

全農機商報

昭和38年8月20日第三種郵便物認可

第
711
号

主な記事

- ・水田交付金見直し案課題山積 2面
- ・ナラシ補填額前年の5倍 2面
- ・21年度食料農業農村白書 3面
- ・技能検定問題と正解 4-5面

コスト高「価格転嫁できていない」96%

「農業者の交渉力」と「消費者の理解」に課題

日本農業法人協会は5月31日、コスト高騰緊急アンケート結果を公表した。燃油、肥料、飼料が高騰していると回答した農業法人は、いずれも9割を超えたが、コスト高を「価格転嫁できていない」との回答も同じく9割を超えた。価格転嫁できない理由には、農業者の価格交渉力や消費者の理解が得られないという声が多かった。

◇価格転嫁できていない96%

農業資材等のコスト高騰分を販売価格に価格転嫁できているかとの質問には、「できていない」が71.3%、「一部はできていない」が24.8%で合わせて96.1%。「概ねできていない」は3.9%にとどまった。価格転嫁できない理由

由(複数回答可)として、「農業者サイドの価格交渉力が弱い」が最多の135法人、次に「消費者サイドの理解が得られない」が119法人、「食品製造業者等サイドのバイイングパワー(巨大な販売力を背景にした強い仕入れ力・購買力)が強い」が102法人となつた。

◇農業資材等の価格(2021年1-5月)とコスト高騰対策

資材が「高値」「値上がり」しているという回答した割合は、燃油が99.6%、肥料が97.9%、飼料が97.6%、他、農機具86.1%、農薬剤88.2%、農用電力90.1%、ガス93.2%、畜舎などの建築資材96.6%。

◇今後の農業資材の供給見込みと生産量への影響

今後の農業資材の供給見込みは「多少の不足」が60.4%、「大

き不足が18.2%」「ほとんど入手できない」が0.2%で、合わせると農業法人の78.8%が不足を見込んでいる。

また、22.1%の生産者が生産量を「抑制した」・「抑制する見込み」と回答した。

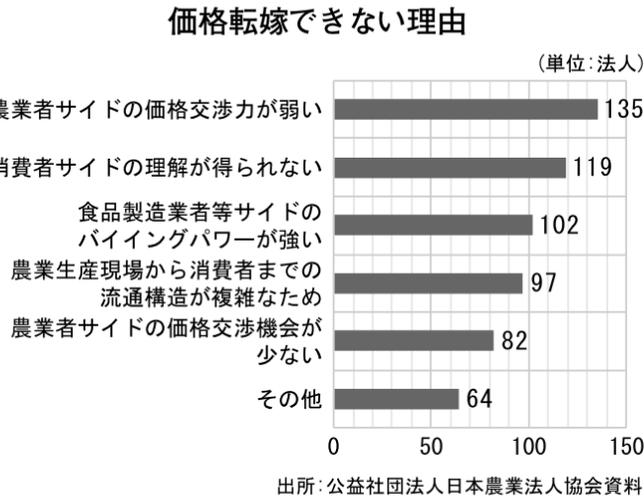
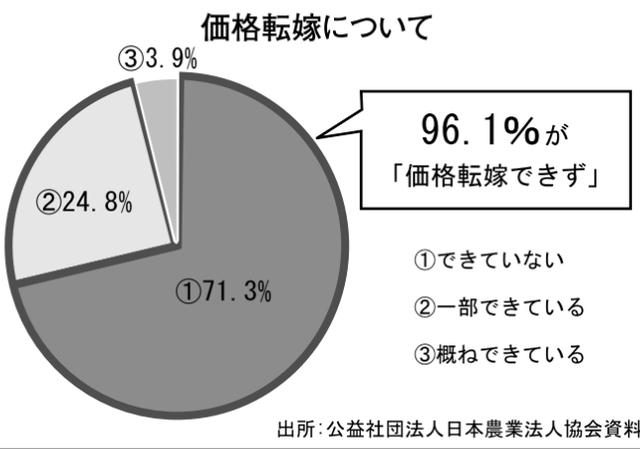
◇価格転嫁・コスト高騰に対する主な意見

価格転嫁・コスト高騰に対して農業法人からは、「施設園芸等燃油価格高騰対策のような制度の新設」「コスト上昇分を反映できる流通構造の改革」「消費者に農業の現状を理解してほしい」などの声が上がっている。

アンケートは今年の5月10日～18日に実施され、407法人が回答した。

コスト上昇分の価格転嫁率は44.3%

帝国データバンクの調査によると、国内企業1635社のうち、コスト上昇分を「全く転嫁できていない」企業は15.3%だった。「多少なりとも転嫁できている」企業が73.3%あったが、「価格転嫁率」は44.3%と半分以下にとどまった。これは、コストが100円上昇した場合に44.3円しか販売価格に反映できていないことを示している。



YANMAR

誰でも簡単、まっすぐ作業!

直進アシスト機能が
高効率、高精度な作業を実現します。

熟練者にとってはもっとラクに、不慣れな人には簡単に。
ヤンマーは幅広い作業に対応する「直進アシスト機能」を徹底的に追及しました。

SMARTPILOT
YT3R Series

プロモーション動画 製品情報 Facebook

ヤンマーアグリ株式会社 www.yanmar.com

「交付対象外なら離農・耕作放棄地増える」

水田活用交付金見直しで懸念の声

農林水産省は6月2日の自民党農業基本政策検討委員会で、水田活用交付金の交付対象となる水田の見直しについて意見や要望なども含めた中間取りまとめを公表した。交付対象外となれば離農や耕作放棄地が増えると懸念する声が多く、同委員会は交付対象から外れても畑地化対策や条件不利地域対策などで支援を強化するよう政府に求める。

◇見直し案は「5年間水張りしない水田は交付対象外」

農林水産省は水田活用の直接支払交付金の交付対象水田の見直しについて、2022年度は畦畔のない農地を

の声が上がっている。◇現場からの主な意見・課題・要望

▽5年間水張りしない農地を交付対象外とする

【災害復旧・基盤整備事業】

①災害によって用水供給設備等が壊れ、現状では水張りが困難な農地がある。

中又は計画で、今後5年間は水田耕作が行えない農地がある。

【ブロックローテーション】

①水張りが可能な農地であっても、品目によっては収量や品質の低下などがあり、ブロックローテーションに馴染まないものがある。

②6年以上の間隔で輪作体系を組んでおり、今後5年間は水田耕作

【水張りの確認】

①水田耕作だけでなく、別の方法で水張りできれば水田機能があることを示すことができないか。

【例】

・水田におけるヒエの栽培は「水張り」に該当しないのか。
・レンコン畑は「水張り」に該当しないのか。

排水対策のために耕盤を壊している場合、水田を生産できる状態に戻すのは不可能又は時間を要する。

②有機JAS認証を得ている農地について、有機以外を耕作した場合には再度認証を得るまで3年間要するた

め、ブロックローテーションが難しい。

③水稲育苗ハウスが建設される農地について、区画整理時に支障を来さないよう特例的に交付対象水田として維持できないか。

【その他の交付対象水田の扱い】

①畑地化した後に耕作者が変わった場合、交付対象水田に戻すこと

はできないか。

②2024年度以降も畑地化支援の交付金を継続して欲しい。



今年に入り、様々なものが値上がりしている。電気やガソリン、小麦といった生活の基盤になるものが多いだけに影響が大きい。こうした中、日本トレンドリサーチは2月13日

3位「ガス」38.1%、4位「水道」27.8%。以降、野菜、パン、食用油、小麦粉と続く。

10月に値上げされたばかりだが、19年調査時の成人喫煙率は16.7%。ビールやコーヒートあわせ、嗜好品ゆえというところか。ただ、3位の「おむつ」

受け入れている」と発言したことが物議を醸した。消費者としては、受け入れているというよりは必要なものは買わざるを得ないだけだ。

た。企業は利益が増えなければ賃金は上がらない。内部留保が問題視されるが、先行きが見通せない中で貯金を切り崩せないのは、家庭も企業も同じだろう。そもそも中小企業の多くにそこまで余裕はない。

値上げ

「通信料」6.1%。こちらは生活に影響が出たものでは回答割合が低かったが、値上げしてほしくないと思うすべて1〜3%だった。

「反対」は39.1%、「賛成」は3.5%だった。商品やサービスによる回答した理由には「嗜好品や贅沢品は値上げしていいと思う」との意見が目立つ。生活必需品以外は値上げも仕方ないという考えだ。「賛成派」の意見は、「原材料が上がっているから仕方がない」「正常に価格転嫁すべき」など。対して「反対」の意見は、「給料が上がらないのに物価だけ上がっているから」「や「年金生活なのにこれ以上は厳しい」などだった。

好景気が理由ではない今回の値上げ。果たして賃上げが実現する日は来るのだろうか。

また、6月は雨が多くなるので、水路の管理を普段からこまめに行い、増水時は絶対に水路に近づかないでほしいとしている。

2021年産米ナラシ 前年の5倍 補填額

コロナ禍による需要減少が影響

農林水産省は、2021年産米のナラシ対策による補填額が全国平均で10ヶ当たり1方6882円になるとの試算を公表した。これは、同3265円だった20年産の5倍を超える額となる。コロナ禍による業務用需要の減少などで米価が下落した影響が大きい。

ナラシ対策は当年産の販売収入の合計が標準的収入額(直近5年中3年平均)を下回った場合に、その差額の9割となる1方6882円が21年産の補填額となった。60kg当たりでは19000円になり、補填額は都道府県ごとに異なり、単価は8900円〜2万4020円。実際には麦や大豆などの作物も含めて算出する。

短波

■新理事長の紹介
▽石川商組新理事長 杭田節夫氏(石川スズ工販売株)



■全商連行事予定
▽7月1日 事務局責任者会議
▽7月20日 理事会

今回の措置に伴う影響と課題

【畑地化の取組】
①現行の畑地化支援では不十分で畑地化は踏み切れない。高収益作物の畑地化には手厚い支援があるが、その他の作物への支援は不十分。
②2024年度以降も畑地化支援の交付金を継続して欲しい。
③子実用どうもろこしは必要な労働時間が短く、新たな転換作物として検討したいが、畑地化すると支援が受けられない。

2022年4月に発生した農作業死傷事故は33件

農水省

農作業機械作業に係る死傷事故26件(うち乗用型トラクタ10件) その他7件(うち脚立からの転落・高所からの落下各2件)

4月は33件の農作業中の死傷事故が報告され、このうち9件が死亡事故だった。死亡事故については、トラクタの転倒・転落が3件、重機の転倒が2件発生した。不整地を重機で移動中にバランスを崩し転倒したケースが報告されているので、不整地では低速でゆっくり走行しましょう。

また、6月は雨が多くなるので、水路の管理を普段からこまめに行い、増水時は絶対に水路に近づかないでほしいとしている。

2021年度「食料・農業・農村白書」

新型コロナウイルスの影響が継続

加工食品メーカーの国産原材料使用が拡大

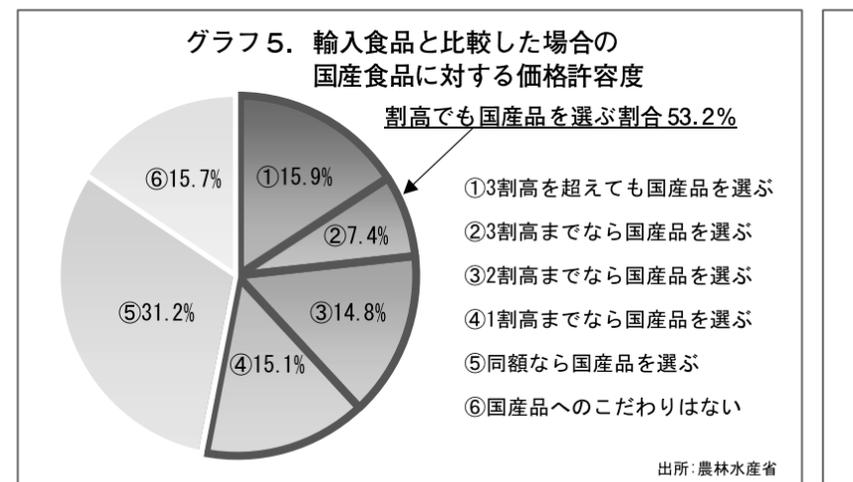
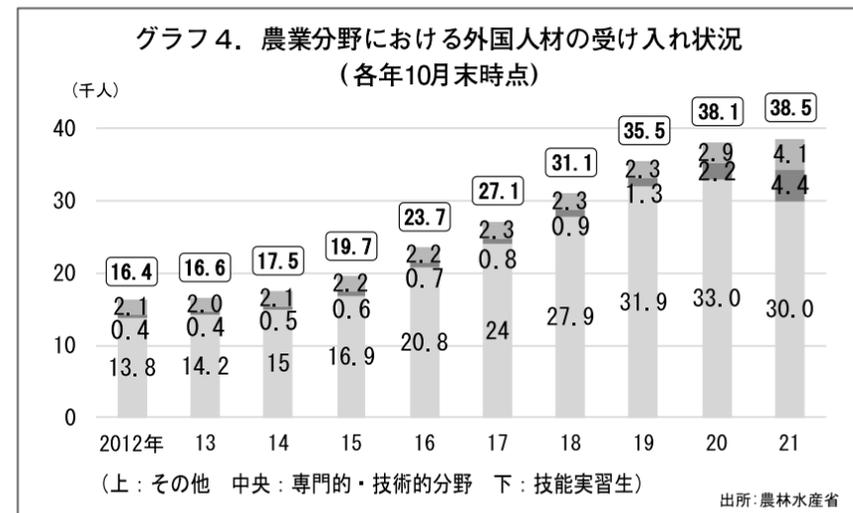
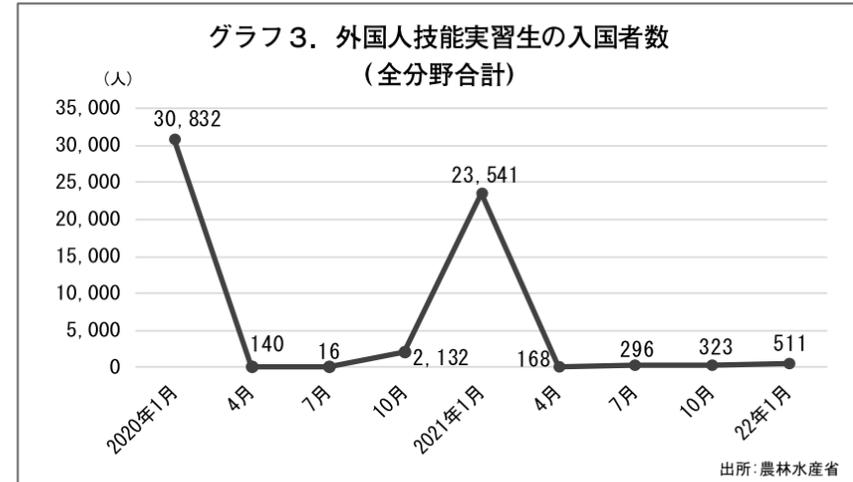
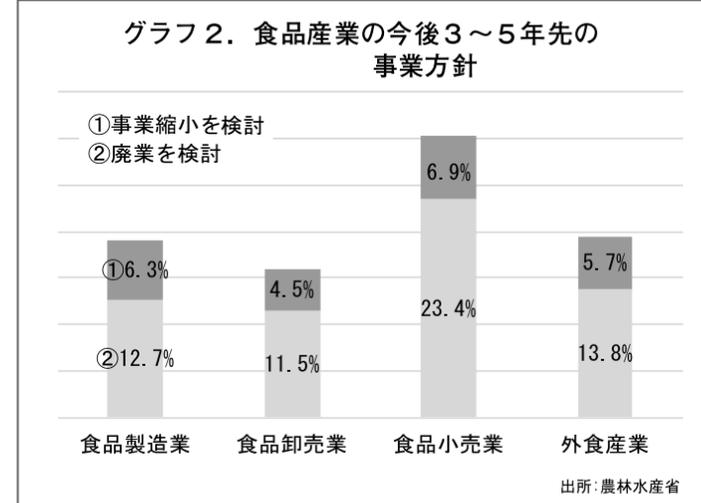
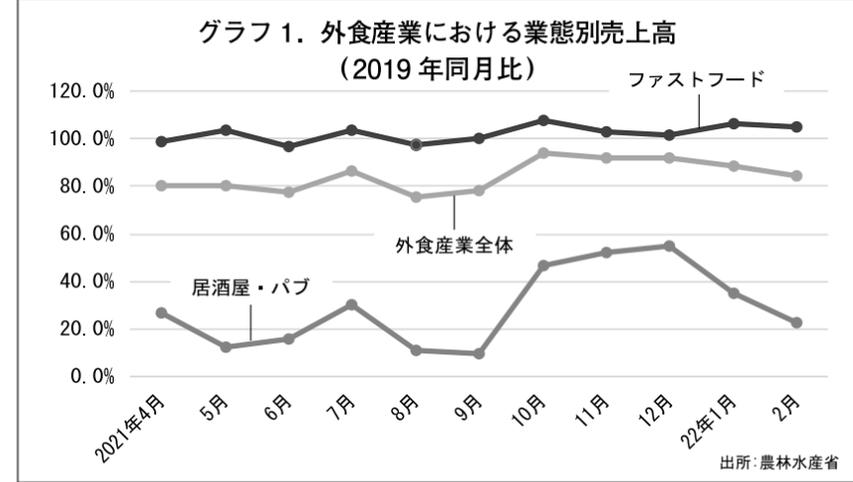
農業従事者数65歳以上が7割

農林水産省は5月27日、2021年度の「食料・農業・農村白書」を公表した。巻頭のトピックスでは、新型コロナウイルス感染症の影響や加工食品での国産原料使用の動きを取り上げている。また特集では、農業構造の中長期的な変化を分析し、基幹的農業従事者数が減少傾向にある中、65歳以上の割合が依然として大きいと指摘している。

◇新型コロナウイルス感染症による影響が継続(グラフ1・2)

▽外食産業は依然厳しい状況・規模縮小や廃業を検討する企業も

新型コロナウイルス感染症拡大の影響で、2020年度の外食市場全体の売上高は94年の調査開始以来最大の下げ幅となったが、21年度も一時的な回復傾向はあったものの、厳しい状況が続いた。一般社団法人日本フードサービス協会の調査によると、パブレス・居酒屋の21年9月売上は19年同月比で9.5%まで低下し、21年12月には新規感染者の減少から同54.7%まで回復したが、今年2月には再び同22.7%まで減少し



農林水産省が21年9月に実施した調査では、今後3～5年先の事業方針について、食品小売業の3割、外食産業と食品製造業の2割が「事業縮小を検討する」と回答した。

外国人技能実習生の減少(グラフ3・4) 新型コロナウイルス感染症の拡大に伴い、生産現場での人手不足への影響も懸念された。外国からの渡航者に対する水際対策が強化され、21年3月から入国者数が大幅に減少し、外国人技能実習生などの入国に深刻な影響が生じていることが伺える。

加工食品の原料原産地表示の義務化が国産使用を後押し 加工食品の原料原産地表示は2017年9月の食品表示基準の改正で、すべての加工食品を対象に重量割合1位の原産地を原則として国別重量順で表示する制度が施行されている。同制度は今年3月末までは経過措置期間だったが、4月からは義務化された。これにより、消費者が2021年に行った調査では、食品購入時に原料原産地を参考にしているという回答した割合は67.1%。また、日本政策金融公庫が行った今年1月の調査では割高でも国産品を選ぶと回答した割合は53.2%だった。

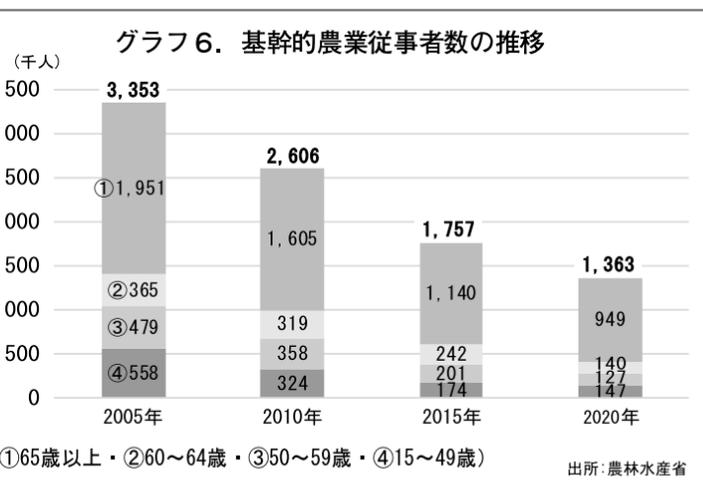
基幹的農業従事者は減少傾向が続いており、2020年は136.3万人。5年前の15年の175.7万人と比べて22%減少した。このうち、65歳以上は95万人で全体の70%を占める一方、49歳以下は15万人で全体の11%だった。

今回の白書では2015年と20年の年齢層別の変化を比較した。それによると、20～49歳層は親からの経営継承や新規参入で12.4万人から14.7万人となり2.2万人増加した。60～69歳層も36.7万人から39.3万人で2.6万人増加し、白書では退職後に就農する「いわゆる定年帰農による増加」と考えられるとしている。一方、70歳以上の層は経営継承などにより、この5年間で大幅に減少しており、これが基幹的農業従事者全体の大きな減少になった。白書では、若年層の農業従事者の確保・定着と併せ、「農業従事者一人一人がこれまで以上に大きな役割を担っていくことが必要になっている」と述べ、65歳以上の割合が多いことから、この年齢層が地域農業にとって果たす役割は依然として大きいと述べている。

大幅に減少し、外国人技能実習生などの入国も困難となった。こうした中、農業分野における外国人労働者数は国内の技能実習生の在留延長などにより、21年10月末時点の人数は前年同月とほぼ同じ3万8532人となった。なお、今年3月から水際対策が緩和され、外国人材の入国が認められるようになった。

割高でも国産品を選ぶ消費者は5割超 消費者庁が2021年に行った調査では、食品購入時に原料原産地を参考にしているという回答した割合は67.1%。また、日本政策金融公庫が行った今年1月の調査では割高でも国産品を選ぶと回答した割合は53.2%だった。

農業従事者の推移 65歳以上の割合が依然として大きいと指摘している。



問題3

5気筒ディーゼルエンジン搭載のトラクタに、下図に示す[整備作業]を行った。[整備標準時間表]をもとに、整備時間数(単位:時間)及び整備料金を算出し、解答欄に記入しなさい。ただし、整備料金は1時間当たりの技術料(レバレート)を6,000円として計算し、消費税は含めないものとする。
なお、部品の価格は、[部品表]によること。

[整備作業]

- (1) エンジンを車体から分離する。
- (2) 5気筒ともピストンリングを交換する。
- (3) 同時に5気筒とも吸・排気バルブを交換する。
- (4) エンジンを本体に組み付ける。

[整備標準時間表]

作業順	作業項目	補助項目	標準時間 (単位:時間)
1	エンジン脱着	①エンジンの分離と組付け	7.3
2	ピストンリング交換	②シリンダヘッドの脱着 (シリンダヘッドガスケット パッキンの交換を含む。)	3.5
		③1気筒分(②を含む。)	5.8
		④追加1気筒当たり	0.5
3	吸・排気バルブ交換	⑤1気筒分(②を含む。)	4.3
		⑥追加1気筒当たり	0.6

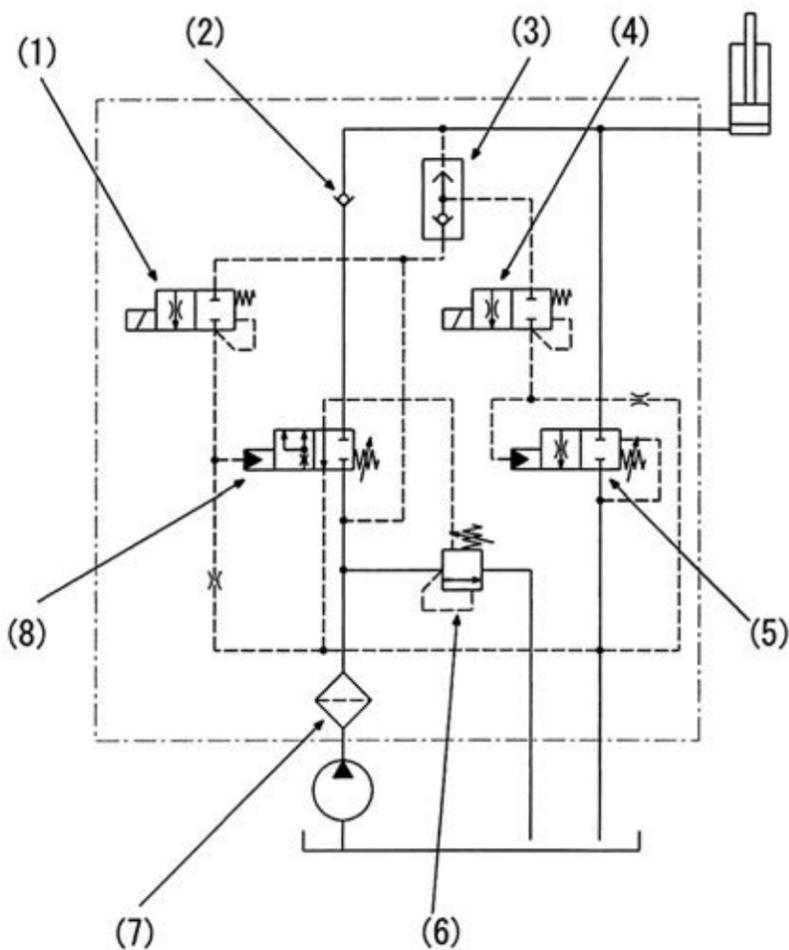
[部品表]

部品名	価格
ピストンリング(1気筒分)	3,600円
吸・排気バルブ(1気筒分)	5,500円
シリンダヘッドガスケットパッキン	12,300円

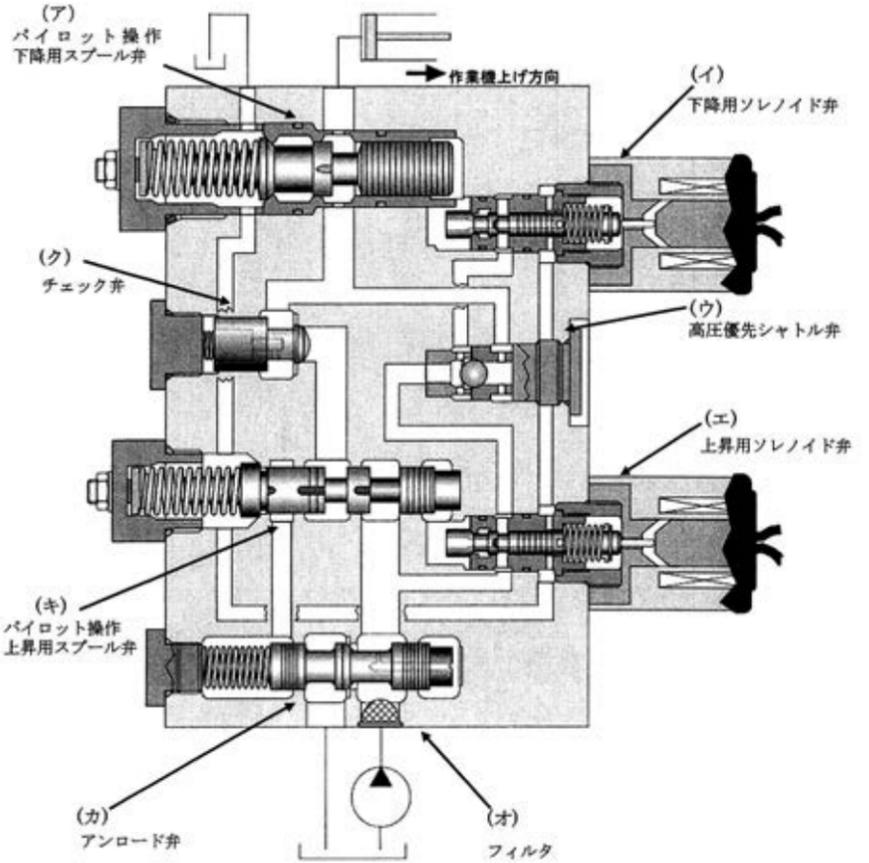
問題4

下図【A】はトラクタの油圧昇降バルブの回路図を、右図【B】は断面図を表したものである。下図【A】の油圧の図記号(1)~(8)に該当する部品として適切なものを、右図【B】(ア)~(ク)の中からそれぞれ一つずつ選び、解答欄に記号で答えなさい。ただし、同一記号を重複して使用しないこと。

図【A】トラクタの油圧昇降バルブの回路図



図【B】トラクタの油圧昇降バルブの断面図



問題5

一般的な被覆アーク溶接作業法について、文中の(1)~(8)内に当てはまる最も適切な語句を【語群】からそれぞれ一つずつ選び、解答欄に記号で答えなさい。ただし、同一記号を重複して使用しないこと。

アーク溶接作業時は、アーク光、アーク熱及び(1)が発生し、感電の危険もあるので、作業者は(2)の他に呼吸用保護具(防じんマスク)、革製の前掛け、保護手袋、腕カバー、足カバー等の保護具を用いる必要がある。作業手順としては、(3)を接地金具やクリップにより、鉄製の作業台又は溶接母材に確実に接続する。次に溶接棒の直径と(4)に合わせて(5)を調節し、溶接棒をホルダにはさみ、電源を入れる。溶接棒を、その先端が母材から約10mmの所まで近づけ、(2)で顔面を保護した後、アークを発生させる。アークが発生したら、溶接棒の先端と母材の間隔を適切に保ちながら、溶融した母材の上に(6)を置いていく。

なお、被覆アーク溶接法では、アークの発生方法として、溶接棒を母材に対し垂直に保ち溶接棒先端で母材表面を軽くたたいて通電させてその反動で棒をあげ、溶接棒先端と母材の間隔を2~3mmに保ちアークを発生させる(7)法とマッチを擦るように溶接棒の先端で母材表面を軽くこすって通電させる(8)法がある。

【語群】

記号	語句	記号	語句	記号	語句
ア	ホルダ	カ	母材の重量	サ	ブラッシング
イ	タッピング	キ	溶接電流	シ	アーク
ウ	母材	ク	フラックス	ス	母材の板厚
エ	溶接電圧	ケ	ビート	セ	はんだ
オ	アースケーブル	コ	ハンドシールド	ソ	溶接ヒューム

令和3年度 技能検定 農業機械整備(農業機械整備作業)

【1級】実技試験(計画立案等作業試験)正解

	設問1	設問2	設問3	設問4	設問5	設問6	設問7	設問8	設問9	設問10
1	○	○	×	○	○	○	○	○	×	×
2	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)					
	エ	ア	エ	ア	ア					
3	整備時間数					整備料金				
	18.3 時間					167,600 円				
4	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)		
	エ	ク	ウ	イ	ア	カ	オ	キ		
5	(1)	(2)	(3)	(4)	(5)	(6)	(7)	(8)		
	ソ	コ	オ	ス	キ	ケ	イ	サ		

令和3年度技能検定

1級 農業機械整備(農業機械整備作業)

実技試験(計画立案等作業試験)問題

中央職業能力開発協会

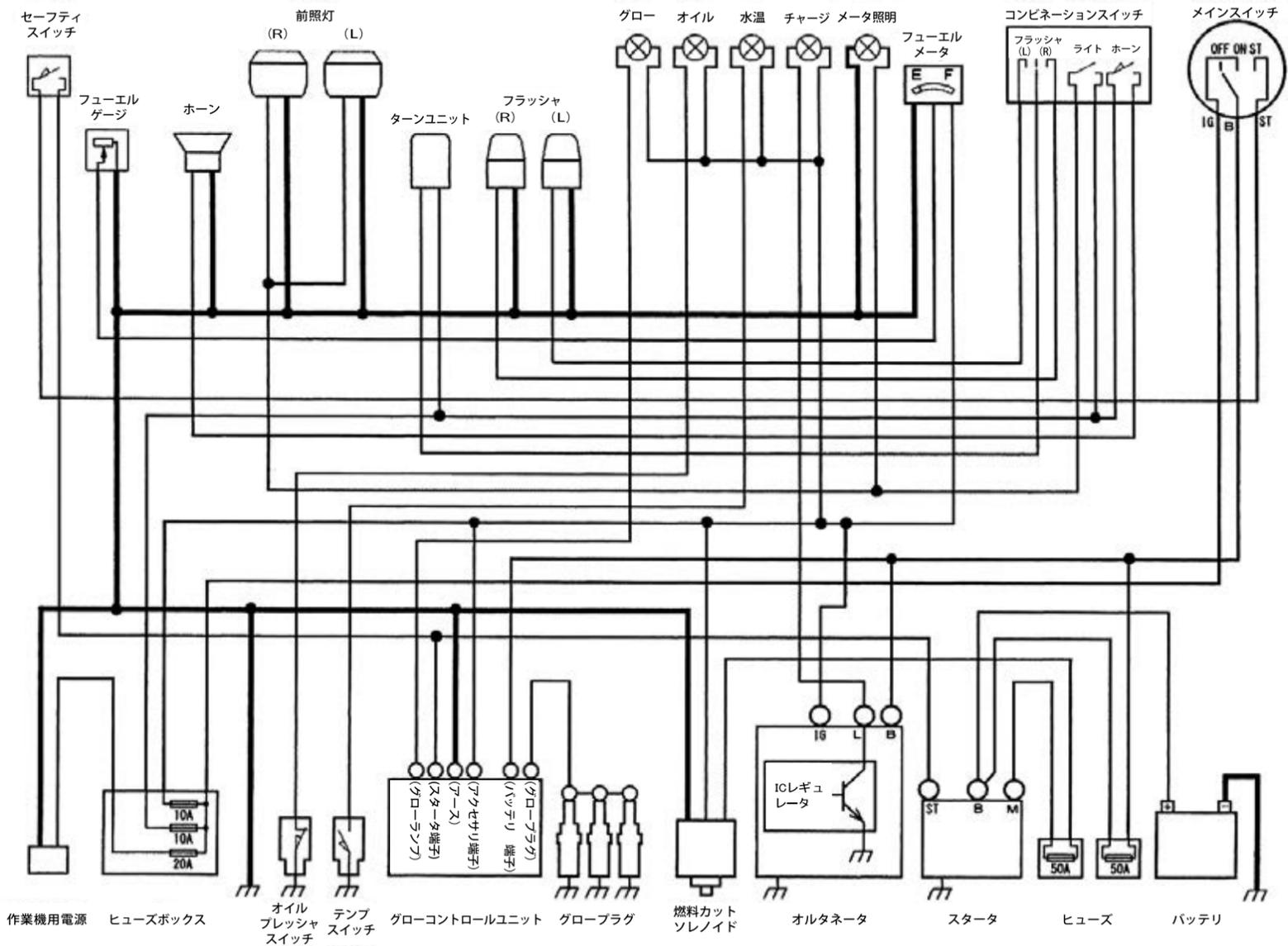
職業能力開発促進法に基づく令和3年度の農業機械整備技能検定実技試験が1月30日に実施されました。今後の参考に資するため、中央職業能力開発協会の許諾を得て、1級実技試験問題を掲載します。〔無断転載複製禁止〕試験時間は1時間。

検定制度概要:『技能検定は「働く人々の有する技能を一定の基準により検定し、国として証明する国家検定制度」です。技能検定の合格者には合格証書が公布され、合格者は技能士と称することができます』

問題1

右図は、乗用トラクタの電気装置の回路図の一部である。右図に関する【設問1~10】について、正しいものには○、誤っているものには×を解答欄に記入しなさい。ただし、図中の図番号は、旧JIS記号のものも含む。

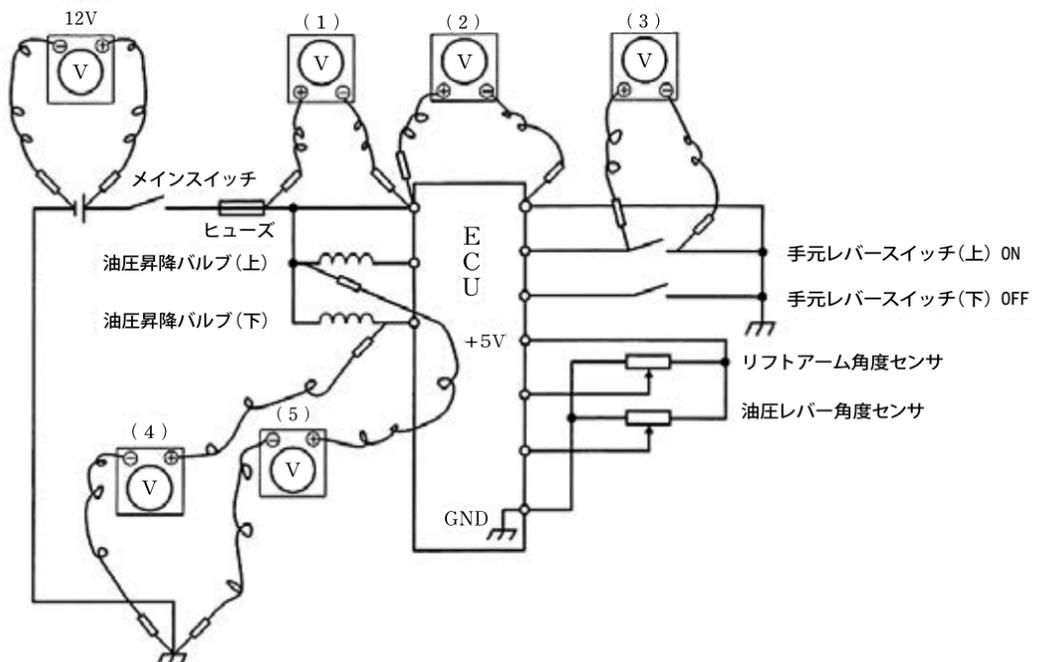
- 【設問1】グロープラグへは、ヒューズ、グローコントロールユニットを介して、バッテリー電圧が印加される。
【設問2】この乗用トラクタのエンジンは、3気筒エンジンである。
【設問3】グローコントロールユニットでは、冷却水温に応じた予熱時間の決定(予熱制御)を行っている。
【設問4】グローコントロールユニットの機能の一つに、グローランプの点灯・消灯がある。
【設問5】オイルランプは、エンジンを始動させるとエンジンオイルの圧力がオイルプレッシャスイッチにかかり接点が開き消灯する。
【設問6】チャージランプは、ICレギュレータによりON・OFFする。
【設問7】フューエルゲージ(燃料センサ)は、電気抵抗式である。
【設問8】メインスイッチ「オフ」のときも、オルタネータにはバッテリー電圧がかかっている。
【設問9】テンプスイッチへの配線は複線式である。
【設問10】作業機用電源のヒューズが溶断するとホーンは鳴らない。



問題2

下図は、トラクタの油圧昇降回路である。メインスイッチをONにして「手元レバースイッチを上げ」操作したときに、デジタルテスタを使い各部位の電圧を(1)~(5)の順番で測定した。(1)~(5)のデジタルテスタが示す値として最も適切なものを【語群】からそれぞれ一つずつ選び、解答欄に記号で答えなさい。ただし、同一記号を重複して使用してもよい。

なお、油圧昇降回路は正常であり、また導線の抵抗は考慮しないこと。



【語群】

記号	数値
ア	12V
イ	-12V
ウ	24V
エ	0V
オ	5V

購買情報

LEDリアランプ汎用キット特価キャンペーン

2022年6月15日～9月30日

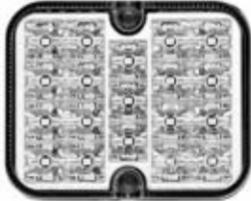
①六角形LED
コンビネーションライト



⑤赤色円型反射板



②LEDバックランプ



③AS0900-L用
ハーネス



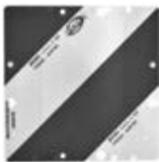
④変換ハーネス
(7Pプラグ～8P用)



⑥白色円型反射板



⑧赤白ゼブラ
反射板(左)



⑦赤白ゼブラ
反射板(右)



⑨LED赤白車幅ランプ



その他の表示板も
取り扱いしております！

AS 0900-TN-L

- ①六角形LEDコンビネーションライト×2個
- ②LEDバックランプ×1個
- ③AS0900-L用ハーネス×1個
- ④変換ハーネス×1個×1個
- ⑤赤色円型反射板×2個
- ⑥白色円型反射板×2個
- ⑦赤白ゼブラ反射板(右)×2個
- ⑧赤白ゼブラ反射板(左)×2個
- ⑨LED赤白車幅ランプ×2個

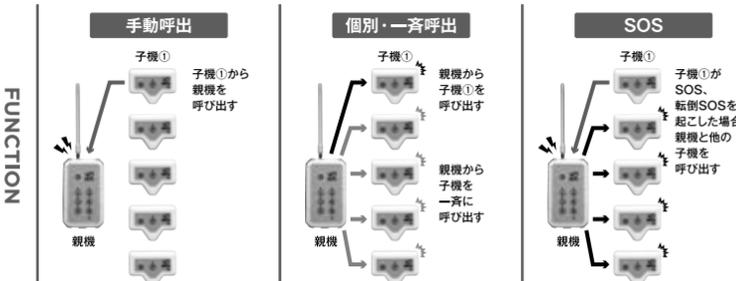
AS 0900-TN-M

- ①六角形LEDコンビネーションライト×2個
- ②LEDバックランプ×1個
- ③AS0900-L用ハーネス×1個
- ④変換ハーネス×1個×1個
- ⑤赤色円型反射板×2個
- ⑥白色円型反射板×2個

AS 0900-TN-S

- ①六角形LEDコンビネーションライト×2個
- ②LEDバックランプ×1個
- ③AS0900-L用ハーネス×1個
- ④変換ハーネス×1個×1個

東日興産株式会社



- 警告きつときは親機1台、子機5台がセットになります
- きつつき子機には転倒検知機能があり、「転倒SOS」を親機に自動通知します
- きつつき子機はボタンを押下することで、親機に対して「SOS」や「呼出」を通知します
- 親機は「転倒SOS」、「SOS」を受けた場合、他の子機に「SOS」を通知します
- 親機は「ブザー」、「子機番号LEDの点滅」により着信がわかります
- 子機は「きつつきノック(ヘルメットを叩く)」、「ブザー」により着信がわかります

林業向け商品企画名称：キツツキハンマー		
項目	警告きつつき子機 SenSu-A000	警告きつつき親機 SenSu-A100
製品(型番)	警告きつつき子機 SenSu-A000	警告きつつき親機 SenSu-A100
動作温度	-30℃～50℃	20℃～50℃
充電温度	0℃～40℃	0℃～40℃
保存温度	-20℃～35℃	-20℃～35℃
動作湿度	10～95%RH 結露無きこと	10～95%RH 結露無きこと
充電電圧	DC+5V, 0.5A	DC+5V, 0.5A
内蔵電池	単4形 1.2V(ニッケル水素電池)×3本(直列接続)	単3形 1.2V(ニッケル水素電池)×3本(直列接続)
定格容量	750mAh	定容量 1900mAh
外形寸法	103(幅)×79(厚)×34.5(D)mm(コネクタ、突起物含まず)	86(幅)×146(厚)×33.6(D)mm(コネクタ、突起物含まず)
重量	約160g(電池含む)(ヘルメット取付具含まず)	約340g(ホイップアンテナ、電池含む)
防塵・防水	IP54相当 ※衝撃時に水や泥を付けないでください。	IP65相当
無線周波数	920MHz	920MHz
無線伝送方式	LoRa	LoRa
アンテナ	内蔵ワイヤアンテナ	ホイップアンテナ
電波法	工事設計認証取得 001-A07381 ※使用無線モジュール取得番号	工事設計認証取得 001-A07381 ※使用無線モジュール取得番号
通信距離	見通し1000m ※天候並びに使用環境により通信距離は変化します。	見通し1000m ※天候並びに使用環境により通信距離は変化します。
消費電力	最大時 2.8W (0.84A)	最大時 1.04W (0.31A)
充電時間	待受時 106mW (32.2mA)	待受時 116mW (35.0mA)
充電時間	最大:3時間 ※環境温度や電池寿命により変化します。	最大:6時間 ※環境温度や電池寿命により変化します。
連続稼働時間	<利用条件> 親機1台、子機1台、1日8時間稼働で1時間当たり各1回稼働した場合 ・呼出:親機→子機(10秒で応答した場合) ・呼出:子機→親機(10秒で応答した場合) ・SOS呼出:子機→親機→子機	<利用条件> 親機1台、子機1台、1日8時間稼働で1時間当たり各1回稼働した場合 ・呼出:親機→子機(10秒で応答した場合) ・呼出:子機→親機(10秒で応答した場合) ・SOS呼出:子機→親機→子機
製品構成	子機本体 SenSu-A000 5台 ヘルメット取付具 5個 単4形ニッケル水素電池 15本(搭載済み) 充電用USBケーブル 5本 USB充電器 5台	子機本体 SenSu-A100 1台 アンテナ 1本 単3形ニッケル水素電池 3本(搭載済み) 充電用USBケーブル 1本 USB充電器 1台
オプション品	贈送用アクセサリー	

※本製品は無線機器です。ご使用環境により、100%の動作を保証するものではありません。※本サイトに記載されている製品の仕様等は、予告なく変更する場合がございますのでご了承ください。

通信距離
見通し
約1000m

騒音が大きな現場でも
合図が伝わる!!

警告きつつき

騒音環境下作業者の安全装置

POINT

- 危険を察知し自動通知
- 滑落自動検知
- SOS信号発信

TONICHI KOSAN 東日興産株式会社 <https://www.tonicon.co.jp>

東京本社 〒154-0003 東京都世田谷区野沢3-2-18
TEL: 03-3424-1021 (代表) 03-5859-1055 (フック営業部) FAX: 03-3424-1223

札幌営業所 〒061-1111 北海道北広島市北の里3-15
TEL: 011-372-5701 FAX: 011-372-5788

仙台営業所 〒981-3117 宮城県仙台市泉区市名坂字御釜144-6
TEL: 022-371-4581 FAX: 022-371-4584

群馬営業所 〒370-3101 群馬県高崎市箕郷町柏木沢1654
TEL: 027-360-7040 FAX: 027-360-7041

大阪営業所 〒550-0013 大阪府大阪市西区新町4-1-4 新なにわ筋中川ビル7階
TEL: 06-7220-3900 (代表) 06-7220-3901 (フック営業部) FAX: 06-6535-8926

福岡営業所 〒811-2231 福岡県糟屋郡志志町別府東3-2-9
TEL: 092-688-9550 FAX: 092-937-3552

購買情報

KBL / 東日興産 夏商材のご案内

〈KBL〉

〈東日興産〉

スタンド型工場扇・スポットクーラー

スタンド型工場扇 YS-455T

45cm 八半径

● 扇葉の回転調節ができる。左右両側へ上下両方向へ回転可能。

● 扇葉の追加交換可能。

● 「サーモスタット」付き。モーター温度で自動で停止。

● 110V・220V対応の2種類の電源。



PM-660MFZ



KES251MPB



スポットクーラー・工場扇・冷風機

MSC25



NIF-4518AS



MPR 45-1

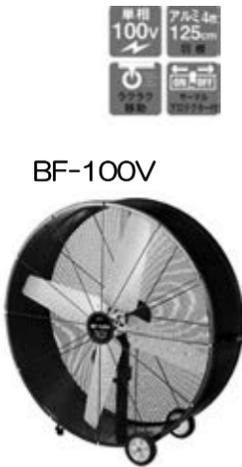


循環送風機

BF-125V



BF-100V



CV-3510S

CV-3510



工場・倉庫・作業場・体育館などの送風、換気、乾燥に

必要に応じて簡単に移動ができます。



ジャンボファン

特価キャンペーン
開催中！
7月31日まで

MJF100

MJF75

MJF60



角度調節可能 車輪付き

食と農と大地のソリューションカンパニー ISEKI

真っすぐを貫く。

ジラスNTAに直進アシスト仕様が新登場。

直線作業を維持する疲労の軽減、熟練者不足の解消、作業の後方確認の余裕も生まれます。



NTA365 NTA365(セミクローラ仕様) NTA505 NTA505(セミクローラ仕様) NTA605 NTA605(セミクローラ仕様)

ISEKI 井関農機株式会社



各地、いよいよ展示会開催へ

コロナ禍の2年間、中止を余儀なくされていた展示会だが、今年はいよいよ各地で開催が正式に決定されている。また、いくつかの商組では見学施設への研修会を予定しており、組合事業もようやく通常稼働になりつつある。

■商組行事予定

- ◇ 資料展示会
 - ▽ 6月23日 岐阜商組
 - ▽ 7月7日 福井商組
 - ▽ 7月15日 京都商組
- ◇ 中古農機フェア
 - ▽ 6月23・24日 広島県
 - ▽ 7月8・9日 兵庫県
 - ▽ 7月22・23日 福島県
 - ▽ 8月5・6日 岡山県
- ◇ 研修会
 - ▽ 7月3・4日 神奈川商組 (株)オレック見学 (福岡県)
 - ▽ 7月14・15日 富山商組 (株)山本製作所見学 (山形県)
- ▽ 8月24日 福島商組 インボイス勉強会

神奈川・富山は県外研修実施

第28回 兵庫県 中古農業機械フェア

2022 とき 7/8金・9土
9:30~15:00 9:00~12:00
ところ 但馬空港(東駐車場)
(兵庫県姫路市若井1598-34)

当イベントでは、新型コロナウイルス感染症対策に万全を期しております。必ずマスクの着用をお願いします。なお、緊急事態宣言等によりやむを得ず中止の場合もございます。悪しからずご了承ください。

090-3031-6058 (当日のみ)

- 購入を決めていただく「販売予約書」をとりわします。この後はキャンセルができません。
- 価格が5万円以上は納税時に試験車-指導をします。
- 価格が5万円未満のものについては現金払い、試験車なし、持ち帰りです。半配送別途相談

自宅までの配送無料 (価格5万円未満のものは除く)

昨年価格の例	保証期間
トラクター... 30万円~ 管理機... 4万円~ コンバイン... 25万円~ 兼用田植機... 8万円~ 耕耘機、バインダー、他	田植機 令和5年 6月末日 その他の機種 令和4年 12月末日 あなたの希望される農機、農機具店を通じて上記のサービスが受けられます。 ※必ずしも全農機具店にサービスが受けられるとは限りません。お電話でご確認ください。

※主催 兵庫県中古農業機械フェア実行委員会
※協賛 全国農業協同組合連合会兵庫県本部 兵庫県農業機械販売協同組合
※協賛 兵庫県農業機械販売協会 TEL.0790-47-1536 FAX.0790-47-1537

令和4年度 広島県 中古農機モデルフェア

とき 6月23日 木 8:00~18:00
24日 金 8:00~12:00

農家の皆様へ
お好きな中古農機を
お探しください。お電話でも
お申し込みいただけます。
お電話でのお申し込みは、
お電話の受付時間内にお申し込みください。
お申し込みの際は、お電話でお申し込みください。

掘り出しもの
あります。

ところ (雨天決行)
JA全農ひろしま 広島営農技術センター
(特設会場) 東広島市河内町入野11631-13

6月23日(初日)のみ
ご契約は抽選方式となります。
9:00頃抽選スタート!!
(抽選終了後は、先着順抽選いたします)

6月23日(木) 当日スケジュール

8:00~	抽選開始まで	購入希望機自由投票
9:00頃		トラクター・コンバイン抽選開始
9:30頃		田植機・その他の農機抽選開始
10:00頃		管理機・トラクター・耕うん機・フォークリフト抽選開始
抽選後~18:00		抽選後は先着順随時契約 (抽選ボードを契約コーナーへご持参ください)

出展会社 JA全農ひろしま 中セキ会 クボタ会 ヤマハ会 三菱会
主催 全国農業協同組合連合会広島県本部、広島県農業機械販売協同組合 共催 広島県 農機 中国新聞社、中国放送
協賛 広島県農業機械公正取引協議会、広島県農業機械整備技能士会、広島県農機具販売協会、広島県中古農業機械販売士協議会

農フェス! 辰2022夏秋

農フェス!クボタバーチャル展示会

いつでもどこからでも
ご参加いただける
農業機械展示会WEBサイト

参加無料!

注目の内容

- ▶ **新商品動画・試乗体験動画を楽しめる!**
2022年6月発表の新商品を動画で一挙に紹介! 気になる商品は各コーナーでも商品情報を是非チェックしてみてください。
昨年開催の農フェスのアンケートで人気No.1! の試乗体験動画コーナー。スマート農機からミニ耕うん機、なかなか試乗する機会が少ない機種も。是非、色んな機種をご体験ください!
- ▶ **WEBセミナー開催**
クボタ営農支援システムKSASの使い方、前回好評だった「はじめての農業用ドローン教室」に続く「もっと学ぼう農業用ドローン教室」など農業に携わる皆さまに役立つWEBセミナーを開催します。
- ▶ **クボタグッズが買える!**
クボタ農業機械のオリジナルグッズを取り揃えています。夏秋にオススメのグッズ満載!
農フェスでしか買えない限定品もあるので、お見逃しなく!
- ▶ **豪華景品が当たる! アンケート**
抽選で合計111名様に当たるアンケート実施中。
昼と夜、どちらも訪れると何か発見があるかも!?

※実際のサイトデザインと一部異なる場合があります

クボタ 農フェス 検索

https://agriculture.kubota.co.jp/noufes/11/
開催期間: 2022年6月14日(火)~8月31日(水)
主催: 株式会社クボタ
参加方法: 上記URLまたはこちらから

株式会社クボタ For Earth, For Life