ますますご清祥のこととお喜び申し上げます。平素は振興会・商工組合事業にご理解とご協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、10月1日からの消費税率の引き上げに伴い、消費税引き上げ前後の取扱商品の対応については、商品のご注文日に係わらず、納品・引渡日が令和元年10月1日以降となる場合には、消費税10%にて請求いたしますので、ご了承願います。

何卒ご理解いただきますよう、お願い申し上げます。

敬具

— 振興会会費納入のお願い —

秋冷の候、会員の皆様には益々ご健勝のこととお慶び申し上げます。

日頃は、当会の事業推進にご協力を賜り厚く御礼申し上げます。

さて、平成31年度振興会後期会費を下記の要領で納入していただきますようよろしくお願い申し上げます。

記

自動振替の方

1. 年間会費 36,000円（前期金額 18,000円、後期金額 18,000円）

2. 後期振替日

- 伊予銀行・愛媛銀行扱い 11月5日（火）
- 上記以外の金融機関扱い 11月12日（火）

※上記、振替日に引き落としさせていただきますので、指定口座の残高確認をお願いします。

自動振替以外の方

1. 年間会費 36,000円（前期金額 18,000円、後期金額 18,000円）

2. 納入期日 後期分 10月末日

3. 振込みを希望される方（振込手数料はご負担願います。）

- 伊予銀行 森松支店 普通 1193086
- 愛媛銀行 森松支店 普通 0603025
- 名義人 （一社）愛媛県自動車整備振興会 会長 日野利一

※上記の通り、事務局持参又は金融機関に振り込みをお願いします。

愛媛県最低賃金の改正の お知らせ

愛媛労働局では、県内すべての労働者に適用される愛媛県最低賃金を改正し、令和元年10月1日から施行することとなりました。この決定により労働者に支払う賃金は、1時間790円以上となりましたので、お知らせします。

なお、詳しくは、愛媛労働局賃金室又は最寄りの労働基準監督署へお問い合わせください。

ご確認ください

愛媛県最低賃金額が改正されました。

愛媛労働局

令和元年10月1日、愛媛県内すべての労働者に適用される愛媛県(地域別)最低賃金額が改正されました。愛媛県内の使用者は、労働者に対しこの最低賃金額以上の賃金を支払わなければなりませんので、ご注意ください。

改正後の愛媛県最低賃金は

1時間 790円です。

最低賃金額との比較にあたっては、①臨時に支払われる賃金、②1か月を超える期間ごとに支払われる賃金(賞与・期末手当など)、③時間外労働・休日労働・深夜労働に対する手当、④精皆勤手当・通勤手当・家族手当は算入されません。また、愛媛県(地域別)最低賃金より高い特定(産業別)最低賃金が定められている業種の使用者は、高い方の最低賃金額以上の賃金を支払わなければなりません。最低賃金額以上の賃金を支払わない場合は、50万円以下の罰金に処せられます。

最低賃金についてのご相談・お問い合わせは、愛媛労働局賃金室(☎089-935-5205)又は松山(☎089-917-5250)・新居浜(☎0897-37-0151)・今治(☎0898-32-4560)・八幡浜(☎0894-22-1750)・宇和島(☎0895-22-4655)の各労働基準監督署へどうぞ。

「業務改善助成金」のご利用を！
事業場内最低賃金を引き上げる場合の助成制度があります。
詳しくは裏面をご覧ください。

使用者も、労働者も、必ず確認、最低賃金。

ウェブで最低賃金がチェックできます。

最低賃金制度

検索

最低賃金に関する特設サイト

<http://pc.saiteichingin.info/>

業務改善助成金

中小企業の生産性向上を支援します

助成金を活用した会社の生産性向上について

事業場内の最低賃金を 30 円以上引上げ、生産性の向上のための設備投資などを行った場合に、そのかかった費用に助成率を乗じて算出した額を助成します。(千円未満切り捨て)



●2019 年度交付申請手続きの締切は令和 2 年 1 月 31 日 (金) です。

コース	助成率	引き上げる労働者数	助成の上限額	助成対象事業場
30円コース (800円未満)	生産性要件を満たした 場合は 9/10 (※)	1~3人	50万円	事業場内最低賃金が800円未満 の事業場 かつ 事業場内最低賃金と地域別最低賃 金の差額が30円以内 及び 事業場規模30人以下の事業場
		4~6人	70万円	
		7人以上	100万円	
30円コース	生産性要件を満たした 場合は 4/5 (※)	1~3人	50万円	事業場内最低賃金と地域別最低賃 金の差額が30円以内 及び 事業場規模30人以下の事業場
		4~6人	70万円	
		7人以上	100万円	

(※) ここでいう「生産性」とは、企業の決算書類から算出した、労働者 1 人当たりの付加価値をいいます。助成金の支給申請時の直近の決算書類に基づく生産性と、その 3 年前の決算書類に基づく生産性を比較し、伸び率が一定水準を超えている場合等に、加算して支給されます。

ホームページのご案内 詳しくは厚生労働省 HP をご参照下さい。

https://www.mhlw.go.jp/stf/seisakunitsuite/bunya/koyou_roudou/roudoukijun/zieyonushi/shienjigyuu/03.html

申請様式などは「各種様式」(Word) をダウンロードして活用ください。

お問い合わせ

松山市若草町 4-3 松山若草合同庁舎 6 階 愛媛労働局雇用環境・均等室 TEL089-935-5222

愛媛働き方改革推進支援センターのご案内

『働き方改革』に取り組む事業主の皆様を支援します。
就業規則の作成方法、賃金規定の見直し、労働関係助成金の活用などについて、
社会保険労務士等の専門家が無料でご相談に応じます。

相談窓口はこちら

【愛媛働き方改革推進支援センター】

住 所：松山市大手町二丁目5-7

電 話：0120-005-262 (通話無料)

受付時間：9:00~17:00 (土・日・祝日を除く)

E-mail : hataraki1@cscehime.jp

* ご希望に応じて、専門家が直接企業に訪問することも可能です。

* 出張相談会・セミナーも開催していますのでご利用ください。

働き方改革関連法により労働法制は大きく変わりました！

- 時間外労働の上限規制について知りたい
- 同一労働同一賃金とはどのようなものか知りたい
- 賃金引上げに活用できる国の支援制度を知りたい
- 年次有給休暇の使用者時季指定について知りたい
- 助成金を利用したいが、利用できる助成金がわからない 等

どうぞお気軽に
ご相談ください。

会員（組合員）各位

会員（組合員）名簿 お詫びと訂正について

拝啓 時下ますますご清栄のこととお喜び申し上げます。平素は振興会・商工組合事業にご理解とご協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、先月情報誌と同封いたしました、会員（組合員）名簿におきまして、認証番号の欠落がありましたのでお知らせいたしますと共に謹んでお詫びし、訂正させていただきます。お手元の会員（組合員）名簿につきましては、該当箇所の記入をお願い申し上げます。

敬具

記

●15ページ 西条ブロック

有限会社 松木自動車

認証番号 1211

ご不便、ご迷惑をお掛けしますことをお詫び申し上げます。

事業継続計画（BCP）セミナーのご案内

ー近年の大災害から見える課題と事業継続対策の解説を中心にー

平成30年は大阪北部地震、西日本豪雨災害、連続して発生した台風、北海道地震等大規模な災害が頻発しました。近年、日本列島各地で発生する大規模災害時には、多数の建物の倒壊・流出や、人命に関する深刻な被害が発生し、自動車整備業者様においても、帰宅困難者への対応・サプライチェーンの途絶・電力不足による事業の中断など、前例のない事態への対処を求められています。本セミナーでは、自然災害の特徴や被害状況に加えて、企業を脅かす多様なビジネスリスクに対応する、有事の際の事業継続計画(BCP)の必要性と作成ポイントについて具体的事例を交えて分かりやすく解説していただくとともに、実際に簡易版BCP策定に向けたフォーマットをご提供します。また、災害に備えるための保険制度についても紹介します。経営者、経営幹部、実務担当者の皆様の積極的なご参加をお待ちしております。

講演テーマ

「事業継続計画(BCP)策定方法のポイント」

～近年の大災害の教訓を踏まえて～

講師：東京海上日動リスクコンサルティング株式会社
執行役員ビジネスリスク本部長 亀崎 洋

開催日時

2019年11月20日(水) 14:00～16:00

会場

愛媛県自動車整備技能センター (住所：松山市森松町 1145)

定員

先着50名 (参加費無料)

申込方法

次ページの参加申込書を11月8日(金)までにFAXにてお送り下さい

お問合せ先

一般社団法人 愛媛県自動車整備振興会 (担当：池田)
TEL:089(956)2181 FAX:089(956)2188

■講師経歴

福岡県出身。1990年九州大学大学院総合理工学研究科修士課程修了、同年富士通入社(株式会社富士通研究所配属)。1993年株式会社三菱総合研究所入社。経済・経営本部において中央官庁、エネルギー関連企業、製造業に対する調査、コンサルティング業務に従事。2002年デロイト・トーマツコンサルティング(現アビームコンサルティング)入社。電力会社向けコンサルティングおよびリスク

マネジメント業務に従事。2007年東京海上日動リスクコンサルティング株式会社入社、2015年4月よりビジネスリスク本部長。2017年4月より執行役員。中央官庁、企業に対するBCMコンサルティング業務、リスクマネジメント体制構築支援業務等に従事。内閣府事業継続懇談会委員(2008年度)、経済産業省九州経済産業局九州地域の主要製造業におけるBCPの取組に関する研究会委員(2017年度)。神戸学院大学非常勤講師(2018年)

事業継続計画（BCP）セミナー参加申込書

令和元年 月 日

貴社名		フリガナ
貴社所在地		フリガナ
ご連絡先	TEL	
	FAX	
	E-mail	
ご出席者	役職	
	お名前	フリガナ
	役職	
お名前	フリガナ	

<個人情報の取扱いに関するご案内>

参加申込書・アンケート等にご記入いただきました個人情報は、本セミナーの運営および、東京海上グループ各社の保険・金融商品等の各種商品・サービスの提供・案内を行うために、利用させていただきます。

全国の整備相談所に寄せられた整備相談事例のご紹介

全国の整備相談所に寄せられた整備相談事例（苦情・問い合わせ含む）のうち、今月は、8件を掲載いたします。

Case 1 ヘッドライト不灯で修理に出したら、エンジンを載せ替えられた

平成31年4月24日 大阪府 男性

車名：二輪車（原付） 登録年月：不明

走行距離：不明

【相談】

二輪車・自転車を取り扱う店（会員外）で中古の原付バイクを購入した。しばらく乗っていると、ヘッドライトが点かなくなったので店に持ち込んだ。「現状渡しだが、購入から時間が経っていないので、サービスでやります」と、無償で電球を交換して貰った。しかし、その後も頻繁に電球が切れるので、「こう何度も切れると困るので、原因を調べて修理して欲しい」とバイクを預けて帰った。数日後、店に行くと「原因不明で時間も掛かるし面倒臭いので、事故車のエンジンを載せ替えた。ライトのスイッチも全て付け替えたが、ライトが点かない。現状渡しなので、自分で他店に持ち込んで修理して貰って」と言われた。しかし、載せ替えられたエンジンにはオイル漏れがあり、マフラーのフランジボルトが1本折れているので、「前のエンジンの方が程度が良く、フランジボルトも折れていなかった。お願いしていないことをされた」と抗議し、「自分で修理先を探すか、ヘッドライトの修理費用は貴店に請求する」と言い残して、バイクを乗って帰った。近所の大きなバイクショップに事情を話し、支払い等の件で店側と交渉して貰ったが、「“現状売り”を主張して全く話にならない。交渉のしようがない」と言われたので、消費者センターに電話して振興会を紹介されたとのこと。

【対応】

振興会の立ち位置を説明し、当該店を調べると当会の会員ではないので、振興会が間に入る事はできないことを説明した。「今預けているバイクショップと相談して、交渉を続けてはどうか」とお伝えすると、「快く相談に乗ってくれるので、話してみます」と言われ、相談を終えた。

Case 2 不具合だらけの中古車、返金して欲しい

令和元年5月9日 和歌山県 男性

車名：乗用車 登録年月：平成22年

走行距離：60,000km

【相談】

昨年1月に中古車販売店で業者間ネット閲覧にて契約。中古車販売店が推奨する所定ローンを組めば100万円、即金なら割高になるとのことで、ローンで購入。納車が約2ヶ月遅れ、その間は代車を用意して貰っていた。3月に納車されたが、カーナビを取り付ける約束がカーステレオがついていた。また、ボンネットを開けるとエンジン部が激しく錆びており、走行中に煙が出てクラッチが焼き付くなど、何度もレッカー移動して中古車販売店が業務提携する修理工場で修理して貰った（1年安心パックを適用）。今年3月、走行中に異音が発生したので修理工場へ入庫したところ、「エンジンの載せ替えが必要で、底回り（下回り？）がかなり痛んでいる。中古車販売店へクレームを言い返金して貰ったら」と言われた。

【対応】

購入検討時にエンジンルーム内の確認や試乗をしなかったのかを聞いたところ、していないとのこと。当該中古車販売店は認証工場ではなく、会員工場でもないため仲裁はできないが、①契約時の書類を確認し、納車後保証及び納車遅延時の救済措置等の有無を確認すること。②納車後の不具合が販売業者の隠蔽によるものかを修理工場に確認することも有効。③相談者が撮影した諸写真を故障時系列に整理すること。④中古車販売店と対峙し話し合うこと等をアドバイスした。また、話し合いで解決しない場合は、裁判提起も考慮する必要があることを伝えた。その後相談窓口への連絡はない。

Case 3 ハブボルトが折れた原因は何か

令和元年5月14日 大阪府 事業者

車名：ワンボックス 登録年月：不明

走行距離：不明

【相談】

今年の1月25日に当店でタイヤ4本の交換作業をされたお客様が来店し、「走行中に左前からゴトゴトという異音と変な振動があったので、近くのガソリンスタンドで見て貰ったところ、『左前輪のハブボルト5本中1本が折れ、残りの4箇所ホイールナットは手で締めたように緩み、ホイールの穴が楕円に変形している。おそらく、ハブボルト1本が折れたため、残る4本が緩んでしまったのだと思う』と言われた。タイヤを交換して以降、何処にも修理に出していないので、貴店の責任である」という苦情を受けた。当店は社の方針で、最終締付時にお客様に確認してもらいながらトルクレンチで締めることになっており、1月の作業時も全数を一緒に確認してもらっている。4ヶ月も前の作業で2千kmも走行しているのに、今頃になって一輪だけナットが緩むものなのか。また、ハブボルトが1本折れると、残り4個のナットが緩むものなのか。ハブボルトの折損跡から折れた原因などを調査してく

れる機関はないか、アドバイスが欲しい。

【対応】

相談者に当該車両の状態を再確認したところ、「左前輪ホイールは社外品だが、適合するテーパータイプのナットが使われていた。タイヤを外してホイールを確認したが、ナットの締め付けが緩かった為であろう穴は削れて広がっていた。ハブボルトが折れた穴は広がっていないので、緩むことなく折れたと思う」と言う。更に、「私（相談者）は、今までハブボルト1本が折れ、残りのナット全数が手で回るまでに緩んでしまうようなケースは見たことも聞いたこともない。5本中2本が折れ、3本だけで走行していた車検受けの車を修理した経験があるが、残りの3本はキッチリ締まっていた。誰かがイタズラで緩めたのではないかとも思っている」と言われるので、「調査してくれるような機関は知りませんが、トルクレンチを使い、お客様と一緒に確認しているなら、もう一度よく説明して話し合いしてもらおうしかない」とアドバイスして、相談を終えた。

Case 4 ディーラーのスタッフに逆ギレされた

令和元年5月15日 大阪府 男性

車名：乗用車 登録年月：不明

走行距離：60,000km

【相談】

平成29年6月に他県のAディーラーで1年間の保証付き中古車を購入した。購入後6ヶ月の点検時、Aディーラーの担当スタッフに「クーラーの冷えが悪く、内外気の切り替えもしていないようだ」と申し出たところ、「エアコンパネルのランプは切り替わっているのですが、正常に作動している」と言われた。そこで、以前から付き合いのあった他県のBディーラー（Aディーラーとは系列関係）で相談したところ、車に潜り込んで、「内外気の切り替えサーボモーターは作動しているが、ダンパーのロッドが折れているので

切り替わっていない」ことを確認してくれた。また、下回りも見て、「左右のリヤショックがオイル漏れしているので、保証で交換して貰った方が良い」とアドバイスをくれた。購入から1年後の12ヶ月点検時、Aディーラーに内外気の切り替えとリヤショックのオイル漏れの確認をお願いしたところ、「前も同じ事を聞かれたので説明しましたやん！正常です。何回言わせるんですか！」といきなり強い口調で言われ、Bディーラーで指摘された内容を説明すると、「当店の診断が信用できないなら、この先の付き合いを考えます！リヤショックは“滲み”なので、保証の対象外です」と言われたので、反論できずに引き下がった。今般、購入から2年が経ち車検の時期になったので、Aディーラーに見積もりをお願いした。すると、見積書に“リヤショック交換”と“ダンパー交換”が有償で計上されていたので、「ショックとダンパーは1年前にこちらから依頼した内容です。その時に対応してくれたら、保証期間内だから無償だったのではないか。そもそも、内外気切り替えの不具合はダンパーが原因だったのか？」と確認すると、整備士から「ショックは前回“滲み”でしたが、今は“漏れ”なので交換が必要です。ダンパーは、担当スタッフから見積もりに入れるように言われました」という説明があった。そこで「確定していない作業を見積もりに入れるのか？」と尋ねると、「こんな短い待ちの間に車検とクーラーの見積もりができるわけないやろ！」と整備士からも逆ギレされた。ディーラーの看板を出して商売をしているのに、社員がこんな態度で良いのか。納得できないので、公正取引協議会に電話をしたら消費者センターを紹介され、消費者センターに電話をしたら振興会を紹介された。明日、Aディーラーの店長と話をすることになっており、店長をギャフンと言わせてやろう、公的のところへ電話して罰則を与えてもらおうと思い、電話しているとのこと。

【対応】

Aディーラーは当振興会の越県であること、立ち位置、振興会には罰則を与えたりする権限がないことを

説明した。小1時間ほど説明を聞かされたので、これをAディーラーが所属する他県の振興会に伝えると正確さに欠けると判断し、「本来、Aディーラーは他県の振興会の会員なので、当振興会からAディーラーに電話する事はおかしいが、他県の振興会から承諾をもらい、当振興会から電話をして事実確認させていただきますので店長とよく話し合ってください」と言って電話を切った。5月16日、Aディーラーが所属する他県の振興会から電話で承諾を頂き、Aディーラーの店長に電話したところ、「先程まで相談者が来店されていて、2時間半ほど話しました。半分位は納得して頂けたと思います。当店スタッフの対応とエンジニアの態度、言葉使いに関しては事実キレてしまったようなので、お詫びしました。Bディーラーで車検、ショック、クーラーの修理は終えており、そのことは当社としては何もできない説明で納得して頂きました。相談者はこの車を『嫌い』だと言っておられ、『良い金額で買い取って欲しい』と手放したい意向をお聞きしたので、『できるだけ事はさせていただきます』とお伝えし、後日買い取り金額を査定させてもらうことになりました」との説明でした。

※お客様に対して「社員がキレた言葉使いをした」など考えられないが、事実確認を終わりました。

Case 5 ディーラーの対応に不満がある

令和元年5月20日 大阪府 男性

車名：乗用車 登録年月：平成17年

走行距離：130,000km

【相談】

相談者の社用車（数台ある中の1台）が、制動時にペダルが床まで入り込んでブレーキが効かなくなり、2～3回踏み直して何とか停止した。行きつけのガソリンスタンドに相談すると、ブレーキのパイプラインにエアが入っている可能性があると言われ、ブレーキフルードを交換してもらったが、2週間後にも同じ現象が発生したので、近くのディーラーに入庫した。

ディーラーの整備士から「ブレーキフルードからゼリー状のモノが出てきた。何かは分からないが、これがエアの混入と同じ症状を引き起こしていたのではないか。純正のフルードを使っていたら、こんなことにはならない」と説明された。しかし、相談者が「普段車検整備を依頼している工場では純正のフルードを使用している」と反論すると、整備士は「ブレーキの関連部品を全て新品に交換したら直るでしょう」と論点を逸らした。相談者は、その対応に不満を感じ、メーカーのお客様相談窓口相談したが、メーカー側は「販売店に言って下さい」と取り合ってくれない。どこか相談する所はないか調べて、振興会に電話したとのこと。

【対応】

振興会の立ち位置を説明し、ディーラーに事実確認の電話をする承諾を頂いたので、「ディーラーの対応と説明が納得できないと仰っているので、よく話し合いをして頂くように伝えます」と言い、電話を切った。ディーラーに電話するとサービスマネージャーは接客中で、電話口の相手が丁度、相談者の車の修理担当者だったので、入庫時からの状況を確認した。「入庫時から現象は出ており、ペダルを深く踏み込まないとブレーキが効かない時もあれば、浅く踏んでも効く時があり、リザーバタンクのフルードの上の方がゼリー状になっていた。底の方のフルードも糸を引くくらいの粘りがあったので、フルードを抜いてパイプライン内も確認したかったが、上司から『手を出してはいけない』と言われたので触れなかった。マネージャーが相談者と話をしているようだ」と話したところで、マネージャーに電話を代わった。「突然入庫され、『10日前にブレーキペダルが床まで沈んでブレーキが効かなかった。ガソリンスタンドでブレーキフルードを抜き、替えて貰ったのに、また同じことが起こり、フルードも白濁してペダルが深く効かない。車に欠陥があるからだと知人の整備士から教えて貰ったので点検してほしい』と説明があり、預かって点検することにした。後は、先程の担当者の説明通りだが、入庫時の相談者の態度と言い回しに不審を抱いたので、現状確認だけ

で作業をしないように指示をした。相談者に車の現状を連絡して、『自分は二十数年整備をしているが、このようなフルードの状態を見たことがない。フルード以外のものを使われたのではないか。金属とゴムによってこのようなゼリー状にはならないと思う』と伝えたところ、『車の欠陥に決まっている！隠してもアカンぞ！』と一方的に電話を切られた。その日の夜に来店した相談者に再度説明をしていると、『純正のフルードしか使ってないし、何が原因であるかはメーカー側に調べる責任があるやろ！ブレーキが効かなかったんやぞ！』と、ショールーム内で大声で怒鳴って帰った。相談者は、メーカー相談室にも電話を入れたようで、当社本部の担当部署から連絡があり、『何もせずに車を引き取ってもらうように』との指示があり、無償で作業はできないので車の引き取りを相談者に伝え、返事を待っている状態です。この先の交渉について、店長と本部を交えて相談しています。振興会にはご迷惑をおかけしました」との説明があり、電話を終えた。

Case 6 25年付き合いのあるディーラーの対応に不満がある

令和元年5月21日 大阪府 女性

車名：不明 登録年月：平成21年

走行距離：100,000km以上

【相談】

数ヶ月前から走行中に“トントン”と聞き慣れない異音がするので、25年付き合いのあるディーラーA店に持って行った。担当セールスが試運転をしたが異音はしないとわれ、2ヶ月後の安心点検の時に改めて確認すると言われた。2ヶ月後、安心点検に持ち込んだが、その時も異音は出ていないと言われて、そのまま返却された。次の日、エンジンを始動すると“パタパタ”とこれまでよりも大きな音が出たのでA店に持って行くと、受付の整備士が対応してくれたが、店の奥の方にいた担当セールスと上司らしい人は私を見

て、イヤそうな顔をして声もかけてくれずに外出してしまった。この日も異音は確認されず、様子を見るよう言われた。ところが、ゴールデンウィークにこれまで聞いたことのない大きく、壊れるような異音が出た。A店は休業だったので、自動車保険のロードサービスを呼んだところ、スタッフは「オーバーヒートしたみたいで、エンジンオイルに緑の冷却水が混ざっています。エンジンを載せ替えないといけません」と、オイルゲージを白い布で拭いて説明してくれた。新車も何台も購入し、点検から車検まで全ての整備をお願いし、お勧め作業なども全て断ることなく付き合い合ってきたが、担当セールスが代わってからは、不安を感じても直ぐに点検してくれないし、メンテナンス商品の売り込みばかりで、入庫時に「何か気になるところはありませんか？」と声をかけてくれることもなくなった等、色々な不満を感じている。現在、自分は転居したため、A店は遠方となり、自宅近隣にはディーラーの他店舗が何箇所もあるので、敢えてA店でなくても良いが、どうすれば良いかアドバイスが欲しくて、振興会に電話した。

【対応】

ディーラーの連絡先を教えて頂けるなら、振興会から事実確認や、相談者が不安を感じていることは伝えられると言うと、「自分で電話します。ロードサービスのスタッフから、エンジンの載せ替えよりも、車を買替えた方が良さそうだというアドバイスも貰っていますので、A店に買替えの件も相談してみます。また、対応次第では、これを機に家に近い店舗との付き合いを始めても良いと考えています。色々聞いて貰ってスッキリしました」と言われ、相談を終えた。

Case 7 車検整備後にエンジンが焼き付いた

令和元年5月21日 大阪府 男性

車名：輸入車 登録年月：平成21年

走行距離：不明

【相談】

3ヶ月前にガソリンスタンドで車検を受けたが、最近になって、信号待ちの時にエンジンが止まってしまった。セルモーターが回らなかったため、近くの人にブースターケーブルをつないで貰ってエンジンを再始動させたが、走り出して直ぐにエンジンが衝撃音とともに止まった。車検をお願いしたガソリンスタンドに電話で様子を伝え、「当社では故障修理が難しいので、当該輸入車の取り扱いしている修理工場に入庫した方が良い」と言われ、当該輸入車を扱うディーラーに入庫した。ディーラーから「エンジンが焼き付いており、非常にひどい状態で、原因がオイル系か冷却水系かわからない。エンジンを新品にすると250万円かかる」と言われた。そのことをガソリンスタンドに連絡すると、「当社は車検しただけで、エンジンを壊すような作業はしていないので責任はない。当社に責任があるというなら原因を特定して、証拠を出してください」と言われた。車検後の走行距離は300km程なので、車検整備に何か原因があると思っている。構造的なこと、車検の記録簿の内容及び整備保証の話を知りたくて振興会に電話したとのこと。

【対応】

振興会の立ち位置を説明し、エンジンが焼き付く原因の説明と記録簿記載の作業内容、手順等、質問に答えた。整備保証については「『水漏れ』の欄に『✓』が入っており、点検したことになっているが、見ただけで触ることすらしていないものも保証の対象になるのか」という質問だったので日整連に照会し、「点検項目にあることが原因なら、見た、見てない、見逃したにかかわらず保証してあげるべきであるが、強制力はなく、工場の意見が重んじられる。そのあたりはお客様と事業場で良く話し合ってもらわないといけない」と言われた内容をそのまま説明したところ、「明日にでも預けているディーラーに行き、状況について説明を受けてきます」と言って、電話を切った。翌日、相談者から入電。「ディーラーに行って説明を聞いたが、同業者の整備業者を庇って『車検整備が原因か、その

後から漏れたのかがわからない』と言われ、専門的な説明を詳しくしてはくれたが理解できないので、直接ディーラーに電話して欲しい』と言われた。振興会からディーラーに確認したところ、「状況はオーバーヒートです。樹脂製のヘッドカバーが溶けるほどの高温になったようで、エンジンルームに冷却水が飛び散り、ラジエータは空っぽです。エンジンオイルは入っています。エンジンの中央あたりの上から覗いたところに冷却水の漏れた緑色の固まりがありますが、車検以前の漏れか、後からの漏れかはわかりません。記録簿を見せてもらいましたが、車検から2,300km走行しており、車検の見落としや作業ミスで漏れがあってもそんなに走れないと思います。それよりも、ヒートした時にヒートゲージも上がっていただろうし、エンジンから変な臭いや異音もしていたと思います。それに気付かない運転者には責任が無く、『車検して直ぐに』を盾に『修理工場が保証してくれない』と考えるのはおかしい』と言う。その後、相談者に電話したところ、エンジンの水漏れ跡の話をしきりにするので、「車検から300kmではなく、2,300kmも走行しているなら、ディーラーの説明の通りかと思います」と言うと、相談者は「ガソリンスタンドとは殆ど交渉をしていないので、今まで頂いた情報で話し合いをします。整備保証とは、整備後に故障したら全て保証してくれるものと勘違いしていました。すみませんでした」と言って、電話を切った。

Case 8 30年間、修理で車を預けているが、連絡が取れない

令和元年5月23日 大阪府 男性

車名：輸入車 登録年月：不明 走行距離：不明

【相談】

古い外車が好きで、以前大阪に住んでいた時から、A修理工場に輸入してきた車のレストアを何台もお願ひしていた。その代表者は腕が良く、遠くから持ち込んでくる客もいて修理予約が取れないこともあった。私が東京に移転した後も、大阪から引取・納車を

してくれていた。しかし、昔から修理の見積もりは出さず、口頭でざっくりな金額を言い、出来上がったら高額な追加金額になったこともあり、何度も金額と納期に関しては苦情を言ったが、最後まで襟を正そうとはしなかった。その修理工場に30年程前、古く希少な車のレストアをお願いしたが、欲しい部品が無いので「何年かかっても良い」と言って預けた。その後何台もレストアして貰ったが、次第に、修理した箇所が故障したり、ドアトリムやシート生地、外板パネルに傷が入ったり凹んで返されたり、手直しが多くなってきたので、「つぶしてくるなら金は払わない!」と喧嘩になり、費用を払わないこともあったので、「お前の車はもう修理しない!」と言われ疎遠になってしまった。そのうちに連絡してくるだろうと待っていたが、一向に電話が無いので私から連絡を取ったが、折り返しすらなく今に至ってしまった。預けっぱなしの私の車はどうなっているのか、せめて電話連絡ぐらい欲しいと思い、大阪運輸支局に相談したら振興会を紹介された。

【対応】

振興会の立ち位置を説明、「事業所名、連絡先などの情報を頂ければ、『相談者から相談の電話が入っているので、連絡してあげてください』という事実確認はできますが、それ以上の事はできません。説明を伺うと、何台も入庫されていて、精算の時にほぼ毎回多額な追加料金を支払っているようですが、何故その後も引き続き取引を続けたのか。大概の方は、そこで整備相談をされる案件だと思いますし、そんな事をされたら二度と修理を依頼しないものです。弁護士にお願いして、法的な手続きを取った方が良いのではないのでしょうか」とアドバイスすると、「高額な未払いの修理代があるので“借金の形”として貰ったつもりになっているかもしれない。30年もの間、無傷で保管しているとは思えないので、弁護士に相談してみます」と言われ、相談を終えた。

優秀な人材確保に向けて福利厚生制度の充実を！

四国自動車企業年金基金が

新	しい	企業	年金	制度			
	を	ご	提案	いた	しま	す	

Point

1 四国自動車企業年金基金の特徴について

- ▶ 当基金は現在、四国内の自動車整備・販売会社が参加する年金制度で、スケールメリットのある制度を目指しています。
- ▶ 当基金の制度は、退職金制度の一部として活用できます。又、外部積立により退職金財源をしっかりと確保し、各事業所様の福利厚生制度の充実が図れます。
- ▶ 掛金は全額損金算入できます。

Point

2 制度内容について

- ▶ 掛金は事業所毎に、「標準報酬月額2%」又は「全員一律の定額」から選べます。
- ▶ 加入者個人への給付額は、掛金支払額+利息という解りやすい制度です。
- ▶ 給付は、個人のライフプランに応じて、年金又は一時金を選べます。
- ▶ 厚生年金保険の被保険者は原則として全員加入、事業主もご加入頂きます。

Point

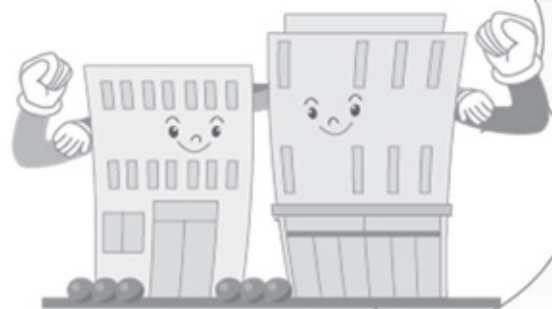
3 給付の安全性について

- ▶ 運用は、保証利率（年1.25%）がある生保一般勘定で行います。運用実績に応じてプラスアルファの上乗せ配当が期待できます。

日本-年-201705-170-0100-C

1

当基金は、前身である愛媛県自動車厚生年金基金の加入事業所が中心となって、平成29年6月1日に設立いたしました。新たな制度は四国全域の自動車整備及び販売会社等が広く加入できる制度です。多くの事業所にご加入いただくことで、事業所ごとに制度を運営するより、**スケールメリット**が得られ、**諸コストの削減**が図れます。



2

当基金は、退職及び死亡時に年金や一時金をお支払します。年金制度は、退職金制度の一部としても活用でき、**退職金原資の平準的・安定的な積立が可能**となります。また、**外部積立により退職金の原資を保全**できる効果も得られます。



3

福利厚生制度の充実が図れることで、後継者や**優秀人材の確保及び定着化**がはかれるものと期待しています。



加入者は、65歳未満の厚生年金保険の被保険者全員。

- ① 加入者の範囲は、原則として厚生年金保険の被保険者全員（事業主も含む）となります。
- ② 加入者資格の取得日は、次のとおりです。
 - ◆ 加入事業所が四国自動車企業年金基金に参加された日
 - ◆ 新規加入者の入社日
- ③ 加入者資格の喪失日は、次のとおりです。
 - ◆ 加入事業所からの退職日
 - ◆ 加入者の65歳の誕生日の前日
 - ◆ 加入者の死亡日



掛金は、標準報酬月額額の2%（給与比例）又は、事業所毎に一律の定額（毎月・加入者一人あたり5千円～15千円で千円刻み）をご選択いただけます。従業員の負担はありません。掛金全額を損金算入することができます。

- ① 給与比例をご採用でも、標準報酬月額額は、厚生年金保険の定時改定と同じく4月～6月の平均額を10月～翌年9月まで適用します。（随時改定は行わず、これにより事務負担は軽減されます。）
- ② 掛金の全額を積立てることで、退職時には元本（掛金合計）以上の金額を、お支払いいたします。
- ③ 掛金は事務費掛金（給与比例の場合0.25%。定額では790円）も含めて、全額損金算入することができます。



利息は、0%～3%の範囲で毎年の運用実績に連動して付加されます。

- ① 利息は、運用実績から事務・運用委託会社への手数料を控除した運用利回りを、0%～3%の範囲内で付加します。
- ② 運用は、利率保証がある生保一般勘定を採用することで、積立不足が生じにくく、将来にわたり掛金は基本的に変わりません。（現在の保証利率は年1.25%）



掛金と積立金に対する利息の累計額を、毎年積立てて、退職時にお支払いしますので、個々人の持ち分が明確で解りやすい制度です。

- 掛金と利息の累計額を退職時にお支払いいたします。
- 積立金の合計額は毎年、各事業主の方にご提供します。
(個人別仮想勘定残高)
- 加入3年以上で一時金。同10年以上で年金の受給資格を満たします。
加入3年未満で脱退の方には一時金等お支払できません。



加入期間3年以上で一時金の受給資格を満たします。

- 加入期間3年以上で退職された場合、脱退一時金をお支払いいたします。
- 加入期間3年以上で死亡された場合、遺族一時金をご遺族にお支払いいたします。
- 遺族一時金は、年金の繰下げ期間中に死亡された場合及び年金受給中に死亡された場合※にもお支払いします。
※年金受給中に死亡された場合のお受取り額は、未受取り分の相当額となります。



加入期間10年以上で年金の受給資格を満たします。

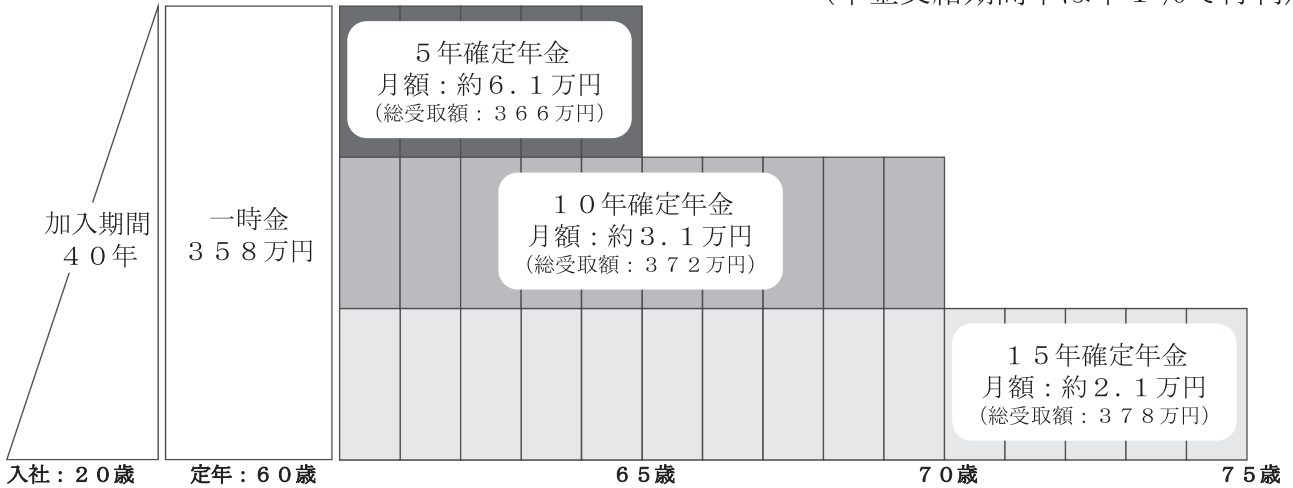
- 加入期間10年以上で退職された場合、年金又は一時金のどちらでもお受取りができます。
- 年金での受取りを希望された場合、退職時の年齢により支給開始時期が異なります。
 - ◆ 50歳未満の場合、65歳まで支給を繰下げ65歳より支払開始
 - ◆ 50歳以上の場合、50歳～65歳の任意の時期から支給開始
- 年金の支給期間は、5年・10年・15年より選択いただけます。(各々の期間で年金額は変わります。)



年金・一時金の給付額について

(1) 年金・一時金の選択と概算

- 掛金（標準報酬月額：29万円×2%・月額：5,800円）及び利息（1.25%）で40年間加入した場合、退職時の一時金は358万円となります。
- 年金での受取りを選択した場合、5年確定年金ならば月額6.1万円、10年確定年金ならば月額3.1万円、15年確定年金ならば月額2.1万円を受取ることができます。
- (年金支給期間中は年1%で付利)



(2) 受取額の試算

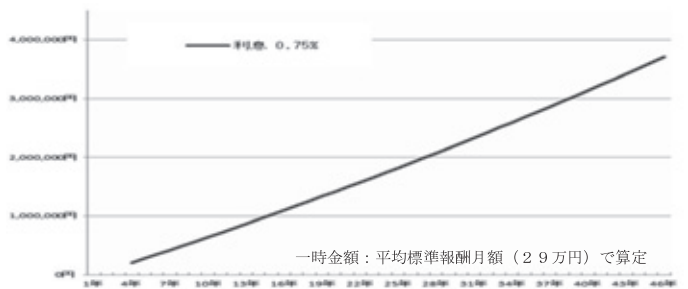
- 一時金は、掛金及び利息の累積額となります。利息は、0%～3%の範囲内で運用実績に応じて変動するため、2ケースの場合を想定して試算いたしました。
- 年金は、一時金を基にして年1%（固定利率）で付利いたします。

ケース① 利息（運用利回り）0.75%の場合

- ◆ 運用利回りは、保証利率の1.25%から手数料として0.5%を控除した0.75%で試算

加入期間	一時金※ ₁	年金(月額)※ ₂
5年	353,259円	---
10年	719,966円	4,309円
15年	1,100,632円	6,588円
20年	1,495,789円	8,953円
30年	2,331,802円	13,957円
40年	3,232,675円	19,349円

※1一時金額は、平均標準報酬月額29万円で算定
 ※2年金額は、15年確定年金（給付利率：1%）で算出

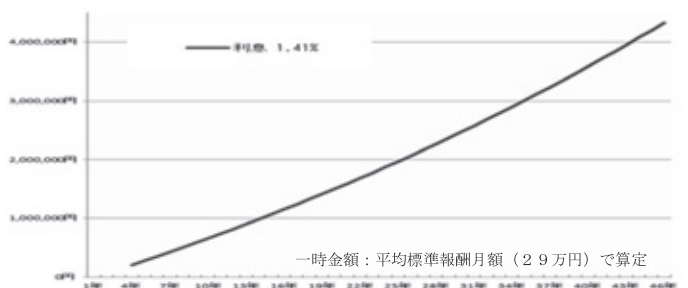


ケース② 利息（運用利回り）1.41%の場合

- ◆ 運用利回りは、保証利率+配当の1.91%から手数料として0.5%を控除した1.41%で試算

加入期間	一時金※ ₁	年金(月額)※ ₂
5年	357,953円	---
10年	741,863円	4,440円
15年	1,153,613円	6,905円
20年	1,595,222円	9,548円
30年	2,576,834円	15,423円
40年	3,705,973円	22,181円

※1一時金額は、平均標準報酬月額29万円で算定
 ※2年金額は、15年確定年金（給付利率：1%）で算出



上記試算は、一定の前提に基づくシミュレーションであり、将来のお受取り額をお約束するものではありません。

資産運用について

➤ 生保一般勘定で運用します

- 生保一般勘定の運用実績は、過去10年平均（年率）で1.76%と、安定した実績となっています。
- 積立金に付利する利息は、生保一般勘定（保証利率1.25%）の運用実績から、手数料（制度管理手数料及び運用手数料：年率0.4%～0.5%程度を想定）を控除した運用利回りで0～3%の範囲となります。

生保一般勘定は年1.25%の利率保証のある運用商品です。

- 保証利率：1.25%の付いた生保一般勘定による運用のため、手数料を控除しても運用利回りがマイナスとなることが少なく、**不足金が発生しづらい制度**です。
- 利息は、運用実績に応じて0%～3%の範囲内で付利いたしますので、加入者への積立金はマイナス運用とはなりません。

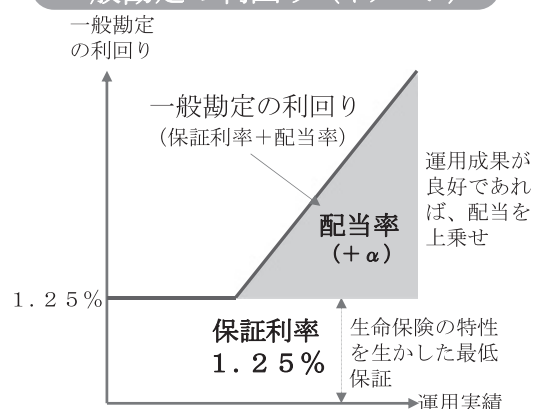
(1) 生保一般勘定の特徴

保証利率 (1.25%)	● 生命保険の特性を生かした最低保証（保証利率：1.25%）があり、市場動向に関わらず、安定した収益が期待できます。※ ₁
配当 (+α)	● 運用成果が良好で剰余金が発生した場合、保証利率：1.25%に配当（+α）を、上乗せいたします。※ ₂

※₁ 普通保険約款の規定に基づき、金利水準の低下その他の著しい経済変動など、契約締結の際、予見し得ない事情の変更等により特に必要と認められた場合には、予定利率（保証利率）の水準を変更することがあります。

※₂ 配当は年度末決算時に団体年金区分の剰余がある場合にその範囲内で配当を実施、かつ、総代会で決定されます。

一般勘定の利回り（イメージ）



一般勘定の利回り推移（日本生命）

	2006年度	2007年度	2008年度	2009年度	2010年度	2011年度	2012年度	2013年度	2014年度
一般勘定の利回り (配当率)	2.52 (1.27)	2.10 (0.85)	1.38 (0.13)	1.70 (0.45)	1.67 (0.42)	1.37 (0.12)	1.69 (0.44)	2.04 (0.79)	2.54 (1.29)

	2015年度	2016年度	2017年度	3年平均 2015年度～ 2017年度	5年平均 2013年度～ 2017年度	7年平均 2011年度～ 2017年度	10年平均 2008年度～ 2017年度
一般勘定の利回り (配当率)	2.09 (0.84)	1.58 (0.33)	1.53 (0.28)	1.73 (0.48)	1.96 (0.71)	1.83 (0.58)	1.76 (0.51)

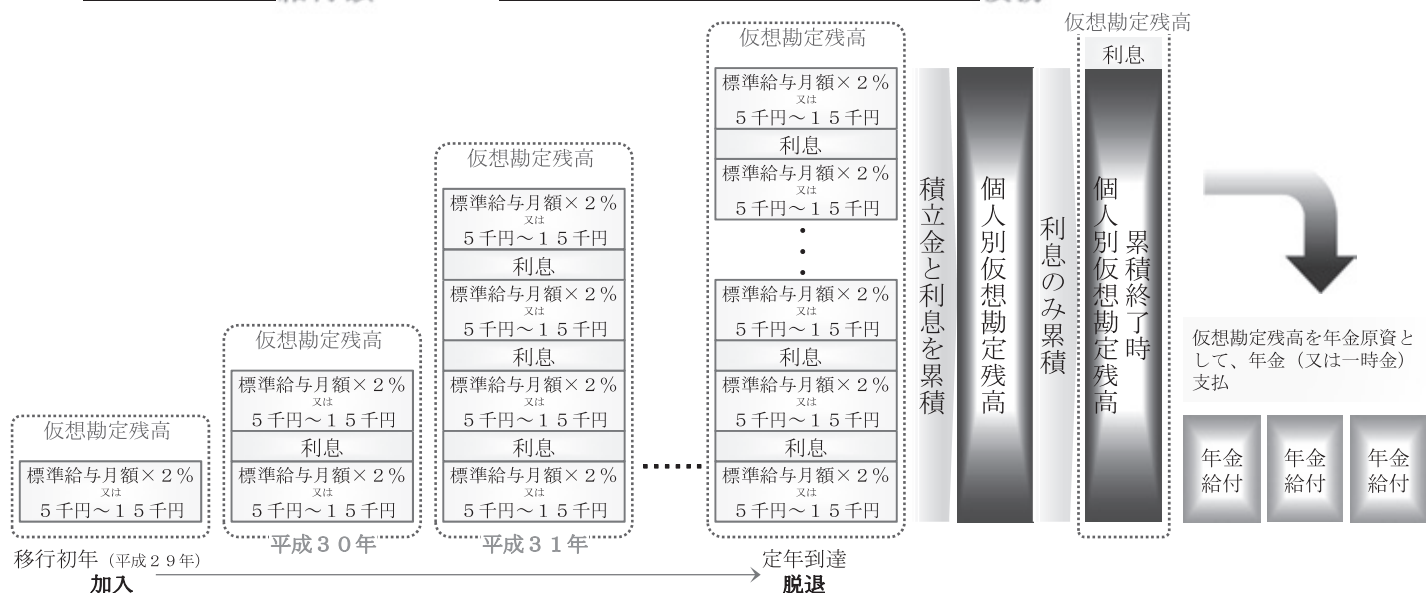
※上記の一般勘定の利回りは過去の実績値であり、将来の利回りをお約束するものではありません。

(2) 利息は9月末残高をもとに付利いたします。

- 運用利回り（保証利率1.25%+配当-制度管理手数料-運用手数料）は、生保決算結果にもとづき決定し10月から翌年9月まで適用します。
- 利息は、毎年9月末の個人別仮想勘定残高に運用利回りを乗じて計算します。
なお、制度設立当初は運用実績がないため利息は付与されず、平成30年10月より利息付与を開始します。また、期途中は月割り（運用実績÷12）の利息を付与いたします。

(1) 元利合計給付制度（キャッシュバランスプラン）とは

- ▶ **元利合計給付制度（キャッシュバランスプラン）**とは、**掛金**（標準報酬月額×2%・5千円～15千円）と**利息**（運用利回りに連動）を積立て、退職時にその累積額を一時金（又は年金）でお支払いする制度です。
- ▶ 元利合計を管理するため仮想的に個人勘定（**仮想勘定残高**）を設定します。個々人の仮想勘定残高が個々人の給付額となり、仮想勘定残高の合計が基金全体の債務となります。



加入者期間中
 <再評価率：運用利回り>

受給待期中
 <繰下利率：運用利回り>

受給中
 <給付利率：1%固定>

加入者期間中は、積立額及び利息（0%～3%）を、個人別仮想勘定に累積します。

退職日から支給開始年齢までの期間については、繰下利率（0%～3%）を付与します。

年金額を一定とするため、給付利率を1%（固定）とします。

(2) 事務費掛金は基金掛金とは別に事業主にご負担いただきます。

- ▶ **事務費掛金**は、給与比例ならば「標準報酬月額×0.25%」、定額ならば一律790円で計算し、全額事業主のご負担となります。
 事務費掛金：事業を管理・運営するために必要とする費用を賄うための掛金であり、事務局の役職員の給与や諸手当、旅費、事務所経費、代議員会・理事会開催のための会議費などにあてられます。
- ▶ 事業主のご負担は、給与比例ならば基金掛金2%と事務費0.25%の合計2.25%となります。なお、ご負担頂いた掛金は、全額**損金算入**することができます。

項目	給与比例	定額
基金掛金	2%	5,000～15,000円
標準掛金	2%	5,000～15,000円
特別掛金	---	---
基金事務費	0.25%	790円
合計	2.25%	5,790～15,790円

※5年ごとの掛金の見直し（再計算）により、変更される場合があります。



当基金からのお願い（同意書の提出をお願いいたします）

企業年金基金への加入には、事業主及び加入員の皆様の『同意』が必要であり、当基金宛に**同意書**のご提出をお願い申し上げます。

- ① 労働組合又は被用者年金被保険者等の過半数を代表する者の同意が必要です。
被用者年金被保険者等の過半数で組織する労働組合がある場合は、当該労働組合の同意。
過半数で組織する労働組合が無い場合は被用者年金（厚生年金等）被保険者の過半数を代表する者の同意（事業所ごとに同意を取得する必要があります。）が必要です。
- ② 「労働組合の状況」又は「加入員の過半数を代表する者」の証明は事業主が行います。

お気軽に
お問い合わせ
ください。



お問い合わせ先

四国自動車企業年金基金

〒791-0054

愛媛県松山市空港通6丁目10-1

電話 089-909-3750

FAX 089-909-3751

スキャンツール活用事業場認定制度のご案内

平成25年4月1日よりスキャンツール活用事業場認定[コンピュータ・システム診断認定店]の申請を行っております。認定事業場には下記ツール（のぼり、卓上盾、看板）の掲示が可能となり、お客様に事業場をアピールするツールとして、ご活用いただけます。



のぼり (W600mm×H1,800mm)
2枚一組、竿無し 1,905円 (税抜)



卓上盾 (W180mm×H240mm)
2,857円 (税抜)



看板 (W600mm×H498mm)
4,333円 (税抜)

認定要件 ①スキャンツール応用研修修了者

又は、一級小型自動車整備士が1名以上勤務していること。

②スキャンツールを保有していること。

(J-OBD II対応、DTCの読み取り・消去、作業サポート、フリーズフレームデータ、データモニター、アクティブテストの機能を有するもの。)

③FAINES 通常会員に加入していること。

④振興会会員であること。

⑤上記ツール（のぼり、卓上盾、看板）のどれか一つ以上の購入

申請に必要なもの

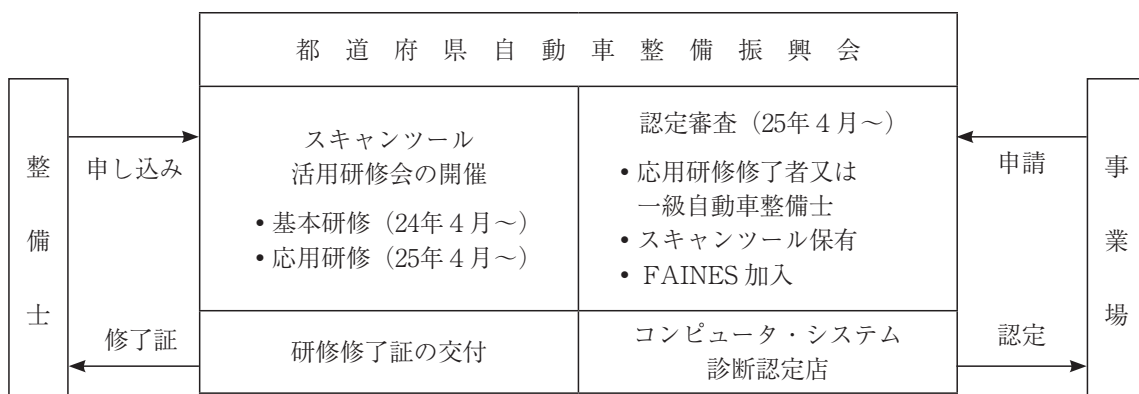
・申請用紙⇒ホームページ又は、次ページをコピーしてください。

・スキャンツールの写真

・応用研修修了証又は一級小型自動車整備士の合格証の写し（コピー）

*認定には数日お時間をいただきますので、あらかじめご了承ください。

スキャンツール活用事業場認定制度フローチャート



スキャンツール活用事業場認定申請書

【コンピューター・システム診断認定店】

令和 年 月 日

住所

電話番号

認証番号

事業場名

⑩ FAINES 会員番号

1. 応用研修修了者又は一級整備士【応用研修修了証又は一級整備士合格証書のコピーが必要となります。】

応用研修修了者又は一級整備士 氏名	応用研修修了証番号又は一級整備士合格証 番号
----------------------	---------------------------

2. 保有スキャンツール【写真が必要となります。】

メーカー名	機種名	シリアル NO
-------	-----	---------

保有する機能に○をつけてください。

J - OBD II 対応		データモニター		フリーズフレームデーター	
DTC 読み取り・消去		作業サポート		アクティブテスト	

3. 認定ツール【1つ以上の購入が必要となります。】

看板 (N43720024) 4,333円 (税抜)	卓上盾 (N43710024) 2,857円 (税抜)	のぼり旗 (N43730024) 1,905円 (税抜)
枚	枚	(2枚一組・竿なし (注)) セット

* ツール代金は後日、商品と引き換えでいただきます。

* 振興会記入欄

振興会認定日 令和 年 月 日	備考
--------------------	----

愛媛県自動車整備振興会

技術相談窓口相談ルール厳守のお願い 並びに厳守事項と依頼書の一部変更について

平成29年9月1日に各ディーラー技術相談窓口担当者と振興会技術委員会委員による「技術相談窓口担当者意見交換会」を開催しました。

その際、各ディーラー相談窓口の実態と要望を伺ったところ、次の通り現状は、各担当者から同じような実態と要望がありましたので、再度次ページの『技術相談にあたっての厳守事項』を確認のうえ、相談をお願いします。

今回、『技術相談にあたっての厳守事項』と『整備技術相談依頼書』の一部変更しましたので、併せてお知らせします。なお、アンダーライン部分が変更箇所となります。

各ディーラー技術相談窓口の現状

・FAXなしで電話での問い合わせが非常に多い。

→回答するための資料などが準備できないため、回答に時間がかかってしまいます。また、車両情報がなければ装備などもわからないため、どこを確認すればいいかの範囲が広がってしまいます。

・現車の点検、確認等を行わず、症状だけで答えを聞いてくる。

→担当者が実車を確認しているわけではないので、不具合部位の推定範囲を小さくするために、点検内容や問診内容が重要になります。その情報が少ないほど推定範囲は広くなります。車の部品個数は約5万にもなります。その中から少しでも推定範囲を小さくしたいものです。

・相談時間外（昼休みや夜の業務時間外など）に問い合わせがある。

・問い合わせ者の都合で時間をせかされる。

→担当者の業務は相談窓口の対応ではありません。自社の仕事を行いながら平行して相談にのっていただいております。同時に行う業務も多数あります。時には出張もあります。相談者の先にお客様が待っているのも知っています。相談者には相談者の、担当者には担当者の都合があります。相談者、担当者、どちらも少しでも円満に話がすすむように、また、ユーザーにご不便をかけないためにも、ルールを守りましょう！

厳守事項

FAX前に担当者にFAXを送る事を電話で伝え、FAXを送る。

FAXが届かない場合は、相談に応じません。

* 相談後は、結果を報告しましょう！ 担当者も人間です。相談ルールを守り、結果の報告があれば、次回も丁寧に相談にのっていただけると嬉しいです！

必ず守ってください！

技術相談にあたっての厳守事項

厳守事項を守らない方は、技術相談に応じられません。

1. 事前に相談窓口担当者に電話し、これから『技術相談依頼書』（別紙）をFAXすることを伝えます。その際に **社名、担当者名** を申し出てください。**FAXによる事前相談がないと、相談に応じられません。**
2. 事前に **基本点検、ダイアグ診断** 等を備え付けの整備マニュアルや技術資料又はF A I N E S（ファイネス：整備情報システム）で確認して点検を行い、『技術相談依頼書』に必要事項（点検結果等）をもれなく記入し、相談窓口担当者にFAXしてください。
3. 相談は、上記2. で基本点検、ダイアグ診断等を行った、整備主任者、2級整備士で **技術に関して詳しい方** が行ってください。
4. 相談時間帯は、**午前10時～午後4時** までとし、昼食時（12時～13時）は避けること。
5. 相談内容は、原則として **15分以内** で行うこととします。
6. 担当者が休みの場合があります。予めご了承ください。
7. 取扱車種以外の相談、質問はしないでください。
8. **タイミングベルト** 及び **セキュリティー関係**（イモビライザ、スマートキー等）の相談は **お断りします**。（タイミングベルトは、商工組合でマニュアルをお買い求めいただくか、F A I N E Sにご加入ください。）
9. 諸元・基準値及び整備料金に関する相談は、お断りします。
10. フリーダイヤルでの技術相談はお断りします。
11. 整備マニュアル等自動車メーカーの著作物をコピー、FAXすることは自動車メーカーの著作権を侵害する恐れがありますので、相談に当たって、これらを要求することは厳に慎んでください。
12. 相談後は、相談窓口担当者に結果報告とお礼のFAXをしてください。

様

整備技術相談依頼書

問い合わせ日	令和 年 月 日	FAINES加入状況	加入済み・未加入
事業場名		担当者名	
		認証番号	70-
TEL		FAX	

車種名		初度登録年月		エンジン型式	
型式		型式指定		類別区分	
車台番号				走行距離	
コーションプレートフル型式					

相談内容（症状、トラブル相談、希望資料等、できるだけ具体的に記入）

いつ、どんなとき発生するか	始動時 アイドリング時	冷間時	暖気途中 加速時	暖機後 一定速時	常時 減速時	時々 他	_____警告灯の状態 (時々・常時)点灯・点灯せず
症状：							

確認・点検実施内容

基本点検結果（	）
自己診断結果（	）
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	
.....	

結果報告書

結果報告日	令和 年 月 日
結果報告内容	
.....	

(注) FAXによる事前相談がないと、相談に応じられません。



インターネットを利用して自動車整備に必要な情報をゲット！！



FAINESでできること

- ・メーカーのマニュアルが直接閲覧できる。
- ・故障整備事例&アドバイス情報を入手できる。
- ・各車種の主要諸元値、点検基準値、標準作業点数が確認できる。
- ・リコール情報が入手できる。
- ・e t c



入会金（初回のみ） 12,000円

基本料金（月額） 1,500円 （3カ月毎の引き落とし）

FAINES に関するお問合せは、自動車整備振興会技術・教育課まで。

※ 表示金額は全て消費税抜きの金額です



IV. 整備技術 関係情報



FAS技術相談NEWS

当該技術相談は(一社)福岡県自動車整備振興会のご協力により情報提供を受けたものです。

「故障ではなかった 原因は汚れ」

平成14年式の日野・デュトロ（車両型式KK-XZU400X、エンジン型式J05C）で、エキゾースト・ブレーキが作動しないという相談を受けた。

不具合症状を詳しく聞くと、エキゾースト・ブレーキが全く作動せずエキゾースト・ブレーキ・インジケータ・ランプも点灯していない。スピード・テスターに乗せて走行状態を再現し、アクセル・ペダル部にあるアクセル・スイッチのコネクタを外すと正常に作動するとのことだった。

サービス・マニュアルを確認すると、エキゾースト・ブレーキはエキゾースト・パイプの途中に設けられたバルブを閉じることにより、排気ガスの通路を絞ることでエンジン・ブレーキの効果を増大させるものであり、作動条件は以下のとおりだった。

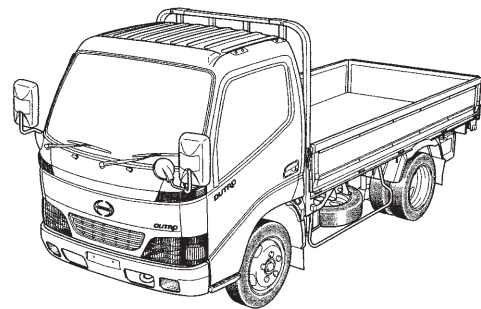
- エキゾースト・ブレーキ・スイッチON
- クラッチ操作なし
- アクセル操作なし
- ニュートラル以外
- ABSが作動状態でないこと

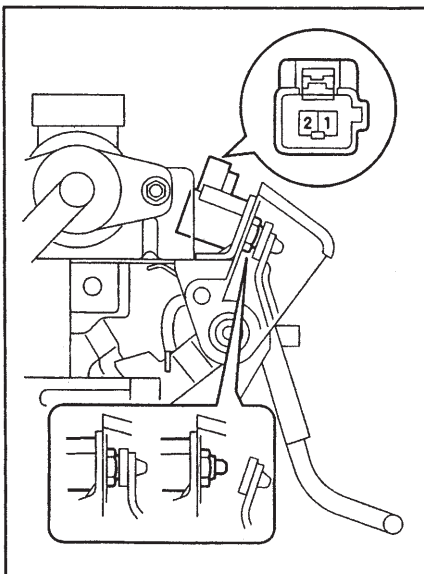
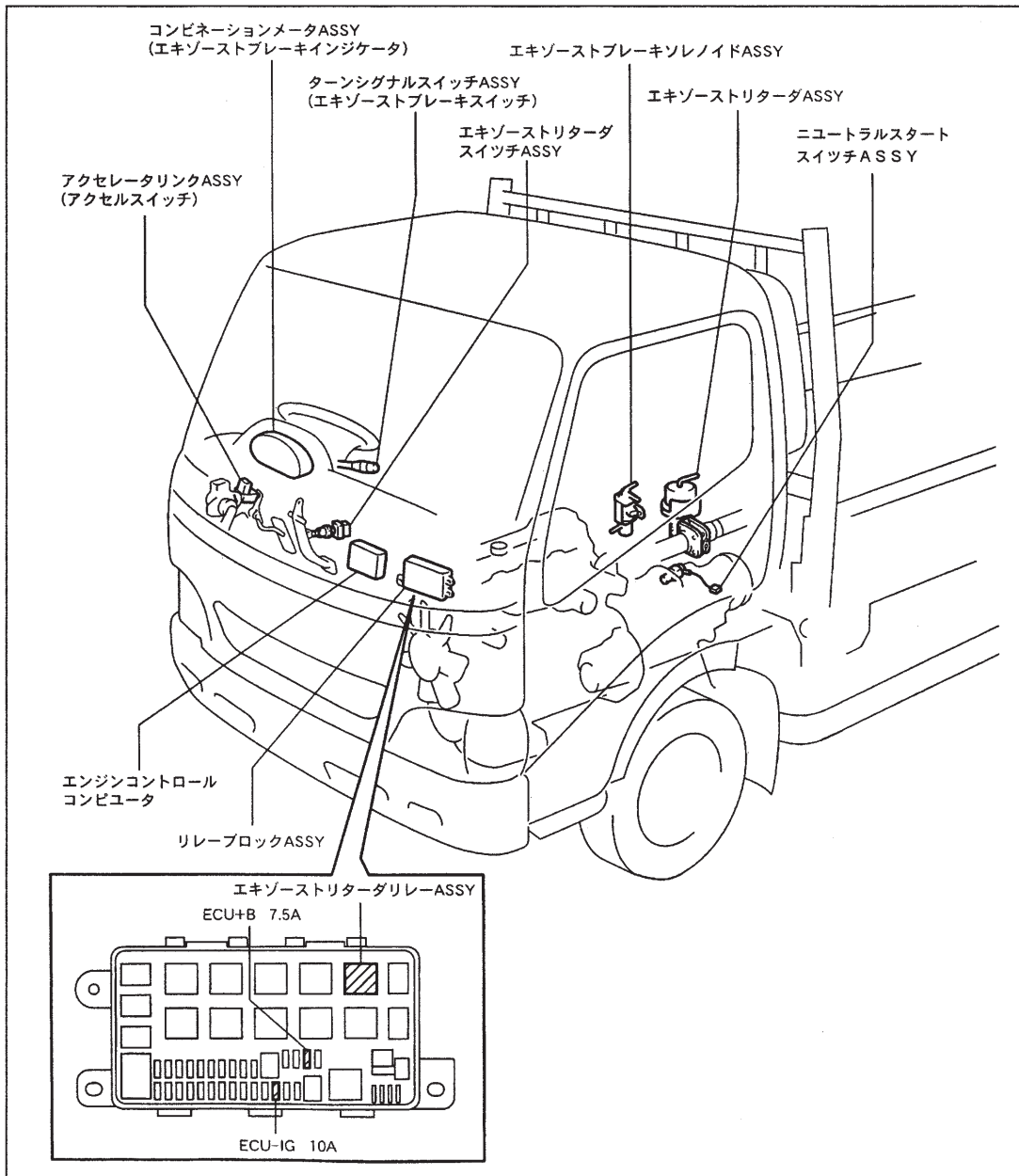
アクセル・スイッチのコネクタを外すと正常に作動するとのことなので、そのほかの条件に異常はないと判断し、アクセル・スイッチの単体点検を実施してもらうことにした。

その後、工場側から連絡があり、スイッチの点検をしようとアクセル・ペダル周りを確認すると、ペダル付近に泥が大量に付着していたとのこと。そこで、試しにアクセル・ペダルを全閉の位置からさらに手前に引いてみるとエキゾースト・ブレーキが正常に作動したため、ペダルの可動部に泥がかみこんだことで全閉になりきれいでないかと判断し、アクセル・ペダル部を清掃すると正常に作動するようになったとの報告を頂いた。また、この車両は建設業で使用されており、室内がひどく汚れていたとのことだった。

今回のトラブルは、泥汚れによりアクセル・ペダルが全閉にならず、アクセル・スイッチによる全閉検出ができないことで、アクセルを踏んでいないにも関わらず、エミッション・コントロール・コンピュータはアクセルを踏んでいると誤った認識をし、作動不良につながっていた。

そのため、電圧や抵抗による点検のみであれば、アクセル・スイッチの単体不良と誤診していた可能性がある。スキャンツール（外部診断機）による診断や電圧などの測定以外にも、ユーザーが普段どのような使い方をしているかを把握し、視野を広げて点検を行うことが大事だと感じた一件だった。





アクセレータ リンクASSY

<注意>

アクセルスイッチは、アクセレータリンクから取りはずさない。

(a) アクセルスイッチ導通点検

- (1) SST (電気リカルテスター) を使用して、端子間の導通の有無を確認する。

SST(トヨタ) 09082-00030, 09083-00150

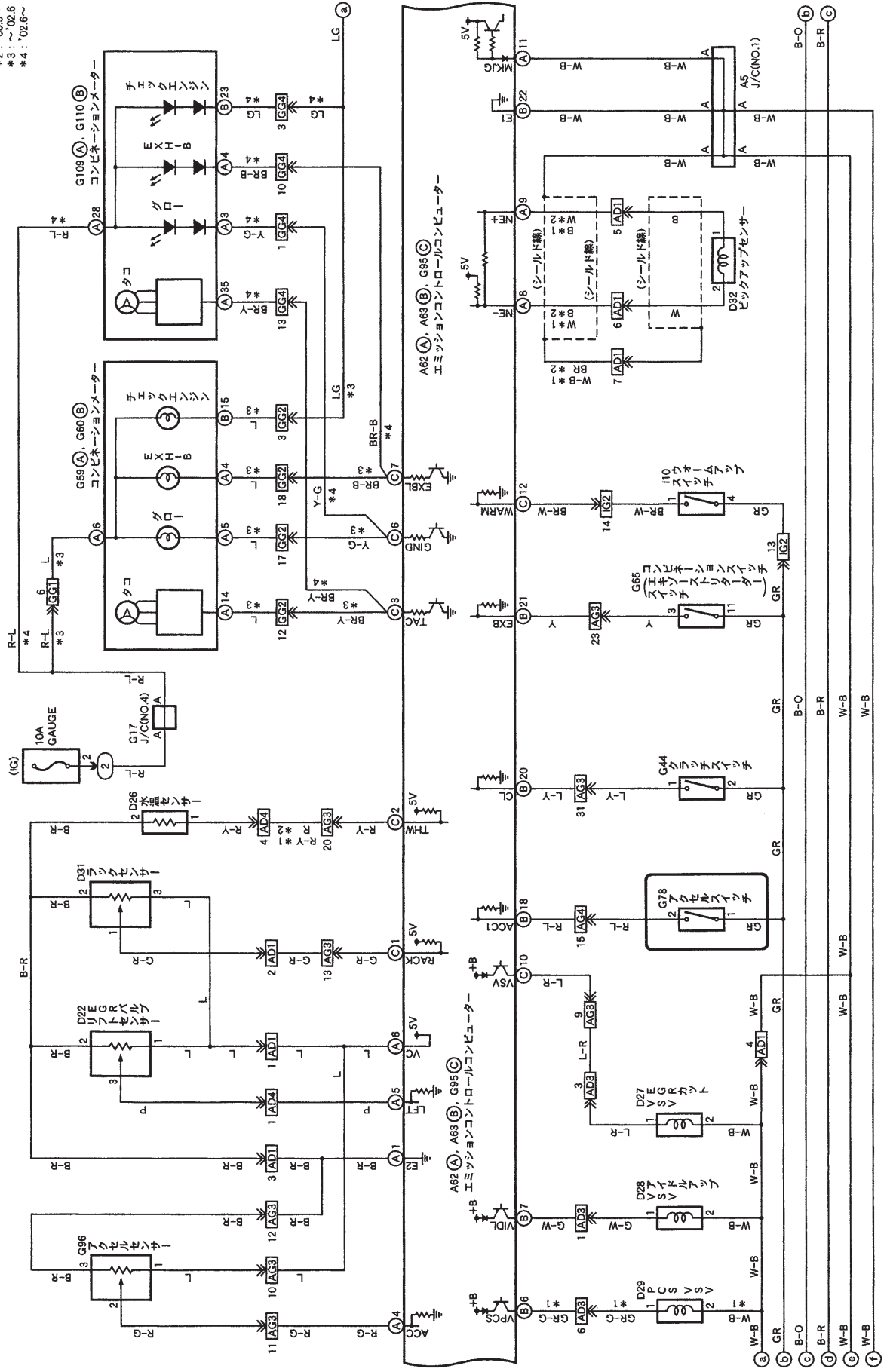
計器(日野) エレクトリカルテスター[71000]

基準

ロッドを押したとき(シャフトを押さないとき) ……導通あり

ロッドを押さないとき(シャフトを押したとき) ……導通なし

- *1: ~00.5
- *2: ~00.5~
- *3: ~02.6
- *4: ~02.6~



街頭検査実施結果のお知らせ

愛媛運輸支局、警察、自動車技術総合機構及び振興会支部会員の皆様方のご協力により街頭検査を実施し、整備不良車、違法改造車の排除と「自動車の保守管理責任の啓蒙と点検整備の重要性、必要性等」の指導を行いましたので、下記の通りご報告いたします。

・ ・ お疲れ様でした ・ ・

実施日時 令和元年9月10日（火） 13時30分～15時30分
実施場所 松山市末町222 国道317号 湯山駐在所付近
協力支部 中予支部（城北、三津ブロック）
出勤人数 国土交通省2名、警察2名、自動車機構1名、振興会会員7名
振興会事務局1名

合計出勤人数 13名

検査車両数 61台

不良車両数 2台

…………不良車両数の割合3.3%

整備命令交付車両数 0台

検査証有効期間切れ車両数 0台

定期点検整備未実施件数

19件…………未実施車両数の割合31.1%

特種車両警告書件数

0件

整備不良車両関係（口頭警告件数）

1件 車両法第54条

整備不良車両関係（命令交付件数）

0件 車両法第54条

不正改造車両関係（口頭警告件数）

1件 車両法第54条の2

不正改造車両関係（命令交付件数）

0件 車両法第54条の2

装置別の保安基準不適合箇所数内容

・電気・灯火類 1件

・車枠・車体 1件

※合計不良箇所件数 2件





令和元年度 検査台数報告

(令和元年8月分)

登録自動車

令和元年 月 別	新 規		継 続		計		4月よりの累計	
	指定	持込	指定	持込	指定	持込	指定	持込
8月	370	589	14,305	1,893	14,675	2,482	82,193	13,726
対前年同月比	81.9%	98.2%	101.1%	95.8%	100.5%	96.4%	110.8%	104.3%
前年同月	452	600	14,145	1,975	14,597	2,575	74,149	13,154

軽自動車

令和元年 月 別	新 規		継 続		計		4月よりの累計	
	指定	持込	指定	持込	指定	持込	指定	持込
8月	395	266	11,772	2,425	12,167	2,691	70,279	15,579
対前年同月比	77.6%	111.8%	97.8%	93.0%	97.0%	94.6%	105.4%	100.3%
前年同月	509	238	12,039	2,607	12,548	2,845	66,657	15,528

登録車・軽

令和元年 月 別	新 規		継 続		計		4月よりの累計	
	指定	持込	指定	持込	指定	持込	指定	持込
8月	765	855	26,077	4,318	26,842	5,173	152,472	29,305
対前年同月比	79.6%	102.0%	99.6%	94.2%	98.9%	95.4%	108.3%	102.2%
前年同月	961	838	26,184	4,582	27,145	5,420	140,806	28,682

令和元年8月の 四国の自動車保有台数と販売状況（速報）

四国運輸局

		徳 島	香 川	愛 媛	高 知	計			
検 査 自 動 車	前年同月末車両数	315,078	403,092	490,762	254,119	1,463,051			
	前月末車両数	314,542	403,053	490,770	253,587	1,461,952			
	登 録 自 動 車	新 規 登 録	新 車	前月	1,664	2,157	2,689	1,362	7,872
				当月	1,447	1,771	2,293	1,137	6,648
				前月比	87.0	82.1	85.3	83.5	84.5
		中 古	前月	507	697	775	383	2,362	
			当月	428	584	610	311	1,933	
			前月比	84.4	83.8	78.7	81.2	81.8	
		計	前月	2,171	2,854	3,464	1,745	10,234	
			当月	1,875	2,355	2,903	1,448	8,581	
			前月比	86.4	82.5	83.8	83.0	83.8	
	抹消登録	1,542	2,080	2,442	1,098	7,162			
	管轄変更（入）	609	1,106	1,205	392	3,312			
	管轄変更（出）	718	1,248	1,325	642	3,933			
	小型二輪車増減	42	37	67	34	180			
当月末車両数	314,808	403,223	491,178	253,721	1,462,930				
対前年同月比	99.9	100.0	100.1	99.8	100.0				
対前月比	100.1	100.0	100.1	100.1	100.1				
軽 自 動 車	前年同月末車両数	309,510	388,065	534,616	312,448	1,544,639			
	前月末車両数	310,495	390,851	537,936	313,311	1,552,593			
	検 査 対 象 軽 自 動 車	届 出	新 車	前月	1,365	1,865	2,176	1,397	6,803
				当月	1,016	1,671	2,035	1,296	6,018
				前月比	74.4	89.6	93.5	92.8	88.5
		中 古	前月	501	568	757	478	2,304	
			当月	397	463	619	398	1,877	
			前月比	79.2	81.5	81.8	83.3	81.5	
		計	前月	1,866	2,433	2,933	1,875	9,107	
			当月	1,413	2,134	2,654	1,694	7,895	
			前月比	75.7	87.7	90.5	90.3	86.7	
	検査証返納	1,242	1,614	2,133	1,173	6,162			
	転入・転出	42	-24	-24	-136	-142			
	軽二輪車増減	50	46	97	44	237			
	当月末車両数	310,758	391,393	538,530	313,740	1,554,421			
対前年同月比	100.4	100.9	100.7	100.4	100.6				
対前月比	100.1	100.1	100.1	100.1	100.1				
総 合 計	前年同月末車両数	624,588	791,157	1,025,378	566,567	3,007,690			
	前月末車両数	625,037	793,904	1,028,706	566,898	3,014,545			
	当月末車両数	625,566	794,616	1,029,708	567,461	3,017,351			
	対前年同月比	100.16	100.44	100.42	100.16	100.32			
	対前月比	100.08	100.09	100.10	100.10	100.09			

小型二輪車増減欄は、当月の小型二輪車の増減車両数の差引値

検査対象軽自動車の転入・転出欄は、当月の検査対象軽自動車の転入・転出による増減車両数の差引値

軽二輪車増減欄は、当月の軽二輪車の転入・転出による増減車両数を除いた増減車両数の差引値（速報値）

総合計の対前年同月比及び対前月比は、変化が小さいため小数点以下第2位まで算出している

Ⅶ. 商工組合だより

令和元年10月 吉日

組合員 各位

愛媛県自動車整備商工組合

理事長 日野 利一

平成31年度（令和元年度） オイルキャンペーン実施のお礼

拝啓 秋冷の候、貴殿益々ご盛栄のこととお慶び申し上げます。

日頃は、組合事業にご理解とご協力を賜り、厚くお礼申し上げます。

さて、7月～9月の3ヶ月間実施しました「平成31年度（令和元年度）オイルキャンペーン」の結果、目標の220ドラムを上回る281.46ドラムの売上を達成することができました。これもひとえに皆様方のご支援の賜物と心より感謝申し上げます。

今後ともご高配を賜りますよう、宜しくお願い申し上げます。

敬具

(株)日本政策金融公庫の貸付利率の改訂について

(株)日本政策金融公庫における、貸付（融資）期間の一部の利率が改訂されたのでお知らせいたします。

詳細につきましては、日本政策金融公庫ホームページ「<http://www.jfc.go.jp/>」の金利情報及び融資制度をご覧ください。

記

貸付制度等	新利率（年利％）	旧利率（年利％）	実施日
基準利率	1.11 (1.16～1.83)	1.11 (1.16～1.95)	9月2日
小規模事業者 経営改善資金	1.21	1.21	

(注1) 基準利率は、貸付期間5年以内の利率です。

(注2) 基準利率の（ ）外は、中小企業事業の標準的な利率です。また、（ ）内は、国民生活事業の担保を提供する融資の利率です。

(注3) 「小規模事業者経営改善資金」は、国民生活事業の「特利F」の利率です。

2020(令和2)年版 車検予約用カレンダーのご注文を承ります

日頃は、商工組合事業にご支援ご協力頂き感謝申し上げます。

「車検予約用カレンダー」は、例年通り**ご希望の組合員さん**に無料で配布することにしたしました。ご希望の方は、お手数ではございますが以下の注文書に必要事項をご記入の上、**11月1日(金)**までに商工組合までお申し込みください。

本年も**希望者のみ**の配布とさせていただきます。お申し込みのない方への配布は行いませんのでご注意ください。

・・・2020(令和2)年版 車検予約用カレンダー注文書・・・

FAX：089-914-8412

に✓印をしてください。

事業場単独注文

認証番号		ブロック名	
事業場名			
所在地			
T E L			

ブロック一括注文

ブロック名		件 数	件
ブロック長 事業場名・氏名			
T E L			

オートマチックコンパクトバッテリー充電器 BOSCHバッテリーチャージャー発注書

あらゆるバッテリーに対応！！

あらゆるタイプの鉛硫酸式のバッテリーに使用することができます。液式（液栓・フラット）、ジェル、AGMに、HV補機、充電制御、アイドリングストップ用のバッテリーにも安心して使用できます。

BAT-C3

▼セット内容



- ▶BAT-C3 本体
- ▶充電ケーブル
- ▶クランプセット
- ▶ハンガーフック
- ▶取扱説明書兼保証書

▼製品仕様

- ・定格入力 (AC) : 100V/50/60Hz 60W [PSE]
- ・定格出力 (DC) : 6V/12V
- ・充電電圧 : 14.7V(±0.25V)/
14.4V(±0.25V)/7.2V(±0.25V)
- ・充電電流 : 3.5A(±10%)/0.8A(±10%)
- ・ヒューズ (内臓) : 2.5A
- ・寸法 : (L)185×(W)81×(H)55mm
- ・保証期間 : 購入日から1年間

簡単！ 安心！ 安全！

- 持ち運びに便利で扱いやすい、
軽量・コンパクト設計
- 自動制御モニタリング充電
- ワンボタンによる簡単操作
- 過充電・オーバーヒート防止機能付き

BAT-C7

▼セット内容



- ▶BAT-C7 本体
- ▶充電ケーブル
- ▶クランプセット
- ▶壁掛け用フック
- ▶取扱説明書兼保証書

▼製品仕様

- ・定格入力 (AC) : 100V/50/60Hz 120W [PSE]
- ・定格出力 (DC) : 12V/24V
- ・充電電圧 : 28.8V/29.4V(±0.6V)/
14.4V/14.7V(±0.25V)
13.6V/16.5V(±0.25V)
- ・充電電流 : 6A(±10%)/5A(±10%)
3A(±10%)/1.5A(±500mA)
- ・ヒューズ (内臓) : 3.15A
- ・寸法 : (L)197×(W)108×(H)65mm
- ・保証期間 : 購入日から1年間

ワンボタンで簡単 操作が可能！！

操作はいたって簡単です。本体中央にあるモード選択ボタンを押すだけで、充電を開始することができます。

商品名	出力	組合員価格	ご注文数
BOSCH バッテリーチャージャー BAT-C3	6V/12V	¥9,600	個
BOSCH バッテリーチャージャー BAT-C7	12V/24V	¥14,400	個

愛媛県自動車整備商工組合 宛

(全て税別・送料込)

FAX : 089-914-8412 TEL : 089-956-7677

発注者		お届け先	
事業所名/住所	TEL	FAX	ご担当者名
	商品出荷日 : 月 日 ⇒ 到着予定日 : 月 日		

LED

作業がはかどる!!
狭い所も明るく照らす!

マルチタイプ作業灯

定 格	DC&AC 3.7V 2.2Ah
最大電力	5W
ルーメン数	393lm
全 長	390mm
重 量	235g
連続使用時間	2.5時間(強) ~8時間(弱)
充電時間	3.5~4.0時間
製品保証	1年間



1 光の焦点が調整できる!



2 フレキシブルパイプ!



3 ラクラク明るさ調整!



4 ピタッ!ピンポイント照射!



強力マグネットがあらゆるところにピタッと固定! 狭い場所を明るく照らし、作業もはかどります!

5 継ぎ足し充電OK!



- ☑ 充電中も使用OK!
(USB/ACアダプター充電OK!)
- ☑ リチウムイオン電池使用
- ☑ 補修部品として電池交換も可能!

5 安心1年保証!



商品名	容量	組員価格	注文数
LEDマルチタイプ作業灯	1個	¥8,500	個

・商工組合窓口に展示及び在庫を置いています。

(税別・送料込)

愛媛県自動車整備商工組合 宛

注文日： 年 月 日

FAX : 089-914-8412

TEL : 089-956-7677

事業所名/住所	事業店ゴム印	【認証番号 - 】	ご担当者	ありがとうございました	
	TEL/	FAX/		出荷OK!	社内振替

応急パンク修理剤

武蔵ホルト株式会社(東京都千代田区)は、業務用ルートに特化した商品として「応急パンク修理剤」を発売致します。断熱性のある発泡スチロールで作製した収納ケースで梱包しているのので車内での保管でも安心です。1本でおよそ16インチまでのタイヤサイズに適応。水性の液剤を使用しているので使用後は水や温水で手軽に洗浄が可能です。自動車メーカー純正で搭載されている修理キットでは手順が複雑で作業が困難です。どなたでも直感的に使用出来、すぐに走行出来るので常備しておきたい1本です。



(内容量：400ml)



[応急パンク修理剤]

- 専用保管容器に収納されている限定モデル
- 16インチまでのタイヤサイズに適応
- ジャッキアップ不要で手軽に応急修理
- 使用した液剤は洗浄出来るので、本修理可能
- 世界で1億本以上販売されている信頼の実績

商品名	基本荷姿	組合員価格	ご注文数
Holts 応急パンク修理剤【MH767】	6本/ケース	6本で ¥10,200+税	ケース
発注者(お届け先): 事業場名/所在地/電話番号			

愛媛県自動車整備商工組合 FAX:089-914-8412 TEL:089-956-7677

MH武蔵ホルト株式会社

〒102-0076 東京都千代田区五番町14番地

0120-039-462 ※年末年始を除くAM9時～PM5時

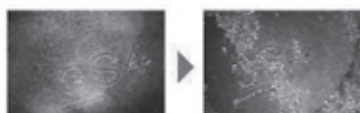
ガソリン
G
燃料系



内容量:300ml
入数:20本

パワー回復 排ガスクリーン 燃費回復

1.インジェクター、インテークバルブ、ピストンヘッドに堆積したカーボンに深く浸透することで剥離させます。



ダイハツムーブ:添加後1ヶ月走行

- 2.洗浄した部分に汚れが付きにくくなる特殊添加剤を配合。
- 3.シリンダー壁に摩擦低減剤が取り付くことで燃費向上に貢献。

ガソリン車専用 燃焼室洗浄系添加剤

フューエルアップ

長距離走行前後、
省燃費指向ユーザーにオススメ

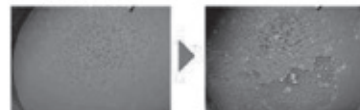
ディーゼル
D
燃料系



内容量:300ml
入数:20本

DPF機能回復 パワー回復 燃費回復

1.DPFに付着したデポジットを燃えやすくします。



添加前

添加後540km走行

- 2.DPFの機能回復により走行中の自動再生が減ります。
- 3.インジェクターに付着したデポジット洗浄。
- 4.インジェクター洗浄効果で加速の回復。
- 5.インジェクター洗浄効果と自動再生の低減により燃費回復。

ディーゼル車専用 インジェクター&DPF洗浄添加剤

ディーゼルクリーン

国産・輸入ディーゼル車ユーザーにオススメ

ガソリン/ディーゼル
G/D
オイル系



内容量:300ml
入数:20本

ゴムシール 修復 オイル漏れ 防止

- 1.硬化劣化したゴムシールをガルフならではの技術で修復。
- 2.オイルのにじみ・減り・漏れを抑制します。
- 3.走行距離の多い車のオイル漏れ予防にも最適。

エンジンオイル漏れ止め添加剤

ストップリーク

低年式車・
多走行車ユーザーにオススメ

ガソリン/ディーゼル
G/D
オイル系



内容量:300ml
入数:20本

オイルライン 洗浄 新油性能 引き出し

- 1.素早くエンジン内部に行き渡り汚れを分解、オイルに取り込みます。
- 2.ガソリン・ディーゼルどちらにも使用できます。
- 3.ロータリーエンジンにも使用できます。

エンジンオイルフラッシング添加剤

スラッジアウト

多走行車・
省燃費指向ユーザーにオススメ

クーラント
LLC
冷却水



内容量:300ml
入数:12本×2箱

クーラント 寿命延長 オーバーヒート 予防

- 1.劣化した成分を補充することでクーラント性能を回復させます。
- 2.防錆・消泡性能を強化することで冷却性能の低下防止。
- 3.スーパークーラントにも対応します。

クーラント性能回復剤

クーラントライフエクステンダー

法定点検や車検時、
多走行車ユーザーにオススメ



日本自動車整備商工組合連合会

各都府県自動車整備商工組合
北海道は地区自動車整備協同組合



ガルフオイル発売元 www.gulf-pro.jp

ゴトコ・ジャパン株式会社 〒102-0074 東京都千代田区九段南 2-5-1
Tel.03-3230-0616 Fax.03-3230-0567



新発売!! ガルフ 添加剤シリーズ 注文書

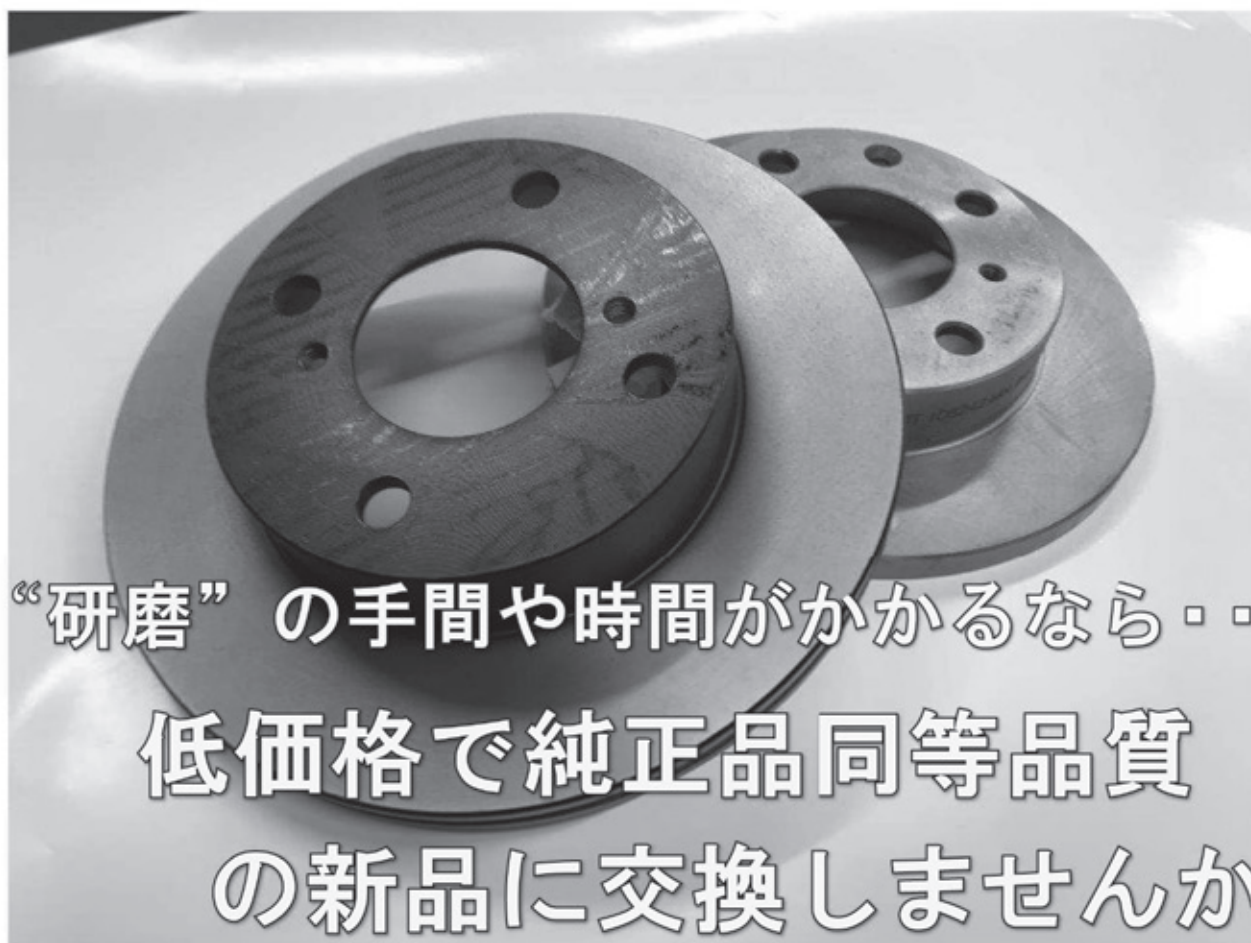


商品名	組合員価格 (税抜き)	定価	注文数
ガソリン車専用燃焼室洗浄系添加剤 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! FUEL UP 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! PEA効果により 洗浄力抜群! 燃料噴射装置、 インテークバルブ を洗浄! FBFM配合により 燃費向上!	1ケース (300ml×20缶) ¥960/缶 (¥19,200/ケース)	¥1,600/缶	ケース
ディーゼル車専用インジェクター&DPF洗浄添加剤 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! CLEAN 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! DPF目詰まりを 低減し自動再生間隔 を延長! インジェクターを 洗浄し加速不良 を改善! 初期の性能を 回復し燃料消費量 を改善!	1ケース (300ml×20缶) ¥2,700/缶 (¥54,000/ケース)	¥4,500/缶	ケース
エンジンオイル漏れ止め添加剤 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! STOP LEAK 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! ゴムシールを修復し オイルにじみ、減り、 漏れを抑制! 走行距離の多い車の オイル漏れ予防にも!	1ケース (300ml×20缶) ¥840/缶 (¥16,800/ケース)	¥1,400/缶	ケース
エンジンオイルフラッシング添加剤 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! SLUDGE OUT 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! オイル交換前に エンジンオイルに添加し アイドリングするだけで クリーニング効果 を発揮! エンジン内部の オイルが供給されて いる部分のすべてを クリーニング! 強固な汚れまで、 短時間で溶解!	1ケース (300ml×20缶) ¥1,020/缶 (¥20,400/ケース)	¥1,700/缶	ケース
クーラント性能回復剤 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! COOLANT EXTENDER 長年世界的に展開してきたGulfより 効果抜群な添加剤が登場! 耐熱・耐久性に 優れた金属防錆剤を 高濃度に配合! 劣化した クーラントの 性能を回復させ、 寿命を延長! 防錆性能回復、 消泡性回生、 オーバーヒート 予防に!	1ケース (300ml×24缶) ¥13,100/ケース	オープン	ケース

※ 1ケース以上で、直送 (送料無料) 致します。
 商工組合窓口にて1缶より販売しております。(クーラントエクステンダーは除く)

認証番号	ご担当者	工場名・住所
注文日	年 月 日	TEL: FAX:

軽自動車用ディスクローター



- 軽自動車ならメーカー・車種・左右問わず（※一部対象外の車種有り）

全品一律 **1枚 3,000円**（送料込、税別）

登録車も純正品と同等の品質かつ低価格でのご提供。

- 15時までのご注文なら翌日納品

※一部地域は時間によっては翌々日になることもあります

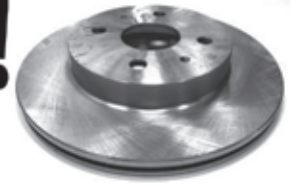
研磨する手間と時間を比較すると、低価格しかも純正品と変わらぬ取扱いやすさの
コストパフォーマンスディスクローターのご利用をご検討ください。

- ブレーキング性能をより求められる方にはスリットディスクローターもラインナップ。
- スリットなど各種オプション加工も承ります。気軽にお問い合わせください。

対応車種や商品については別紙、「在庫確認・見積依頼書 兼 注文書」にて商工組合までお問い合わせください。

商工組合の新規取扱商品です

軽自動車用ディスクローター 一律 特価販売!



純正品と同等品質のディスクローターです。

40アイテムではほぼ全ての軽自動車をカバー。

全品一律 **1枚 ¥3,000-** (送料込・税別) ※一部車種は除く

◆ 主な取扱車種 ◆

ダイハツ：ムーヴL900S/L910S/L150S/L160S、ミラL250S/V L260S/V、タントL350S

L360S、ウエイクLA700S/LA710S、キャスト LA250S/LA260S

スズキ：ワゴンR MH21/22S、アルトHA24S・V、MRワゴン MF21/22S、ラパンHE21S

三菱：タウンボックスU61/62/63/64W、ミニカH42/47A・V、

e kワゴン・アクティブ・スポーツ・クラッシーH81/82W

ホンダ：アクティ HA3/HA4/HA5/HA6/HA7、ライフ JB1/JB2/JB5/JB6/JA4

バモスHM1/HM2、NシリーズJF1/JF2/JH1/JH2/JG1/JG2

スバル：サンバーTW1/TW2 ステラRN1/RN2 プレオRA1/RA2

トヨタ：ピクシスエポックLA300A/LA310A ピクシスパン S321M/S331M

ニッサン：モコMG33S オッティ H91W/H92W デイズ B21W/B21A

マツダ：スクラムDG64V AZワゴンMJ21S キャロルHB25S

在庫確認・見積依頼書 兼 注文書

1. 車両情報

車名		年式		型式	
型式指定		類別区分		フレーム No	
注文枚数		枚	(フロント ・ リヤ)		

2. ご注文・在庫確認・御見積 (○を記入してください)

在庫	有り ・ 無し	商品 No.	
金額	円 (税別)	商品定価	

※ ご注文の場合は、在庫の有無、御見積金額の入った用紙を再度FAXしてください。

【会社ゴム印】

【通信欄】

愛媛県自動車整備商工組合 電話 089-956-7677 FAX 089-914-8412



LeFH-e ハイスペックバルブ HB-130H4



※発光温度(色)はH4バルブと同等です
 ※定価2,000円/組合員価格1,200円/個

ハイスペックバルブ 3つの特徴

その1：強い発光力

ハイスペックバルブは細径のフィラメントの強度を向上し、高熱に発熱させて通常のハロゲンバルブよりも強く発光させます。

その2：遠くまで明るい

ガスの高圧化により発光力を向上させることによりハロゲンバルブと比べ最大25m先までを照射します。

その3：長寿命(H4と同等)

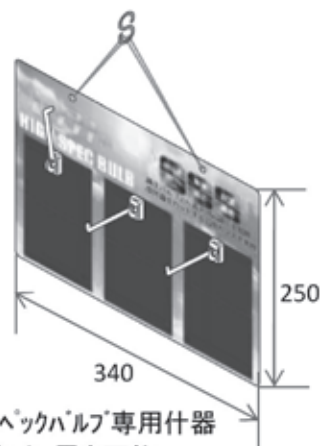
ハイスペックバルブは特殊設計により、一般の高効率ハロゲンバルブの寿命短縮のリスク回避。通常のハロゲンバルブと同等寿命。

魅せて売る!

展示用什器 先着100セット
 今ならコシ、付いてきます!

品番	10個セット	注文数
HB-130H4 12V60W/55W (H4)	¥ 12,000+税	セット

※10個(1セット)~送料無料、9個以下の場合は¥500+税にてお届けいたします。
 ※平日13時までは当日発送致します。
 ※商工組合窓口では、1個(¥1,200+税)にて、ご購入いただけます。



愛媛県自動車整備商工組合 宛 注文日： 年 月 日
 FAX： 089-914-8412 TEL： 089-956-7677

事業所名 /住所	事業店ゴム印 (認証番号 -)	ご担当者
	TEL/	FAX/

ありがとうございました	
出荷OK!	社内振替

ヘッドライトを 本気にさせる!

ヘッドライトの透明感を長時間持続させる専用クリア塗料で
黄ばんだヘッドライトは、新車の明るさを取り戻す。



持続期間	約2年以上
膜厚	30~50 μ
施工時間	約1時間 (作業時間 30分)
指触乾燥	15分
完全乾燥	最大72時間
成分	2液硬化型エマル塗料
研磨手段	サンドペーパー
参考販売価格	12,000円~15,000円

商品名	組合員価格	注文数
ホルツ ヘッドライトリフィニッシャー 1台分セット※ ※リフィニッシャー1本/5枚組サンドスポンジ1袋/マスキングテープ/施工車両用養生ビニールカバー	¥4,800	セット
ホルツ ヘッドライトリフィニッシャー 単品 ★	¥3,200	本
ホルツ シリコンリムーバー 単品	¥880	本
ホルツ サンドスポンジ (5枚組) 単品 ★	¥500	セット

送料について：合計¥3,600（税別）以下の場合は送料¥500（税別）がかかります。 価格は全て税別です

★商工組合窓口に置いてあります。

発注者（お届け先）			
認証番号		ご担当者様	
事業場名			
所在地			
電話番号			
FAX番号			

●請求書は後日、商工組合からお送りします。

大人気!!前後 2 カメラ ドラレコ

Yupiteru

[ドライブレコーダー部門] **三冠獲得**

MINI JNR

ミニバンもSUVも対応 9mロングケーブル採用

後ろにも鮮明記録

前後200万画素FULL HDのハイスペックモデル

[2カメラ記録映像]

フロントカメラユニット リアカメラユニット

2カメラで前後記録

Twin Camera Drive Recorder
DRY-TW8500d

バックイメージ

フロントカメラユニット

リアカメラユニット

駐車中も記録

GPS 搭載

HDR

200万画素 FULL HD

GPS

6

16GB

2.0

交通事故時
ドライブレコーダー
買替補償金制度

費用負担 無し

買替補償金 4万円

このシステムが搭載された製品が対象です。

事故時補償制度
対象製品

JCR 協賛 RC

ドライブレコーダー買替時に補償金がです!

ドライブレコーダー取扱い

フロントカメラユニット

最大 125°

視野角 最大 153°

リアカメラユニット

商品名【型番】	組合員価格(税別)
GPS 搭載前後 2カメラ ドライブレコーダー【DRY-8500 d】	¥ 20,600

前後2カメラ MADE IN JAPAN
ドライブレコーダー

3年保証

Full HD

16GB microSDHC カード

速度も記録できる GPS 内蔵

safe simple4 GPS DC-DR651

フロントカメラ 200万画素

リアカメラ 100万画素

駐車中も常時録画(最大12時間)

駐車監視機能搭載

駐車中でも衝撃を検出し、衝撃前後の映像を記録します。

安全運転支援機能搭載

4つの機能で安全で快適なドライブをサポート!

・先行車接近お知らせ機能 ・ドライブサポート機能
・車線逸脱お知らせ機能 ・車速アラーム機能

オプションで最大6mまで延長が可能!

5m標準カメラケーブル付属

長さ5m +3m

駐車監視機能

安全運転支援機能

全機LED照明に対応

HDR/WDR搭載で自然な映像

ノイズ対策済み

商品名【型番】	組合員価格(税別)
GPS 搭載前後 2カメラ ドライブレコーダー【DC-DR651】	¥ 28,700
DC-DR651 用カメラ延長ケーブル(3m)【261781-0500】	¥ 3,300



360° カメラ ドラレコ

360°カメラ搭載 高性能ドライブレコーダー
HDR360G 16GB microSDHC付属

360°カメラ搭載
 GPS搭載 全方向撮影ハイスペックモデル

GPS搭載

360°

前後左右全方位を記録!

安心の日本製

製品3年保証

補償サービス2万円

商品名【型番】	組合員価格(税別)
360° カメラ・GPS 搭載 ドライブレコーダー【HDR360G】	¥29,200

さらに死角なし。

360°+360°=720° 全方位カメラ搭載
 車両の前後・左右・上下、全方位を1台のドライブレコーダーで映像記録。

ドライブレコーダー部門 **3冠** 獲得

(品質賞No.1) (実用性No.1) (777-カーナビNo.1)

JNR No.1 2011

業界初 *2016年12月現在 自社調べ

全天球ドライブレコーダー

marumie Q-01

従来モデルの視野角

従来のドライブレコーダーでは、車両の前方しか記録できないため、側面や後方が死角となり、万が一の時の状況が映像に記録されていない場合があります。

50°~90°

90°~120°

水平 垂直 全方位

360°+360°=720°

業界初。全方位の記録が可能。

2つのカメラで前後・左右・上下**720°**記録

視野角が広いから、全方位過ぎず記録。

フロント

リア

商品名【型番】	組合員価格(税別)
720° カメラ・GPS 搭載 ドライブレコーダー【Q-1】	¥34,500

ドライブレコーダー 注文書

商品名	組合員価格	注文数
COMTEC <small>【前後2カメラ】</small> DC-DR651	28,700円 <small>(税抜)</small>	
DC-651用カメラ延長ケーブル 【261781-0500】	3,300円 <small>(税抜)</small>	
Yupiteru <small>【前後2カメラ】</small> DRY-TW8500d	20,600円 <small>(税抜)</small>	
COMTEC <small>【前後2カメラ】</small> ZDR-015	22,600円 <small>(税抜)</small>	
COMTEC <small>【360° カメラ】</small> HDR360G <small>(納期は お問い合わせ下さい)</small>	29,200円 <small>(税抜)</small>	
Yupiteru <small>【720° カメラ】</small> Q-01 <small>(納期は お問い合わせ下さい)</small>	34,500円 <small>(税抜)</small>	
其他のご希望の型番等、ご自由にご記入ください。 COMTEC・Yupiteru・CallStar・其他		

※1カメラのドライブレコーダーも取り扱っていますので、お気軽に商工組合までお問い合わせください。

ご注文日: _____

認証番号: _____

**送料込み
直送いたします！**

事業場名 所在地 TEL FAX	
---------------------------	--

愛媛県自動車整備商工組合 FAX:089-914-8412 TEL:089-956-7677

ETC車載器注文書

ご注文日 令和 年 月 日

認証番号: 70	事業場名:
電話番号:	FAX番号:

◎表の注文個数欄に注文個数を記入してください。

作成日 令和1年9月11日

●ETC車載器(新セキュリティ対応)

メーカー名	商品型式	アンテナ	音声	定価	組合員価格	注文個数	
				税別			
古野電気 <small>(新セキュリティ対応) (3年保証)</small>	FNK-M15 ブラック	分離型	○	オープン	6,200	台	
				10台セット		57,200	セット
				20台セット		110,000	セット
デンソー <small>(新セキュリティ対応)</small>	DIU-9401 ブラック <small>(DC12V専用)</small>	分離型	○	オープン	7,700	台	
	DIU-5401 ブラック	分離型	○	オープン	11,600	台	

●ETC2.0車載器

メーカー名	商品型式	アンテナ	台数	定価	組合員価格	注文個数
				税別		
三菱電機	EP-E216SB ブロスブラック	分離型	1台	オープン	23,400	台
	EP-E216SBG マットブラック		1台		23,700	台
古野電気 <small>(3年保証)</small>	FNK-M100 ブラック	分離型	1台	オープン	16,500	台
			20台		319,000	セット
	FNK-M100RS1 ブラック	分離型	1台	オープン	16,500	台
			20台		319,000	セット
デンソー	DIU-A011 ブラック	分離型	1台	オープン	23,980	台
	DIU-A010 ブラック	分離型	1台	オープン	23,980	台

●送料無料

●請求書は後日、商工組合からお送りします。

愛媛県自動車整備商工組合 TEL:089-956-7677 FAX:089-914-8412

商工組合窓口 人気商品



Lucas(日本製)
ルーカス

ブレーキパッド

定価の
60%OFF

品番
・ワゴンR・アルト S027 **¥2,960**

・ワゴンR・アルト S041 **¥2,560**

・ムーヴ・タント・ミニカ M100 **¥2,600**

全て税別価格です

適合品番をお調べいたします。お車の情報をご記入ください。

メーカー名	車名	初年度登録(検査) 年月	車台番号	フロント	リア	自動車型式指定番号	類別区分番号

●適合品番お問い合わせの回答(※メーカー返信欄)

*上記の商品以外も取扱いがございます。

運輸支局にお越しの際には、ぜひ商工組合までお立ち寄りください。

認証番号		ご担当者様	
事業所名			
T E L		F A X	

愛媛県自動車整備商工組合 TEL : 089-956-7677 FAX : 089-914-8412

【組合調達 バッテリーFAX注文書】

有名メーカー商品です。
詳しくはお問合せください。

愛媛県自動車整備商工組合 宛て

2019.10～の価格表

FAX : 089-914-8412 / TEL:089-956-7677

(表示価格は税別)

商品名	注文数	組合員価格	参考定価	製品保証	製品特長
組合調達 充電制御対応					
40B19 L	個	¥3,200	¥11,400	2年 又は 5万km	メンテナンスフリー
40B19 R	個				
55B24 L	個	¥7,600	¥22,000		
55B24 R	個				
75D23 L	個	¥10,700	¥31,700		
75D23 R	個				
85D26 L	個	¥11,200	¥33,000		
85D26 R	個				
95D31 L	個	¥12,200	¥35,800		
95D31 R	個				
組合調達 アイドリングストップ車・充電制御対応					
K-42/60B19L	個	¥6,500	¥21,400	18カ月 又は 3万km 充電制御・通常車 36カ月 走行距離無制限	①燃費排ガスを低減させる 充電制御システム ②高性能ファインメッシュ ハイテイングリッド(極板 格子)採用 ③グリッドを強固にする ために、テイン(スズ)を 増量
K-42/60B19R	個				
M-42/60B20L	個	¥6,500	¥24,000		
M-42R/60B20R	個				
N-55/80B24L	個	¥11,200	¥45,300		
N-55R/80B24R	個				
Q-85/115D23L	個	¥14,100	¥56,700		
Q-85R/115D23R	個				
S-95/130D26L	個	¥15,700	¥61,300		
S-95R/130D26R	個				
T-110/145D31L	個	¥18,500	¥64,000		
T-110R/145D31R	個				
組合調達 ハイブリット車補機専用AGMバッテリー					
HV-S40B20R	個	¥13,700	¥31,500	3年又は 8万km	純正品番 : S34B20R
HV-S50B24R	個	¥19,400	¥43,900		純正品番 : S46B24R
※通常車とは、アイドリングストップ車、充電制御車、ハイブリッド車、電気自動車、商用車、特殊車両等を除く一般乗用車です。					
◎ご注文頂いた商品は、1個より直送(送料無料)いたします。					
※但し、40B19L/R・K-42/R・M-42/Rは合計2個以上で直送いたします。					
◎平日13:00時迄受付分は当日出荷いたします。(土・日・祝除く)					
ご注文日				出荷OK	社内振替
平成 年 月 日					
事業所名 :				認証番号	
所在地 :				70-	
TEL :				ご担当者 :	
FAX :					

リユース (復元) バッテリー 注文書

<対象ユーザー車種> ※バッテリー選択にご不安がある場合などにご記入下さい。

メーカー	車名	車両型式	エンジン型式	年式

高容量リユースバッテリー (充電・発電制御車 対応)			2年もしくは 4万km補償
サイズ	L・R	価格(税別)	数 量
44B19	L	¥2,100	個
	R		個
65B24	L	¥4,600	個
	R		個
85D23	L	¥5,400	個
	R		個
115D26	L	¥5,900	個
	R		個

備考: 同容量がない場合、同サイズの互換性商品の発送となります。

高容量リユースバッテリー (アイドリングストップ車 専用)			18ヶ月もしくは 3万km補償
サイズ	価格(税別)	数 量	
M 42	¥3,600	個	
N 55	¥5,400	個	
Q 85	¥7,100	個	
S 95	¥7,600	個	

備考: L端子のみ販売となります。

通常リユースバッテリー(充電・発電制御車には使用不可)				2年もしくは 4万km補償
サイズ	L・R	価格(税別)	数 量	
55B24	L	¥3,600	個	
	R		個	
75D23	L	¥4,600	個	
	R		個	
85D26	L	¥4,800	個	
	R		個	
95D31	L	¥5,100	個	
	R		個	
105D31	L	¥5,700	個	
	R		個	
130F51		¥7,600	個	
外車用 (62Ah)	L	¥4,640	個	
外車用 (80Ah)	L	¥5,500	個	

納期返答	
------	--

補償に関して/注意喚起について(H27.7.1以降発注分に適用)

※補償対象は別途申込み書をお送り頂きましたら、JSバッテリー(新品)を基本とした交換対応となります。
 (型式によっては他メーカーの場合もあります)。交換対応された後、調査のためご返却をお願い致します。
 ※補償対応に関しては交換品の提供のみとさせていただきます、その他付随に関しては補償対応に含まれません。
 ※事業用(緑ナンバー)例:運送業・タクシー等では高負荷がかかるため、走行距離による補償が早期到達の条件になることが多いので、走行距離にご注意下さい。(高負荷環境なので、お勧め致しません)

【 組合員名 】

認証番号


組合員名			
所在地	〒		
T E L		F A X	
備 考			担当者名

※ 商品は、1個より送料無料で直送納品させていただきます。 ●請求書は後日、商工組合からお送りします。
 ※ 16時までに(株)アクトへFAX到着分は、最短で当日出荷の翌日納品となります。
 ※ 在庫切れ、交通事情等により、商品到着が遅れる場合も御座いますので、ご了承願います。

価格等に関するお問い合わせ .. 愛媛県自動車整備商工組合 TEL (089) 956-7677
 商品に関するお問い合わせ .. 株式会社アクト TEL (0790) 62-8661

PIAA製 CC365. グラファイトワイパー 注文書


替えゴム(樹脂製[リヤ]ワイパーブレード用)

品番	長さ	幅	ご注文数	組合員価格 (税別)	入り数
K-1	305mm	ダブル ストッパー 	本	420円	1本
K-3	350mm		本		
K-4	375mm		本		
K-5	400mm		本		
K-6	425mm		本		
K-7	450mm		本		
K-8	475mm		本		
K-9	500mm		本		
K-10	525mm		本		

ワイパーブレード

品番	長さ	幅	ご注文数	組合員価格 (税別)	入り数
No.1	300mm	6mm	本	560円	1本
No.2	330mm		本		
No.3	350mm		本		
No.4	380mm		本		
No.5	400mm		本		
No.6	430mm		本		
No.7	450mm		本		
No.8	475mm		本		
No.9	500mm		本		
No.10	525mm		本		
No.11	550mm	8mm	本	720円	1本
No.12	600mm		本		
No.13	650mm		本		


替えゴム (8.6mm幅ユニブレッド用)

品番	長さ	幅	ご注文数	組合員価格 (税別)	入り数
Y-3	350mm	8.6mm	本	560円	1本
Y-5	400mm		本		
Y-6	425mm		本		
Y-7	450mm		本		
Y-8	475mm		本		
Y-9	500mm		本		
Y-11	550mm		本		
Y-12	600mm		本		
Y-13	650mm		本		
Y-15	700mm		本		
Y-16	750mm		本	850円	

替えゴム (ユニバーサルタイプ)

品番	長さ	幅	ご注文数	組合員価格 (税別)	入り数
U-1	300mm	6mm	本	280円	1本
U-2	330mm		本		
U-3	350mm		本		
U-4	380mm		本		
U-5	400mm		本		
U-6	430mm		本		
U-7	450mm		本		
U-8	475mm		本		
U-9	500mm		本		
U-10	525mm		本		
U-11	550mm		本		
U-12	600mm		本		
U-13	650mm		本		
U-14	550mm		本		
U-15	700mm		本		
U-PRO	カットタイプ20本入 (8mm幅) 430~550mm		セット	5,600円	20本

替えゴム10本パック (1パック・10本入り)

品番	長さ	幅	ご注文数	組合員価格 (税別)	入り数
U-1	300mm	6mm	パック	2,600円	10本
U-2	330mm		パック		
U-3	350mm		パック		
U-4	380mm		パック		
U-5	400mm		パック		
U-6	430mm		パック		
U-7	450mm		パック		
U-8	475mm		パック		
U-9	500mm		パック		
U-10	525mm		パック		
U-11	550mm		パック		
U-12	600mm		パック		
U-13	650mm		パック		
U-14	550mm		パック		
U-15	700mm		パック		
			パック	3,200円	

商工組合窓口では1本からお買い求めいただけますが、ブレード10本以上、または替えゴム20本以上より、**送料無料**で直送致します。
上記本数に満たない場合は、別途送料500円(税別)が必要です。

適合表1冊同梱希望 [不要・必要]

※ 13時までのご注文の場合、当日出荷の翌日到着ですが、地域・交通事情等により到着に2日かかる場合がございます。

発注者(お届け先)

ご注文日 年 月 日

認証番号: 70-

ご担当者様:

事業所名:

所在地: 愛媛県

TEL: 089 - -

FAX: 089 - -

SOD-1 Plus 注文書



SOD-1 Plus の効果

★エンジン【添加量・総油量の10%】

- ・還元洗浄・圧縮圧力改善・ドライスタート予防
- ・摩耗防止・排気ガス低下・白煙・黒煙減少
- ・オイル消費改善・摩擦低減・異音低減
- ・オイル漏れ・滲み予防・改善・燃費改善

★MT ミッション・デフ【添加量・総油量の10%】

- ・ミッション・デフ機構内部に蓄積した酸化物質の還元洗浄
- ・シフト、ギヤ入り改善・軽微な異音低減又は解消
- ・摩耗防止とオイル酸化抑制・オイルの潤滑効率向上

★AT・CVT【添加量・総油量の7%】

- ・AT機構内部に蓄積した酸化物質の還元洗浄
- ・発進時のジャダー（車体振動）改善
- ・軽度な変速ショック、すべり低減・摩耗防止
- ・走行に伴う、うなり音、異音低減
- ・オイル漏れ・滲み予防・改善
- ・ゴム製Oリング・シールの硬化抑制と柔軟性の回復

★パワーステアリング【添加量・総油量の10%】

- ・パワステ機構内部に蓄積した酸化物質の還元洗浄
- ・パワステポンプ、ステアリングラックからのオイル滲み改善・予防
- ・パワーステアリング異音低減（シュー、シャー、うなり音低減）
- ・摩耗防止とオイル酸化抑制・オイルの潤滑効率向上

商品概要問合わせ先：(有)D1ケミカル 会社:092-292-4439 携帯:090-8836-7784



注文日 年 月 日

荷姿	組員価格 (税別)	注文数
4ℓ缶	¥26,300	缶
1ℓ缶	¥8,400	缶

送り先
(どちらかに○印)

直送 ・ 商工組合入り

認証番号	70-		
事業所名			
所在地	愛媛県		
電話番号	089	-	-
FAX番号	089	-	-

ご注文は、愛媛県自動車整備商工組合 TEL:089-956-7677 FAX:089-914-8412 まで
 お願いします。

2019年9月2日発売

Merry Christmas

今年のクリスマスは、かわいくてモダン。

斬新な色使いと大胆なプリント柄で、特別なイベントを彩ります。



2019 クリスマストイレット
1ロール 27.5m ダブル

- ・27.5mW ミシン目入り・ケース入数:60個
 - ・エンボス加工有り 再生紙 100%
 - ・白地に紺色のクリスマスプリント
 - ・単品サイズ:100×100×107mm 約 102g
 - ・ケースサイズ:499×307×450mm 約 6.8kg
- 【JAN】 4970570222385 【ITF】 14970570 222382
【商品 ID】 10055228



2019 クリスマストイレット
4ロール 27.5m ダブル

- ・27.5mW ミシン目入り・ケース入数:24パック
 - ・エンボス加工有り 再生紙 100%
 - ・白地に紺色のクリスマスプリント
 - ・単品サイズ:200×100×214mm 約 416g
 - ・ケースサイズ:591×395×438mm 約 10.8kg
- 【JAN】 4970570222392 【ITF】 14970570222399
【商品 ID】 10055229



2019 クリスマスティッシュ 120 ダブル

- ・240枚 (120組)・ケース入数:60個
 - ・再生紙 100%
 - ・白地に紺色のクリスマスプリント
 - ・単品サイズ:240×115×50mm 約 150g
 - ・ケースサイズ:590×318×490mm 約 9.8kg
- 【JAN】 4970570124740 【ITF】 14970570124747
【商品 ID】 20120088



2019 クリスマスティッシュ 120 ダブル 5パック

- ・240枚 (120組)・ケース入数:12パック
 - ・再生紙 100%
 - ・白地に紺色のクリスマスプリント
 - ・単品サイズ:240×115×250mm 約 756g
 - ・ケースサイズ:528×358×490mm 約 9.9kg
- 【JAN】 4970570824749 【ITF】 14970570824746
【商品 ID】 20120089

リボンをひっかけて使える新商品!



2019 クリスマスバッグティッシュ 60 ダブル

- ・120枚 (60組)・ケース入数:30個
 - ・再生紙 100%
 - ・白地に紺色のクリスマスプリント
 - ・単品サイズ:200×85×98mm 約 105g
 - ・ケースサイズ:415×395×312 約 3.8kg
- 【JAN】 4970570124757 【ITF】 14970570124754
【商品 ID】 20060004

愛媛県自動車整備商工組合

TEL 089-956-7677 FAX 089-914-8412

製造元 イトマン株式会社 愛媛県四国中央市金生町下分681

2019年9月2日発売

令和2年 New Year Item

2020年は令和初のお正月。
新しい時代に
ふさわしいアイテム
をご用意しました。



1~2月の
カレンダー付き!

2020 干支 1 ロール 27.5m ダブル

- ・27.5mW ミシン目入り エンボス加工有り 再生紙100%
- ・白地に黄色1色の干支柄プリント
- ・入数：60ロール
- ・単品サイズ：100×100×107mm 約102g
- ・ケースサイズ：499×307×450mm 約6.8kg
- 【JAN】4970570222408 【ITF】14970570222405
- 【商品ID】10055226



！注目！
干支の4Rが
初登場！

2020 干支 4 ロール 27.5m ダブル

- ・27.5mW ミシン目入り エンボス加工有り 再生紙100%
- ・白地に黄色1色の干支柄プリント
- ・入数：24パック
- ・単品サイズ：200×100×214mm 約416g
- ・ケースサイズ：591×395×438mm 約10.8kg
- 【JAN】4970570222415 【ITF】14970570222412
- 【商品ID】10055227



赤と白(柄入)が
交互に出る
ティッシュ!
バラ・5P共通

2020 干支ティッシュ 120 ダブル

- ・240枚(120組) 再生紙100%
- ・白地に干支柄プリント。ピンク地ティッシュが交互に出ます。
- ・入数：60個
- ・単品サイズ：240×115×50mm 約150g
- ・ケースサイズ：590×318×490mm 約9.8kg
- 【JAN】4970570124764 【ITF】14970570124761
- 【商品ID】20120086



1~4月の
カレンダー
付き!
バラ・5P共通

2020 干支ティッシュ 120 ダブル 5 パック

- ・240枚(120組) 再生紙100%
- ・白地に干支柄プリント。ピンク地ティッシュが交互に出ます。
- ・入数：12パック
- ・単品サイズ：240×115×250mm 約756g
- ・ケースサイズ：528×358×490mm 約9.9kg
- 【JAN】4970570824763 【ITF】14970570824760
- 【商品ID】20120087

お正月 &
干支の動物
プリント柄!
トイレット・
ティッシュ共通

Hana Smile 冬

冬のHana Smileは
シクラメンと
アリッサム、うさぎが
可愛いデザイン



春夏秋冬のプリント柄入り!

Hana Smile 冬 1 ロール 27.5m ダブル

- ・27.5mW ミシン目入り エンボス加工有り 再生紙100%
- ・白地に青色1色の四季柄プリント
- ・入数：60ロール
- ・単品サイズ：100×100×107mm 約102g
- ・ケースサイズ：499×307×450mm 約6.8kg
- 【JAN】4970570222378 【ITF】14970570222375
- 【商品ID】10055223



Hana Smile 冬ティッシュ 120 ダブル

- ・240枚(120組) 再生紙100%
- ・白地に青色1色の四季柄プリント
- ・入数：60個
- ・単品サイズ：240×115×50mm 約150g
- ・ケースサイズ：590×318×490mm 約9.8kg
- 【JAN】4970570124733 【ITF】14970570124730
- 【商品ID】20120085

愛媛県自動車整備商工組合

TEL 089-956-7677 FAX 089-914-8412

製造元 イトマン株式会社

愛媛県四国中央市金生町下分681



冬・年末年始商品のご案内

ご最員様へのご挨拶やお礼品として、ご購入される方が増えています。
こちら全商品、一品ずつのおまとめ買い用としてラインナップいたしました。



商品名	ケース入数	価格(税別)	ご注文数
① クリスマストイレット1R 27.5mW	60 個	3,600円	
② クリスマスティッシュ 120W バラ	60 個	5,000円	
③ クリスマストイレット4R 27.5mW	24 ハック	4,600円	
④ クリスマスティッシュ 120W 5P	12 ハック	5,000円	
⑤ クリスマスバッグティッシュ 60W	30 個	5,000円	
⑥ 干支トイレット 1R 27.5mW	60 個	3,600円	
⑦ 干支ティッシュ120W バラ	60 個	5,000円	
⑧ 干支トイレット 4R 27.5mW	24 ハック	4,600円	
⑨ 干支ティッシュ120W 5P	12 ハック	5,000円	
⑩ HanaSmile 冬トイレット1R 27.5mW	60 個	3,600円	
⑪ HanaSmile 冬ティッシュ120W	60 個	5,000円	

・価格は税別表示です。
・3ケース以上は送料無料です。
※早期終了の場合もございますので、お早めのご注文をお待ちしております。

ご注文日 年 月 日

発注者(ご請求先)			
認証番号	70 -	ご担当者様	
事業場名			
所在地			
電話番号	089 - -	FAX番号	089 - -

愛媛県自動車整備商工組合 TEL:089-956-7677 FAX:089-914-8412

一度使うとやめられない! ?

マキシフレックス アルティメイト

MaxiFlex[®] ULTIMATE[™]



あらゆる場面に対応する
ATG[®] のニトリルコート
作業手袋シリーズ!

特徴

- 手のひらに耐摩耗、耐油性の高いニトリルゴム滑り止めコーティングしたメカニックグローブ
- マイクロカップ仕上げによるホールド力と、作業性の高いグリップ
- エアテックによる360度、全周囲の通気性
- ・42-874は、AD-APTテクノロジーにより、手の温度上昇を抑え、手にひんやり感を与えます。

MaxiFlex ULTIMATE (作業用手袋) 【42-874】 【34-874】 共通

サイズ範囲	サイズ 7(S)	サイズ 8(M)	サイズ 9(L)	サイズ 10(XL)	組合員価格 (税別)
製品全長	205	215	220	225	1 双 ¥450
手首部長さ(mm)	65	65	70	70	
手首周囲長 (mm)	65	70	75	75	
てのひら部幅	82	87	94	97	
オーバーロック色	レッド	オレンジ	ホワイト	イエロー	

※商工組合窓口にて 展示、販売中 です。42-874は、映画「OVERDRIVE」で使用された作業用手袋です。是非一度お試しください。

品番	サイズ	注文数	品番	サイズ	注文数
42-874		双	34-874		双
		双			双

認証番号	ご担当者	事業場名・所在地			
70-					
注文日	年	月	日	TEL:	FAX:

愛媛県自動車整備商工組合員募集中

☆商工組合員のメリット

- ・リサイクル部品検索システム
- ・レンタカーによる代車サービスシステム
- ・自社での ETC・ETC2.0車載器【四輪・二輪】のセットアップ（法人のみ）
- ・売掛未収金回収制度 などが、利用できます。

☆商工組合員の加入条件

（事業者様の加入となる為、事業場毎の加入は必要ありません）

- ・愛媛県内において自動車分解整備事業を営む者
- ・愛媛県内において自動車分解整備の役務を提供する事業を行う、協同組合、協業組合、企業組合

☆加入方法

- ・年会費等はありません。
- ・加入の際に出資金 一口：10,000円（但し、出資額は一口以上何口でも可能です）

☆出資金の返金

- ・事業を廃止する等で組合を脱退する場合は、出資金を返金いたします。（現在は、出資額を返金しています）

○詳細や、ご不明な点等ございましたら、お気軽に愛媛県自動車整備商工組合

TEL：089-956-7677 までお問い合わせください。お待ちしております。○

指定工場の皆さんへ

自動車検査員必携 追録第18号発行のお知らせ

自動車検査員必携・追録第18号（平成30年10月1日現在）が発行されましたので、お知らせいたします。追録第17号まで差替え済みであることをご確認の上、商工組合5番窓口でお買い求めください。

各事業場における必要数をご確認の上ご注文いただきますよう、ご協力をお願いいたします。

販売価格：550円（税込）

自動車検査証の有効期間及び定期点検の間隔・使用記録簿の早見表

2013.9

対象車種		点検区分等	主な車種等	定期点検の間隔							車検証の有効期間		使用記録簿(車検)				
				3	別	3	別	6	別	1	別	1	別	初	2	認	指
				か	表	か	表	か	表	年	表	年	表	回	回目以降	証	定
運送事業用	旅客	普通・小型	バス、タクシー、ハイヤー	○								1年		1	8		
		軽	軽福祉タクシー	○								2年		1	8		
	貨物	車両総重量8t以上	貨物運送事業者のトラック(3輪車含む)		○								1年		1	8	
		車両総重量8t以上(トレーラ)				○							1年		2	9	
		車両総重量8t未満			○								2年	1年	1	8	
		車両総重量8t未満(トレーラ)				○							2年	1年	2	9	
		軽(旅客を除く)					●					2年		6	11		
		二輪							●			3年	2年	7	12		
	霊柩	通常タイプ	霊柩車		○								2年		1	8	
		定員11名以上	霊柩車バス形状		○								1年		1	8	
自家用	貨物	車両総重量8t以上	トラック(3輪車を含む)		○							1年		1	8		
		車両総重量8t以上(トレーラ)				○						1年		2	9		
		車両総重量8t未満					○						2年	1年	3	10	
		車両総重量8t未満(トレーラ)					○						2年	1年	3	10	
		軽					●					2年		6	11		
		定員11名以上	バス、マイクロバス		○								1年		1	8	
		幼児専用車	園児送迎車(大人換算10名以下)				○						1年		3	10	
	乗用	普通・小型	一般の乗用車(マイカー)						●				3年	2年	5	11	
		軽							●				3年	2年	6	11	
		三輪					○						2年		3	10	
二輪	小型	250ccを超えるバイク(側車付二輪自動車含む)								●		3年	2年	7	12		
	検査対象外軽自動車	125ccを超え250cc以下のバイク(側車付二輪自動車含む)								●		なし		7	12		
特種	貨物	普通・小型	キャンピング車	8t以上	○			○				2年		1又は3	8又は10		
		車両総重量8t以上	給油車、タンク車、給水車、現金輸送車、コンクリートミキサー車、ポート・トレーラー、冷蔵冷凍車、活魚運搬車、散水車、塵芥車		○		トレーラ	○				1年		1又は2	8又は9		
		車両総重量8t未満						○				2年	1年	3	10		
		軽							●			2年		6	11		
大型特殊	貨物	車両総重量8t以上	ホイール・クレーン		○							2年		1	8		
		車両総重量8t未満	フォークリフト					○				2年		3	10		
		車両総重量8t以上	ストラドル・キャリア、ポール・トレーラー		○		トレーラ	○				1年		1又は2	8又は9		
		車両総重量8t未満						○				2年	1年	3	10		
	検査対象外軽自動車	そり付、カタピラ付軽自動車					○				なし		3	10			
レンタカー	貨物	車両総重量8t以上	トラック(3輪車を含む)		○		トレーラ	○				1年		1又は2	8又は9		
		車両総重量8t未満			○		トレーラ	○				2年	1年	1又は2	8又は9		
		軽						○				2年		3	10		
		定員11名以上	マイクロバス		○							1年		1	8		
		幼児専用車	園児送迎車		○							1年		1	8		
	乗用	普通・小型	一般の乗用車(マイカー型)						○				2年	1年	3	10	
		軽							○				2年		3	10	
		三輪			○								2年	1年	1	8	
	二輪	小型	250ccを超えるバイク(側車付二輪自動車含む)						○				2年	1年	3	10	
		検査対象外軽自動車	125ccを超え250cc以下のバイク(側車付二輪自動車含む)						○				なし		3	10	
	特種	貨物	普通・小型	キャンピング車		○							2年	1年	1	8	
			車両総重量8t以上	タンク車、冷蔵冷凍車等		○		トレーラ	○				1年		1又は2	8又は9	
			車両総重量8t未満			○		トレーラ	○				2年	1年	1又は2	8又は9	
			軽						○				2年		3	10	
	大型特殊	貨物	車両総重量8t以上	ホイール・クレーン		○							2年	1年	1	8	
			車両総重量8t未満	フォークリフト		○							2年	1年	1	8	
車両総重量8t以上			ストラドル・キャリア、ポール・トレーラー		○		トレーラ	○				1年		1又は2	8又は9		
車両総重量8t未満					○		トレーラ	○				2年	1年	1又は2	8又は9		
	検査対象外軽自動車	そり付、カタピラ付軽自動車		○							なし		1	8			

※記録簿 認証…No.1 事業用等・No.2 被牽引自動車・No.3 自家用貨物等・No.4 自家用乗用等(1年)・No.5 自家用乗用等(2年)・No.6 自家用乗用等(軽)・No.7 二輪自動車
 指定…No.8 事業用等・No.9 被牽引自動車・No.10 自家用貨物等・No.11 自家用乗用等・No.12 二輪自動車
 (注) ポール・トレーラ、キャンピング・トレーラ、ポート・トレーラで車両総重量が8t以上の場合は、点検基準は別表4、記録簿は認証がNo.2、指定がNo.9
 (注) 点検整備記録簿の保存期間…●印：2年、○印：1年

※別表3 事業用等
 別表4 被牽引自動車
 別表5 自家用貨物等
 別表6 自家用乗用等
 別表7 小型二輪等

SL28



三次元のフィットインソール
×
トリフレクション

SL12



SL12

Made in Japan



7,400 (税別) 円



SL12グレー 標準価格14,400円
サイズcm(EEE) 商品コード
23.5~28.0 1703310



SL12黒 標準価格14,400円
サイズcm(EEE) 商品コード
23.5~28.0 1703300

SL28

Made in Japan



7,700 (税別) 円



SL28黒 標準価格15,000円
サイズcm(EEE) 商品コード
23.5~28.0 1703320



SL28グレー 標準価格15,000円
サイズcm(EEE) 商品コード
23.5~28.0 1703330



規格: JSAA規格 A種 認定品 人工皮革製(付加的性能かかと部の衝撃エネルギー吸収性 耐滑性)
甲被: 人工皮革 + ナイロンメッシュ 先芯: ワイドACM樹脂先芯
靴底: SX3層底Fソール 標準重量[g/両足(26cm)]: 880g(SL12), 980g(SL28)

※送料込みの価格です。

⚠️ 返品・交換・キャンセルは不可となりますので、ご了承くださいませ。
ご不明な点がございましたら、お気軽にお問い合わせください。

愛媛県自動車整備商工組合

TEL : 089-956-7677

FAX : 089-914-8412

ミズノワーキングシューズ



取り扱いが始まりました！ WORKING



価格一覧表

JSAA A種規格認定の作業靴です

商品名	組員価格	商品名	組員価格
オールマイティ ミッドカットタイプ	8,100 円	オールマイティ FF ベルトタイプ	7,700 円
オールマイティ LS 紐・ベルトタイプ	6,300 円	オールマイティ AS ベルトタイプ	7,700 円
オールマイティ LS ミッドカットタイプ	7,100 円	オールマイティ VS 紐タイプ	6,300 円
オールマイティ CS 紐・ベルトタイプ	6,900 円	オールマイティ SF21 ベルトタイプ	8,300 円
オールマイティ WF 紐タイプ	8,100 円	ワークシューズ用 インソール	800 円
※送料について：1注文あたり 800円かかります。		価格は全て税別です。	

・各種色展開については、「ミズノワーキングシューズ」のサイトにてご確認ください。

ミズノワーキングシューズ



<https://www.mizuno.jp/working/>

▲ご注意下さい▲

返品・交換・キャンセルは不可となりますので、
サイズ等ご確認してからのご注文を宜しくお願いいたします。



ご注文、お問合せは、商工組合までお願いします。

愛媛県自動車整備商工組合 TEL 089-956-7677 FAX 089-914-8412



愛媛県自動車整備商工組合

F A X 089-914-8412

ツナギ服FAX注文書

認証番号	70-	ご注文日 年 月 日		
ブロック		事業場名		
住所	〒			
電話番号	089 - -	FAX番号	089 - -	

※認証番号は必ずご記入ください。

品番	カラー	サイズ	数量	備考
(例) 11111	#04 ブルー	M	2	○×自動車(株) (糸はオレンジ色で)

送り先 (どちらかに○印)	直送 ・ 商工組合入り
------------------	-------------

- 1着から送料無料でお送りします。(一部商品を除く)
- 刺繍、プリントをご希望の際は備考欄へご記入ください。(料金は別にかかります)
- サイズによっては割増料金が発生します。
- 請求書は後日商工組合からお送りします。
- 返品・交換は、納品後1ヶ月以内の場合に限り可能です。(刺繍、プリント時は不可)



ご不明な点がございましたら、商工組合へお問い合わせください。

愛媛県自動車整備商工組合

TEL 089-956-7677 FAX 089-914-8412



愛媛県自動車整備商工組合

F A X 089-914-8412

ツナギ服FAX注文書

認証番号	70-	ご注文日 年 月 日		
ブロック		事業場名		
住所	〒			
電話番号	089 - -	FAX番号	089 - -	

※認証番号は必ずご記入ください。

品番	カラー	サイズ	数量	備考
(例) 11111	#04 ブルー	M	2	○×自動車(株) (糸はオレンジ色で)

送り先 (どちらかに○印)	直送 ・ 商工組合入り
------------------	-------------

- 1着から送料無料でお送りします。(一部商品を除く)
- 刺繍、プリントをご希望の際は備考欄へご記入ください。(料金は別にかかります)
- サイズによっては割増料金が発生します。
- 請求書は後日商工組合からお送りします。
- 返品・交換は、納品後1ヶ月以内の場合に限り可能です。(刺繍、プリント時は不可)



ご不明な点がございましたら、商工組合へお問い合わせください。

愛媛県自動車整備商工組合

TEL 089-956-7677

FAX 089-914-8412



待望の新商品が続々新登場!! 定番商品からディッキーズまで 防寒シリーズも見逃せない!!

AUTUMN 2019 & WINTER 2020 WORKWEAR COLLECTION

1-3690

つなぎ服

AUTO-BI EVOLUTION

組合価格 ¥4,300 ¥4,730(税込) 素材 綿65%・ポリエステル32%・複合繊維(ポリエステル)3%

¥10,000+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/横ストレッチ YKKファスナー使用

- カフス(袖口)、胸ポケットフラップ、襟、腰帯縫製、帯出し、マジックテープ

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

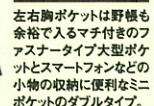
生地厚 薄 厚 商品重量 約0.85kg (LLサイズ計)



NEW

抜群のストレッチ性能素材で よりアクティブに動けるつなぎ服

Check Point!



左右胸ポケットは野帳も余裕で入るマチ付きのファスナータイプ大型ポケットとスマートフォンなどの小物の収納に便利なミニポケットのダブルタイプ。

襟部分を上まで閉じるとハイネックにもなる2WAYタイプ。



1-2850

つなぎ服

組合価格 ¥6,300 ¥6,930(税込) 素材 ポリエステル64%・複合繊維(ポリエステル)1%・綿35%

¥14,800+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/綿高湿度率生地使用 横ストレッチ 帯電防止繊維使用 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- カフス(袖口)、右胸ポケットフラップ、襟、腰帯縫製、帯出し、マジックテープ

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

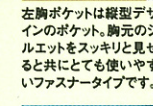
生地厚 薄 厚 商品重量 約0.95kg (LLサイズ計)



NEW

スリムタイプなのに大容量の収納ポケットが自慢のつなぎ服

Check Point!



左右胸ポケットは縦型デザインのポケット、胸元のシールポケットをスッキリと見せると共にとても使いやすいファスナータイプです。

オーバーフラップが付いた大容量の右胸ポケット、マジックテープの採用で物落ちを軽減します。

1-3950

つなぎ服

AUTO-BI EVOLUTION

組合価格 ¥5,800 ¥6,380(税込) 素材 綿60%・ポリエステル40%

¥13,500+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/ストレッチ素材使用 帯電防止繊維使用 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- 襟(カフス)、腰帯縫製、帯出し、マジックテープ

- フロントファスナー/コイル(スライダー・金属)

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

生地厚 薄 厚 商品重量 約0.90kg (LLサイズ計)



カッコ良さにこだわった 細身シルエットが人気のつなぎ服

ワイン (WI)

グリーン (GR)

ブラウン (BR)

ネイビーブルー (NB)

この商品は特殊染めのため、多少色ブレが発生することがありますがご了承ください。

1-1270

つなぎ服

組合価格 ¥5,500 ¥6,050(税込) 素材 ポリエステル65%・綿35%

¥13,000+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/ストレッチ素材使用 帯電防止繊維使用 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- 襟口(カフス)、胸ポケットフラップ、腰帯縫製、帯出し、マジックテープ

- フロントファスナー/コイル(スライダー・金属)

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

生地厚 薄 厚 商品重量 約1.00kg (LLサイズ計)



ファスナーのブルーラインが 新鮮なアクティブつなぎ服

Check Point!

センターファスナーにはブルーのカラーラインが組み込まれており、ファスナーを開いても閉じても見えるブルーのラインがユニフォームをクールに彩ります。

胸ポケットは野帳も余裕で入るマチ付きの大型ポケットとミニポケットのダブルタイプ。

ネイビーブルー (NB)

オーデイ (OD)

グリーン (GR)

1-2350

つなぎ服

組合価格 ¥5,100 ¥5,610(税込) 素材 ポリエステル65%・綿35%

¥11,900+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/帯電防止繊維使用 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- 襟口(カフス)、胸ポケットフラップ、腰帯縫製、帯出し、マジックテープ

- フロントファスナー/コイル(スライダー・金属)

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

生地厚 薄 厚 商品重量 約0.85kg (LLサイズ計)



カラーバリエーションが充実 人気の定番ユニフォーム

シルバーグレー (SG)

ネイビーブルー (NB)

オレンジ (OR)

マリンブルー (MB)

レッド (RE)

1-8700

ストライプつなぎ服

組合価格 ¥5,000 ¥5,500(税込) 素材 綿65%・ポリエステル35%

¥11,800+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/帯電防止繊維使用 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- 襟口(カフス)、スボンサイドポケットフラップ、腰帯縫製、帯出し、マジックテープ

- フロントファスナー/コイル(スライダー・金属)

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

生地厚 薄 厚 商品重量 約1.00kg (LLサイズ計)



腕の引きつりを軽減する 動きやすさ抜群のつなぎ服

マリンブルー (MB)

ネイビーブルー (NB)

チャコールグレー (G2)

1-1510

つなぎ服

組合価格 ¥6,000 ¥6,600(税込) 素材 ポリエステル65%・綿35%

オープン価格 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/心身をリラックス状態へサポートするファイテン製アクリルタン含液テープ採用(襟、袖口) 帯電防止繊維使用 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- 襟口(カフス)、腰帯縫製、胸ポケットフラップ、帯出し、マジックテープ

- フロントファスナー/コイル(スライダー・金属)

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

生地厚 薄 厚 商品重量 約0.80kg (LLサイズ計)



ファイテンとオートバイの コラボレーションユニフォーム

ネイビーブルー (NB)

マリンブルー (MB)

チャコールグレー (G2)

12-KM-209

反射型つなぎ服

kansai uniform

組合価格 ¥6,600 ¥7,260(税込) 素材 綿70%・ポリエステル30% (配色部:ポリエステル100%)

¥15,500+消費税 (3Lは1割、4L以上は二割アップ) 特長/ユニチカ・スバークライト使用 (反射テープ部) 日本製生地使用 YKKファスナー使用

- 襟口(カフス)、襟出し、マジックテープ

- フロントファスナー/コイル(スライダー・金属)

Size table with columns for Size, Chest, Sleeve, Bust, Waist, Hip, Length

生地厚 薄 厚 商品重量 約0.90kg (LLサイズ計)



衿元背面の反射素材が存在を アピールして夜間の安全に貢献

ネイビーブルー (NB)

オレンジ (OR)

チャコールグレー (G2)

Check Point!

#3955 #3956 #3957
 サイズ J (S~5L)
 素材 ブローケンツイル 綿100% (バイオウォッシュ)



●背中ノーフォーク ●前立金属ファスナー/ボタン
 ●ウエスト調整ロカン ●袖口・フラップ、裏マジックテープ
 ●右サイドポケット ●左後ろポケットファスナータイプ
 ●左胸フラップ配色 (カーキ・グレー▶ネイビー、ネイビー▶グレー)
 #3955 #3956 #3957
¥10,600+消費税

#3957
 (グレー)



4L・5Lは2割アップ
 組合員価格
¥4,500 (税抜)
 (税込¥4,950)



ブローケンツイル

#3355 #3356 #3357
 サイズ S~5L
 素材 ブローケンツイル 綿100% (バイオウォッシュ加工)



●背中ノーフォーク裏・両脇ジャージ使用
 ●前立金属ファスナー ●ウエスト調整鈕
 ●袖口・フラップ・脇ボタン
 ●右胸ポケットファスナータイプ
 ●左胸フラップ配色 (カーキ・グレー▶ネイビー、ネイビー▶グレー)
 #3355 #3356 #3357
¥8,300+消費税

4L・5Lは2割アップ
 組合員価格
¥3,500 (税抜)
 (税込¥3,850)

#3755 #3756 #3757
 サイズ S~5L
 素材 ブローケンツイル 綿100% (バイオウォッシュ加工)



●フロントボタン樹脂 ●スターポケット2つ (右のみイボポケット)
 ●右足で付カーゴポケット ●後ポケット2
 ●左後ポケットファスナータイプ 膝止部、後腰部にジャージ使用
 #3755 #3756 #3757
¥7,800+消費税

4L・5Lは2割アップ
 組合員価格
¥3,200 (税抜)
 (税込¥3,520)

動きやすさを追求したジャンパーとパンツ。オフィスから作業現場まで作業服として対応可能

#2-045 #2-046 #2-047
 サイズ M~5L・BM・BL・B2L・BXL
 素材 ツイル/ポリエステル89% 綿10% ナイロン1%

Thermotron®
 サーモトロン®
 蓄熱保温素材



●ダブル保温の蓄熱保温素材
 ●袖口/ドット鈕
 ●腰・脇ゴム
 ●ベルト/マジックテープ
 #2-045 #2-046 #2-047
¥18,660
 +消費税

4L 572円UP(+税)、5L~BM,BL,B2L 1,143円UP(+税)、BXL 1,715円UP(+税)
 組合員価格
¥7,800 (税抜)
 (税込¥8,580)

#65900-12
 サイズ M~4L
 素材 ポリエステル100%



11月頃入荷予定
 ●軽量防水防寒 ●耐水度10,000mm/cm
 ●透湿性2,000ml/24hr
 ●表地:4WAYストレッチ・撥水加工
 ●裏地:トリコット起毛
 ●フロントファスナー:5C止水ファスナー
 ●胸・両脇ファスナー付ポケット (両脇ポケットは樹脂引手付き)
 ●裾ドローコード仕様 (ストッパー付き)
 ●二重袖(指穴付き仕様)
 ●胸ポケット上下配色カントメ
 ●右後ろ:反射転写プリント
 ●内ポケット付き
 #65900-12
オープン
 4Lは2割アップ
 組合員価格
¥6,600 (税抜)
 (税込¥7,260)

#44403-4 #44403-74
 サイズ M~3L
 素材 表:ポリエステル100% (裏PVCコーティング) 裏:ポリエステル100% 中綿:ポリエステル100%



#44403-4 (オレンジ)
防水防寒ブルゾン
 #44403-4 #44403-74
オープン
 組合員価格
¥4,300 (税抜)
 (税込¥4,730)



#7316-35
 サイズ M~3L
 素材 表地:デュースボリス、PUコーティング(防風、保温)、WRコーティング(撥水加工) 裏地:ポリエステル100% 裏地:タタ 綿:マイクロフリース



■半袖長さ五分丈採用の新提案アイテム
 ■首元に保温素材マイクロフリースを使用
 ■軽量・防風・保温設計
 #7316-35
オープン
 組合員価格
¥4,000 (税抜)
 (税込¥4,400)

#7316-35 (ブラック)



「ベストの着用では肩が冷えて保温性が十分でない」というご意見に“五分丈”防寒という新提案、袖がじゃまにならずに作業性アップ。肩もしっかり保温。新発想アイテムです。
 肩にリフレクタープリントでワンポイント
4年連続 大好評

サイズ	胸丈	袖丈	身丈
M	108	50	67
L	114	52	69
LL	120	54	71
3L	126	55	73

メランジ調の特殊な染色の中厚生地を採用。
カジュアル&ビンテージ風な機能満載の一着。

10月発売予定
NEW



GE 430
長袖ツナギ
オープン価格
素材/ポリエステル65% 綿35%
目付量235g/m²
サイズ/SS M L LL 3L 4L 5L
仕様/ウエストアジャスター内蔵

26. 空ブラック 30. 空ネイビー 38. 空カーキ 37. 空オリーブ

袖口マジックテープ仕様

胸ポケットのファスナーが表面に出
ていない、綿100%のツナギ服。

GE 220
長袖ツナギ
オープン価格
素材/綿100%
目付量270g/m²
サイズ/S M L LL 3L 4L 5L
仕様/ウエストアジャスター内蔵
股部分クライミングカット

12. ネイビー 17. ベージュ 3. ブルー

袖口マジックテープ仕様

生地は肉厚の綿100%オックス素材を採用。
スタイリッシュな細身シルエットで、
カッコよさ・着やすさ・耐久性にこだわりました。

GE 130
長袖ツナギ
オープン価格
素材/綿100% (オックス)
目付量238g/m²
サイズ/S M L LL 3L 4L 5L
仕様/ウエストアジャスター内蔵
隠し付け金釦ボタンの
(袖口 フロントファスナー上部)
左胸 2重ポケット
ズボン右股 小物ポケット

10. オリーブ 25. キヤメル 5. ブラック 12. ネイビー

●フワフワ加工
※背中中央に切り替えしがある為、
プリントができない仕様になっています。

トレンド感ある売れ筋カラーとB体サイズで、
ユニフォームの新定番をLINE UP!

GE 627
長袖ツナギ
オープン価格
素材/ポリエステル65% 綿35%
目付量233g/m²
サイズ/S M L LL 3L 4L 5L
仕様/ウエストアジャスター(ボタン) 袖口マジックテープ仕様

3. ブルー 5. ブラック 9. OD 25. キヤメル

胸ポケットファスナー付き

ストリート系カジュアルモデル。
ファッション性のあるアクセサリ
を使用しています。

GE 517
長袖ツナギ
オープン価格
素材/ポリエステル65% 綿35%
目付量190g/m²
サイズ/S M L LL 3L 4L 5L
仕様/ウエストアジャスター(Dカン) 袖口マジックテープ仕様

10. オリーブ 25. キヤメル 8. チャコール

サイズ表

GE-130
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

S	163-168	49	42	106	72-92	72	60
M	168-173	51	43	110	76-96	74	62
L	173-178	53	44	114	80-100	76	64
LL	178-183	55	45	118	84-104	77	66
3L	183-188	57	47	122	88-108	77	68
4L	188-193	59	49	126	92-112	79	68
5L	193-198	61	51	130	96-116	79	68

GE-220
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

S	163-168	51	46	112	76-96	72	56
M	168-173	53	48	116	80-100	74	58
L	173-178	55	50	120	84-104	76	60
LL	178-183	57	52	124	88-108	78	62
3L	183-188	59	54	128	92-112	80	64
4L	188-193	61	56	132	96-116	82	66
5L	193-198	63	58	136	100-120	84	68
BL	173-178	55	54	132	104-124	75	60
BLL	178-183	57	56	138	110-130	77	62
B3L	183-188	59	58	144	116-136	79	64
B4L	188-193	61	60	150	122-142	81	66
B5L	193-198	63	62	156	128-148	83	68

GE-302
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

S	161-166	51	46	112	76-96	72	56
M	166-171	53	48	116	80-100	74	58
L	171-176	55	50	120	84-104	76	60
LL	176-181	57	52	124	88-108	78	62
3L	181-186	59	54	128	92-112	80	64
4L	186-191	61	56	132	96-116	82	66
5L	191-196	63	58	136	100-120	84	68

GE-430 NEW
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

SS	158-163	50	43	106	90	70	55
S	163-168	52	45	110	94	72	57
M	168-173	54	47	114	98	74	59
L	173-178	56	49	118	102	76	61
LL	178-183	58	51	122	106	78	63
3L	183-188	60	53	126	110	80	65
4L	188-193	62	55	130	114	82	67
5L	193-198	64	57	134	118	82	67

GE-517
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

S	163-168	54	44	108	90-97	72	56
M	168-173	56	46	112	94-101	74	58
L	173-178	58	48	116	98-105	76	60
LL	178-183	60	50	120	102-109	78	62
3L	183-188	62	52	124	106-113	80	64
4L	188-193	64	54	128	110-117	82	66
5L	193-198	66	56	132	114-121	84	68

GE-627
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

S	163-168	51	46	112	88-96	72	55
M	168-173	53	48	116	92-100	74	57
L	173-178	55	50	120	96-104	76	59
LL	178-183	57	52	124	100-108	78	61
3L	183-188	59	54	128	104-112	80	63
4L	188-193	61	56	132	108-116	82	65
5L	193-198	63	58	136	112-120	84	67
BL	173-178	55	54	132	116-124	75	59
BLL	178-183	57	56	138	122-130	77	61
B3L	183-188	59	58	144	128-136	79	63
B4L	188-193	61	60	150	134-142	81	65
B5L	193-198	63	62	156	140-148	83	67

GE-912
サイズ 身長 肩幅 胸丈 前丈 バスト ウエスト 股下 袖丈

S	157-162	46	46	110	80-90	72	54
M	162-167	48	48	114	84-94	74	56
L	167-172	50	50	118	88-98	76	58
LL	172-177	52	52	122	92-102	78	60
3L	177-182	54	54	126	96-106	80	62
4L	182-187	56	56	130	100-110	82	64
5L	187-192	58	58	134	104-114	84	66

火の粉にも強い厚地コットン100%を使用。
安心感ある丈夫さを持った ハードワーカー向けツナギです。

GE 302
長袖ツナギ
オープン価格
素材/綿100% (ツイル)
目付量270g/m²
サイズ/S M L LL 3L 4L 5L
仕様/ウエストアジャスター内蔵
隠し付け金釦ボタンの
(袖口 付 ベルト
前立ヒコク 胸ポケット)

12. ネイビー 4. グレー

●フワフワ加工

機能性・耐久性を追求。コストパフォーマンスに優れた
綿100%のベーシックモデル。

GE 912
長袖ツナギ
オープン価格
素材/綿100%
目付量180g/m²
サイズ/S M L LL 3L 4L 5L
仕様/胸ポケットマチつき
ウエストアジャスター(マジック)

17. ベージュ 3. ブルー 12. ネイビー 9. カーキ

袖口マジックテープ仕様

◆難島(松山市、今治市、越智郡等)は別途運賃が必要です。 ◆4Lは500円+消費税 アップ、5L-B体は1,000円+消費税 アップになります。
◆このチラシの価格は消費税10%での価格となります。

※掲載製品のカラーは、印刷の都合上 実際の製品と異なる場合がございます。
※洗い加工(フワフワ加工)商品は、同じ色・同じサイズでも色落ち度や寸法に多少のバラつきがございます。
(GE-105,GE-106,GE-130,GE-302,GE-340,GE-390,GE-391)



防寒ツナギ・インナー

NEW 10月発売予定

薄地中綿キルト使用で 軽いのに暖かい!

動きやすさを進化させた軽防寒タイプのツナギです

GE 390 防寒ツナギ 組合員価格 ¥6,500 (税込 ¥7,150)

オープン価格 素材/表地:綿100%(ツイル) 中綿:ポリエステル100% 裏地:ポリエステル100% サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L 仕様/袖ボア(着脱式) ネットウォーマー仕様 袖口アジャスター ウエストアジャスター(Dカン) 裾アジャスター 裾部分中綿なし



NEW 10月発売予定

GE 391 防寒ツナギ 組合員価格 ¥7,200 (税込 ¥7,920)

オープン価格 素材/表地:綿100%(ストライプ) 中綿:ポリエステル100% 裏地:ポリエステル100% サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L 仕様/袖ボア(着脱式) ネットウォーマー仕様 袖口アジャスター ウエストアジャスター(Dカン) 裾アジャスター 裾部分中綿なし



36. インディゴ

ストレッチ素材が動きにフィット! 軽くて細身のカジュアルスタイル。



GE 340 長袖ツナギ オープン価格

素材/ヒッコリー:綿65% ポリエステル33% ポリウレタン2%(ストレッチ) 目付量195g/m²

インディゴ:綿73% ポリエステル24% ポリウレタン3%(ストレッチ) 目付量215g/m²

サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L 仕様/両胸金属ボタン使用 ●ファンウォッシュ加工

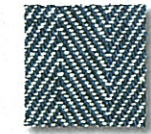
Stretch & Lightweight



組合員価格 ¥5,500 (税込 ¥6,050)

通年向きツナギ

GRACE ENGINEER'S®ならではの素材とディテール。コットン100%のヘリンボン生地を使用しました。



GE 106 長袖ツナギ オープン価格

素材/綿100%(ヘリンボン) 目付量255g/m² サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L 仕様/右胸金属ボタン使用 ハンマーレブつき

袖口マジックテープ仕様 ●ファンウォッシュ加工

組合員価格 ¥4,600 (税込 ¥5,060)



GE 2040 インナーツナギ 長袖 オープン価格

素材/表地:ポリエステル100%(マイクロタフ) 中綿:ポリエステル100% (THERMOLITE®) 裏地:ポリエステル100% サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L 6L 仕様/膝割れファスナー ニットハイビング(袖口・ネック) 伸縮性ニット (腕周り・袖下・腰・バツ脇・内股・ひざ) マジックテープ(胸ポケット) ジャージ(足首)

軽くて薄くて暖かい! タイトフィット設計の インナーシリーズ

組合員価格 ¥4,100 (税込 ¥4,510)

THERMOLITE

軽量断熱中綿 サーマライト® 使用 THERMOLITE®はインピスタの登録商標です



GE 2042 インナーツナギ 袖なし オープン価格

素材/表地:ポリエステル100%(マイクロタフ) 中綿:ポリエステル100% (THERMOLITE®) 裏地:ポリエステル100% サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L 6L 仕様/膝割れファスナー ニットハイビング(肩口・ネック) 伸縮性ニット(肩・腰・バツ脇・内股・ひざ) マジックテープ(胸ポケット) ジャージ(足首)

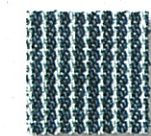
サイズ表

Table with columns: Size, Bust, Waist, Hip, Sleeve, Cuff, Hem, Length. Rows for GE-390, GE-391, and GE-2040.

Table with columns: Size, Bust, Waist, Hip, Sleeve, Cuff, Hem, Length. Rows for GE-2040 and GE-2042.

Table with columns: Size, Bust, Waist, Hip, Sleeve, Cuff, Hem, Length. Rows for GE-2042.

細めにアレンジしたヒッコリー柄が新鮮で大人っぽさを演出。アクセントカラーの付属品がポイントの ストリートモデルです。



GE 105 長袖ツナギ オープン価格

素材/綿100%(ヒッコリー) 目付量260g/m² サイズ/SS S M L LL 3L 4L 5L レディース5.7.9.11.13号 仕様/右胸金属ボタン使用 ハンマーレブつき

袖口マジックテープ仕様 ●ファンウォッシュ加工

組合員価格 ¥4,600 (税込 ¥5,060)



レディースサイズあり!

ルーズなスタイルなのに、スッキリとフィットする 絶妙なサイズ感。

サイズ表

Table with columns: Size, Bust, Waist, Hip, Sleeve, Cuff, Hem, Length. Rows for GE-105 Ladies and GE-105 Men.

Table with columns: Size, Bust, Waist, Hip, Sleeve, Cuff, Hem, Length. Rows for GE-106.

Table with columns: Size, Bust, Waist, Hip, Sleeve, Cuff, Hem, Length. Rows for GE-340.

※洗い加工(ファンウォッシュ加工)商品は、同じ色・同じサイズでも 色落ち度や寸法に多少のバラつきがございます。(GE-105,GE-106,GE-130,GE-340,GE-302,GE-390,GE-391)

◆難島(松山市、今治市、越智郡等)は別途運賃が必要です。 ◆4Lは500円+消費税 アップ、5L・6Lは1,000円+消費税 アップになります。 ◆このチラシの価格は消費税10%での価格となります。

※掲載製品のカラーは、印刷の都合上 実際の製品と異なる場合がございます。

エスケー・プロダクト株式会社



ご注文・お問い合わせは

愛媛県自動車整備商工組合

TEL 089-956-7677 FAX 089-914-8412

DON

COVERALL
by
YAMATAKA

AUTUMN
WINTER

Vol.37

働く人たちの最良の
相棒でありつづける!!

101 特別価格 ¥1,900+税

ツナギ服 ¥4,500+税
素材: ツイル (中国製) ポリエステル 65%・コットン 35%

生地厚・目付: 195g/m² サイズ: M~6L

FUNCTION
■フラップ袖口マジックテープ ■右胸ファスナーポケット ■左袖ベン差し ■ナイロンファスナー ■脇ゴム

PICK UP
■股部特殊カット (ガゼットクロッチ仕様)



1 ブルー 2 ネイビー

117 特別価格 ¥2,900+税

ツナギ服 ¥7,000+税
素材: ツイル (中国製) コットン 100%

生地厚・目付: 195g/m² サイズ: SS~6L

FUNCTION
■フラップ袖口マジックテープ ■左袖ベン差し ■ナイロンファスナー ■脇ゴム

PICK UP
■トリカット ■アコーディオンバック



2 ネイビー

10000 特別価格 ¥2,300+税

ベスト ¥5,500+税
素材: 表 タフタ (中国製) ポリエステル 100%
中面 ポリエステル 100 (トップサーモ混)
裏 タフタ (中国製) ポリエステル 100%

AFRIQUE EQUIPMENT

先芯: 鋼製
甲被: 合成皮革
靴底: EVA+合成ゴム (耐油・耐滑底)
重量: 800g (26.0cm)
ウイズ: EEE
SIZE: 22.0~27.0 / 28.0 / 29.0 / 30.0

JSA A規格 A種合格品

静電機能・耐油・耐滑底

替え紐付き
シルバークレー
紐付き

003
シルバークレー×ネイビー

5 ブラック

AZ-51622 特別価格 ¥3,500+税

セーフティシューズ ¥8,400+税

先芯: 鋼製
甲被: 合成皮革
靴底: EVA+合成ゴム (耐油・耐滑底)
重量: 800g (26.0cm)
ウイズ: EEE
SIZE: 22.0~27.0 / 28.0 / 29.0 / 30.0

JSA A規格 A種合格品

静電機能・耐油・耐滑底

替え紐付き
シルバークレー
紐付き

008
ネイビー×シルバークレー

010
ブラック×レッド

014
チャコールグレー×シルバークレー

018
ネイビー×オレンジ

502 特別価格 ¥4,500+税

カバーオール ¥11,000+税
素材: ツイル (中国製) ポリエステル 65%・コットン 35%

生地厚・目付: 195g/m² サイズ: S~6L

FUNCTION
■胸ファスナー突き合せ ■袖マジックテープ ■左袖ベン差し ■左右カーゴポケット ■膝立体裁断

MATERIAL
■全調柄

PICK UP
■背中ノーフォーク ■脇アジャストボタン



47 全グレー 41 全ブルー 49 全ブラウン

112 特別価格 ¥2,900+税

ツナギ服 ¥7,000+税
素材: ツイル (中国製) ポリエステル 65%・コットン 35%

生地厚・目付: 195g/m² サイズ: SS~6L

FUNCTION
■フラップ袖口マジックテープ ■左袖ベン差し ■ナイロンファスナー ■脇ゴム

PICK UP
■トリカット ■アコーディオンバック



7 ライトグレー 5 ブラック 77 チャコール 99 ホワイト

2200 特別価格 ¥3,900+税

カバーオール ¥9,500+税
素材: ツイル (中国製) コットン 100%

生地厚・目付: 260g/m² サイズ: S~6L

FUNCTION
■フラップ袖口マジックテープ ■左袖ベン差し ■ナイロンファスナー ■ベルトループ ■脇ゴム

MATERIAL
■バックツイル

PICK UP
■背中ノーフォーク ■左右カーゴポケット



9 ベージュ 9 ブラウン 53 レンガ 54 アーミー 77 チャコール 99 ホワイト

HK47057 特別価格 ¥1,700+税

長袖アンダーレイヤー ¥4,000+税
素材: ポリエステル 90%・ポリウレタン 10%

FUNCTION
■裏起毛 ■ストレッチ ■制電



49 ブラック×ブラック 490 ブラック×シルバー

HK47058 特別価格 ¥1,700+税

アンダーパンツ ¥4,000+税
素材: ポリエステル 90%・ポリウレタン 10%

FUNCTION
■裏起毛 ■ストレッチ ■制電



49 ブラック 490 ブラック×シルバー

7051 特別価格 ¥5,800+税

メカニクスーツ ¥14,000+税
素材: ツイル (中国製) ポリエステル 65%・コットン 35%

生地厚・目付: 255g/m² サイズ: S~6L

FUNCTION
■胸ファスナーポケット ■袖口マジックテープ ■膝当て ■ヒップポケット ■裾アジャスター ■左袖ベン差し ■脇ゴム

PICK UP
■乗珍袖 ■再帰反射パイピング



14 ライムグリーン/チャコール 77 チャコール/レッド

2550 特別価格 ¥4,100+税

ツナギ服 ¥10,000+税
素材: ツイル (中国製) ポリエステル 65%・コットン 35%

生地厚・目付: 195g/m² サイズ: S~6L

FUNCTION
■フラップ袖口マジックテープ ■胸ファスナーポケット ■左袖ベン差し ■ナイロンファスナー ■左右カーゴポケット ■脇ゴム

PICK UP
■背中ノーフォーク ■アコーディオンバック



5 ブラック/レッド 7 ライトグレー/ネイビー 77 チャコール/レッド

2210 特別価格 ¥4,300+税

カバーオール ¥10,500+税
素材: デニム 10 オンス (中国製) コットン 100%

生地厚・目付: 330g/m² サイズ: S~6L

FUNCTION
■フラップ袖口マジックテープ ■左袖ベン差し ■ナイロンファスナー ■ベルトループ ■脇ゴム

MATERIAL
■デニム (綿100%の厚手生地)

PICK UP
■背中ノーフォーク ■左右カーゴポケット



2 ネイビー 5 ブラック

今、チラシの表示価格は「本体価格+税」表記となっております。

ご注文・お問い合わせ

愛媛県自動車整備商工組合

〒791-1113
愛媛県松山市森松町1075-2

TEL 089-956-7677

FAX 089-914-8412

SIZE

■3Lは500円アップ(税別)
■4Lは1,000円アップ(税別)
■5L・6Lは2,000円アップ(税別)

■綿製品につき、洗濯時の縮み・色落ちにご注意ください。

標準身長	バスト	肩幅	袖丈	ウエスト	背丈	股ぐり	股下
SS 155~160							
S 160~165							
M 165~170							
L 170~175							
LL 175~180							
3L 180~185							
4L 185~195							
5L 190~200							
6L 195~205							

112 / 117	502	2200 / 2210	2550	7051		
バスト	肩幅	袖丈	ウエスト	背丈	股ぐり	股下
SS 106	42	52	86	46	28	66
S 110	44	54	90	47	29	69
M 114	46	56	94	48	30	72
L 118	48	58	98	49	31	75
LL 122	50	60	102	50	32	78
3L 126	52	62	106	52	33	81
4L 130	54	64	110	54	34	84
5L 134	56	66	114	55	35	87
6L 138	58	68	118	57	36	90

112 / 117	502	2200 / 2210	2550	7051		
バスト	肩幅	袖丈	ウエスト	背丈	股ぐり	股下
SS 106	42	52	86	46	28	66
S 110	44	54	90	47	29	69
M 114	46	56	94	48	30	72
L 118	48	58	98	49	31	75
LL 122	50	60	102	50	32	78
3L 126	52	62	106	52	33	81
4L 130	54	64	110	54	34	84
5L 134	56	66	114	55	35	87
6L 138	58	68	118	57	36	90

10000	HK47057	HK47058				
バスト	肩幅	袖丈	標準身長	バスト	標準身長	ウエスト
M 106	43	61	M 165~175	88~96	M 165~175	76~82
L 110	44	63	L 165~175	96~104	L 165~175	82~88
LL 114	45	65	LL 175~185	104~112	LL 175~185	88~94
3L 118	46	67	3L 175~185	108~116	3L 175~185	94~100
4L 122	48	69				

■3Lは400円アップ(税別) 4Lは800円アップ(税別)

*印刷インクの性質上、チラシ掲載商品の色と実物の色が若干異なる場合がございますのでご了承ください。