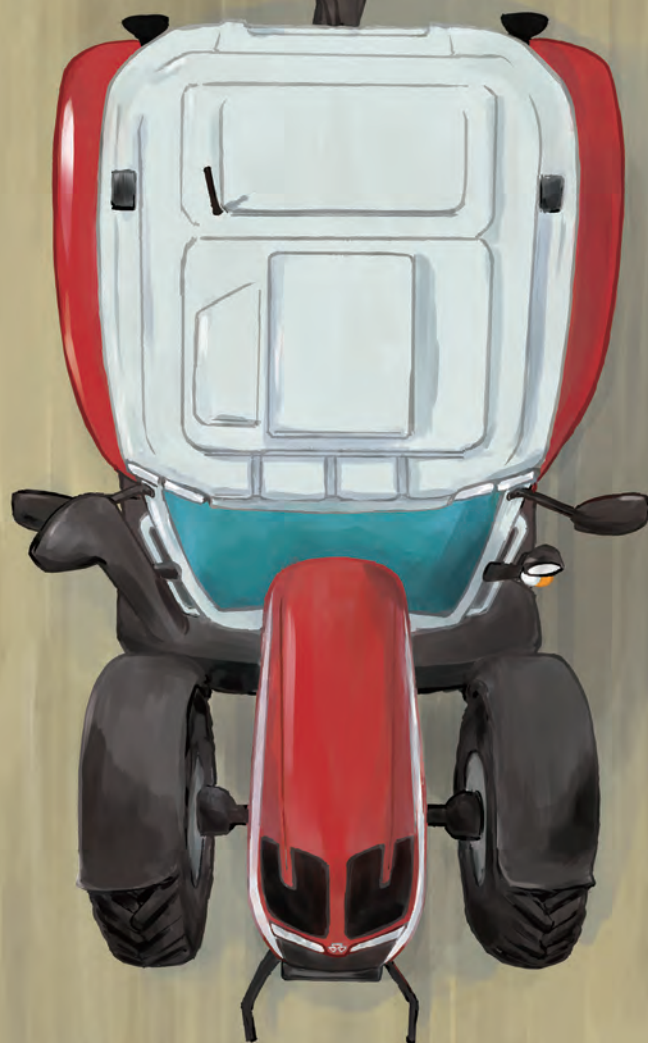




エム・エス・ケー農業機械株式会社

る〜ぱ^oLight

#08



巻頭特集

特集

お客様の絵

長野県立 川上第一小学校の児童たちの絵

長野県立 川上第一小学校の
児童たちによる

お客様の絵紹介

川上第一小学校は長野県南佐久郡川上村にあります。川上村人口は、3,628人。きれいな水と豊かな自然に囲まれた村です。そんな川上村にある川上第一小学校では、毎年3年生が、野菜の植え付けから収穫を行っています。先生がその収穫風景を写真に撮り、その写真を元に、後日、3年生全員が絵を描いて下さいました。大きな紙にマッセイファーガソントラクターをドドンっと！今回、児童の描いた全ての絵が素晴らしいことから、学校の先生より児童の親御さん(当社のお客様)にお話があり、そこから長野営業所にお話をいただきました。みんなで書いてくれたマッセイファーガソントラクターが輝いています。自然の風景に大きく迫力あるマッセイファーガソントラクターを描いてくれてありがとう。もっともっとマッセイファーガソントラクターのファンになって欲しいです。

取材担当 長野営業所 所長 石原



CONTENTS



る〜ぶ^{Light}

#08

お客様の絵 * 長野県立 川上第一小学校の児童たちの絵	02~03
職種紹介 * 突撃!施設職のお仕事	04~05
営業所だより * 営業所周辺スポットの紹介など	06~07
新入社員紹介 * 2025年度入社新入社員の紹介	08~09
展示会 * 道央支社、十勝支社、道東支社、東日本支社、西日本支社	10~11

Products and Solutions 製品情報

* FENDT EXPERIENCE	12
* CLAAS コンバイン EVION/FENDT F211 VARIO G3	13
* TOPCON 自動操舵システム Value Line/PAULMICHL セパレーター	14
農業情勢 * 海外事情から知るニッポン農業 ~次世代農業を支えるイノベーション「アグリテック」~	15







突撃!施設職のお仕事

営業本部施設部 大塚部長へインタビュー

Q

施設部の役割や
雰囲気を教えてください。

他支社営業所の施設に係わる設計業務や提案書作成等黙々と仕事をしているイメージです。
“静かな存在感”という感じですかね。

A



Q

施設部の仕事内容を教えてください。

A

施設部の業務内容は数多くありますが、特に他部署と違うところは施設と言う仕事を伴う業務を行っているところです。建設業に関する業務や、各支社営業所からの案件やプラント工事に関する設計業務、提案書作成、見積書作成などの支援を行っています。また場合によっては、お客様へ出向き、営業担当者同行することもあります。その他の業務は取り扱う商品は違いますが農機、トラクターと同様に販売計画、メーカーとの折衝発注業務など書ききれないほどありますが、これらが施設部の特徴です。

Q

施設部で働く皆さんの雰囲気を教えてください。

人数が少ない部署ですのでコミュニケーションもとれていますし仲がいいです。それぞれ自身の役割をしっかり理解し、相談、報告、時には雑談をし、円滑な人間関係の中でチームワークを発揮しながら一丸となって仕事に取り組んでいます。後は結果を出すことです。

A

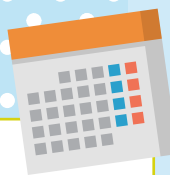


Q

施設部の今後の目標を教えてください。

A

- 自社で完結できるような体制にしていきたい。
- 環境関連、再生可能エネルギーにも取り組んでいきたい。
- お客様の要望に応えられるよう、より大きなプラントを提案していきたい。



Q

最後に一言

A

任せてください!



社員 安達さんへインタビュー



Q

ご自身の
仕事内容について
教えてください。

A

- 施設商品の提案と見積り
- 機材配置の検討や作図
- 機械の設置工事 / 機器調整



Q

仕事のやりがいを
教えてください。

A

お客様の困り事を改善できた時!
お客様に「ありがとう。助かった」と
喜んでもらった時にやりがいを
感じます。



Q

仕事をする上で大切に
していることは何ですか?

A

- 社内外問わず、人の話を聞く事です。自分とは違う考え方に触れることで仕事と人生に幅が生まれると信じています。
- 考える事をあきらめない事です。考え続ければ必ず解決策は見つけれられると信じています。
- 新しい技術にアンテナを張る事です。今後の農家さんの力になりたいからです。

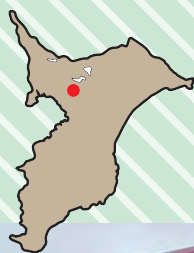




Business office
営業所紹介

営業所だより

千葉営業所



営業所紹介



千葉営業所のある八街市(やちまたし)は、千葉県のほぼ中央部に位置する都市で、東京から約50-60キロメートル圏内にあります。

基幹産業は落花生の生産が有名です。八街産の落花生は日本一の生産量を誇り、地域ブランドとして登録されています。また、風の強い日には「やちぼこり」と呼ばれる砂埃が問題になることもある地域です。

現在のスタッフは営業2名、技術3名、事務1名の計6名で、千葉県全域をカバーしています。主に酪農が多く、それに付随し飼料作物として、デントコーン・稲WCS・飼料米の作付けが多く、7～9月が繁忙期です。また一年を通して温暖で、大都市にも近いため、農産物産出額も常に上位を維持する農業県です。

所員一同、お客さまのニーズにお応えすべく日々奮闘しています。



落花生畑

近郊のおすすめ店／遊や 2 号店

土気(とけ)駅から徒歩6分ほど歩いたところにある居酒屋です。営業所の飲み会で何度も利用しています。特徴は、館山の舟形漁港から毎日新鮮な魚を直送しており、新鮮な刺身や創作料理が人気です。カウンター席もあり、一人のお客様でも入りやすい雰囲気です。また、誕生日1週間前後の人は3日前に予約すると歳の数の手羽先がもらえるプレゼントもあります。

住所/千葉県千葉市緑区あすみが丘1-39-9 電話/043-295-2030

営業時間/17:00～1:00



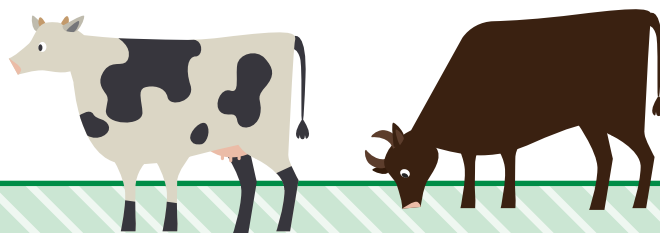
おすすめ観光スポット／酪農のさと

徳川幕府の時代にさかのぼり、特に享保年間(1716-1735年)に幕府がインドから輸入した白牛の放牧地として始まり、第八代将軍 吉宗が牛乳を使って乳製品を作ったことが日本の酪農の始まりとされており、このことから「日本酪農発祥之地」とも称されています。

明治44年(1911年)以降、千葉県の種畜場として開設され、酪農指導の中心地となりました。現在では、乳用牛の受精卵に関する研究や飼料作物、放牧関連の研究を行っています。

住所/千葉県南房総市大井686

営業時間/9:30～16:30 月曜定休日



社員の紹介

入社3年目の石村です。出身は熊本県山鹿市です。地元大学を卒業後、2023年に営業として入社、本社と東日本支社で研修後、千葉営業所に配属されました。

現在は千葉県の南側の房総半島エリアを担当しています。今はまだ顔と名前が覚えられていないため、何度も何度も訪問して、はやく一人前になるべく頑張っています。

趣味は、サッカー、キャンプとクレーンゲームです。休日には、ゲームセンターに赴き散財しながらも楽しんでいます。



新入社員に 聞きました!

入社式
集合写真



一日一日を大切に
日々努力していきたい

秋田県
大仙市出身 好きな食べ物
ラーメン

好きなものや趣味
野球 巨人ファン

学生に一言
自由に遊べるのは、今だけ

入社式



2025年入社の 仲間たち



学生時代はなまけていたので、
仕事とプライベートのメリハリを
しっかりつける。

神奈川県
鎌倉市出身 好きな食べ物
ラーメン

好きなものや趣味
・農業機械（最近）・ドライブ・野鳥

学生に一言
学生時代に色々な体験をしてください。中に
は人生を変える出会いがあると思います。

みんなとトラクター



社会人としてのメリハリをつけて
1日1日を大切にしていきたい

北海道
士幌町出身

好きな食べ物
ラーメン

好きなものや趣味

・農業機械・運動

学生に一言

学生の時たくさん楽しんでください

昼食会



コミュニケーションを大事に、
素直に、がんばります!!

埼玉県

狭山市出身

好きな食べ物

パスタ

好きなものや趣味

・ドライブ・スポーツカー
・音楽・エヴァンゲリオン

学生に一言

ふざけられるうちに、全力で楽しめ!!

何事でも挑戦して失敗を
恐れないこと

北海道

芽室町出身

好きな食べ物

トマト

好きなものや趣味

・バレー・ネコ

学生に一言

たくさん友達と遊んでください!

昼食会



ビジネスマナー研修





展示会

十勝支社展示会……



2024年11月23日、24日 両日に於いてエム・エス・ケー農業機械十勝支社 秋の大感謝祭が開催されました。

両日とも祝日・休日と言う事もあり2日間で総来場者数2,700名と満員御礼となりました。

今回の展示会のメインとして新型トラクター、フェント728VARIOG7・F211VARIO G3・PW・MF2J60DZGQCYR・MF8S265EXDEP の4台の展示と試乗会を実施しました。

協賛参加メーカーは国産作業機メーカー28社、部品協賛メーカー18社、信販会社3社の協力も得ての開催となりました。

両日とも家族連れでのご来場も多く、簡易昼食も売りきれ、粗品も2,000個がほぼ無くなる状態と予測を上回る来場者となりました。

遠くは鹿児島、道内も北見、滝川、富良野など十勝管内以外のお客様もご来場され展示会を楽しまれていました。



東日本支社展示会…



2024年11月20日、21日に栃木県那須塩原市にある那須ガーデンアウトレット駐車場にて東日本支社管内6営業所合同展示会が開催されました。

当日は、今季一番の冷え込みでしたが、近県から多くのお客様がご来場され、展示してあるトラクター、大型作業機を目の前にし、当社社員に熱心に質問されておられました。



西日本支社展示会…

2025年2月16日、17日の2日間、熊本県家畜市場において「MFM農業機械フェア」が開催されました。2日間で679名のお客様が来場され、特に初日の16日曜日には多くのお客様がご来場されました。



道央支社展示会…

2024年12月10日アクセスサッポロにて道央支社年末大展示会を開催致しました。寒い中400組を超えるお客様が来場され、ご愛顧のおかげで盛況のうちに終了する事ができました。たくさんのご来場誠にありがとうございました。



道東支社展示会…

2024年11月27日、28日の展示会当日は大雨に見舞われましたが、2日間でたくさんの方にご来場していただきました。





FENDT EXPERIENCE フェント エクスぺリエンス 2025

フェント製品体験試乗会

最新のフェント製品を実際に圃場の中で搭乗して体感できるイベントです



開催日時：2025年6月1日
10:00～16:00

会場：小林牧場
おかしなソフトクリーム工房
〒069-0832 北海道江別市西野幌423-18

※雨天時は試乗会のみ開催となります。
※収穫予定の牧草が無くなり次第ロールバレーの試乗を終了します。



試乗
可能



試乗
可能



試乗
可能



What's Fendt?

Fendt 728 Vario G7

定格馬力…303馬力 (1,700回転)
最大馬力…303馬力 (1,700回転)
機体重量…9,650kg
エンジン…
水冷4サイクル6気筒ディーゼル
排気量…7.5L
ミッション…
CVT無段変速バリオミッション
最高速度…60Km/h

Fendt ROTANA 180VX

ベール作成方式…
ベルト (エンドレス4本)
ベール直径…0.7～1.8m
ベール幅…1.23m
最低所要馬力…110馬力
ピックアップ幅…
2.4m (標準2.25m)
ナイフ枚数…24枚
制御方式…ISOBUS
自動化機能…TIM機能搭載

Fendt F211 Vario G3

定格馬力…114馬力 (1,900回転)
最大馬力…124馬力 (2,100回転)
機体重量…4,650kg
エンジン…
水冷4サイクル3気筒ディーゼル
排気量…3.3L
ミッション…
CVT無段変速バリオミッション
最高速度…30Km/h

フェント (Fendt) は、1930年にドイツで設立された農業機械メーカーで、数多くの世界初の技術革新を生み出してきたことで知られています。創業時に開発された最初のトラクター「Dieselross (ディーゼルロス)」は、小型ながら効率的で、農業の機械化に大きく貢献しました。

特に注目すべきは、1995年に世界初の連続可変トランスミッション (CVT) を搭載した「Vario」トラクターの発表です。この技術は、従来のギアシフトに代わりスムーズな速度調整を可能にし、燃料効率の向上と作業の快適性を両立させました。以降、フェントはVarioトランスミッションを全モデルに標準装備し、農機業界のリーダーとしての地位を確立しました。

今日では、フェントは高性能トラクター、収穫機、精密農業技術を提供し、持続可能で効率的な農業を実現するグローバルブランドとして知られています。技術革新を追求するフェントの精神は、農業の未来を切り開く原動力となっています。



エム・エス・ケー農業機械株式会社


CLAAS

コンバイン EVION (エビオン)

NEW!!
EVI430MAXI-563 SOYA
 (子実コーン仕様)

EVI430CLA-563 WHEAT
 (小麦仕様)

 ★シンプル仕様ながら
 CLAASの実績ある
 テクノロジーを搭載

- ・脱穀ドラム径600mm
- ・クリーニングシーブの3D傾斜補正
- ・様々なカッターバーテーブルとの対応

最大出力(kW/PS)	170/231
タンク容量(L)	6,500
ストローウォーカー本数	5

FENDT

It's Fendt. Because we understand Agriculture.

Fendt F211 VARIO G3発売!!

かねてよりご要望を多くいただいております
 F211VARIO G3を新発売いたします。

昨年、各展示会に参考出展を行ってまいりましたが、
 いよいよ正式に販売開始となります。

もちろんバリオトランスミッションを搭載、
 最新のFENDT ONEコンセプトに基づき設計された
 各モジュールはお客様の作業に快適さとより以上の
 効率化をご提供できるでしょう。

- ・エントリーモデルのパワー仕様(-PW)
 - ・自動操舵等対応のハイエンド仕様(-PP)
- 2種をラインナップしております。

また、F211VARIO G3は小型特殊自動車での
 取扱、コンパクトな車格によって、これまで
 FENDTトラクターの導入が難しかった地域の
 お客様にもオススメのトラクターとなっております。

弊社の拠点にも展示機をご用意しておりますので
 是非実際に見て触ってFENDTのクオリティをご体感
 ください!!



型式名		F211VARIO G3-PW	F211VARIO G3-PP
機体寸法	全長(mm)	4,170	
	全幅(mm)	2,235	
	全高(mm)	2,630	2,730 ※レシーバー込
	最低地上高(mm)	385	
	機体質量(kg)	4,500	4,650
エンジン	型式名	シス 33AA	
	種類	水冷4サイクル3気筒ディーゼル	
	総排気量(L(cc))	3.298 {3.298}	
	定格出力/回転速度(kW(PS)/rpm)	84.0 {114}/1,900	
	最大出力/回転速度(kW(PS)/rpm)	91.0 {124}/2,100	





自動操舵に特化したエントリーモデル Value Line

GNSS 受信機 XR-1	
衛星	GPS、GLONASS、BeiDou、GALILEO、QZSS
形状	149 × 160 × 55mm
質量	0.44kg
防水及び防塵性	IP67
適応電圧	9-36V
IMU	3軸加速度計、3軸ジャイロ、デジタルコンパス
インターフェイス	CAN×2、RS232C×1

電動ハンドル XW-1	
形状	406 × 406 × 146mm
防水及び防塵性	IP66
適応電圧	12-16V



小型・軽量化

XC1/XR-1-SET
XC1 plus/XR-1-SET



よく使う機能を手元に設置：

- ・自動操舵
- ・ABライン作成
- ・ナッジ
- ・右/左旋回の設定変更



発色の良い薄型コンソール



*7インチコンソール



フラットな画面

	コンソール XC-1	コンソール XC-1 plus
形状	202 × 132.5 × 40.3mm	259 × 177.5 × 43mm
画面サイズ	7.0 インチ タッチパネル	10 インチ タッチパネル
質量	0.44kg	1.5kg
防水及び防塵性	IP66	IP66
適応電圧	8-36V	8-36V
インターフェイス	CAN×2、RS232C×1 USB×2、Ethernet×1	CAN×4、RS232C×1 USB×2、Ethernet×1

通信端末CL-20
NTRIPやTAPIに。

*別売です。
**別途グローバルSIM契約が
必要です。



驚異的な処理能力 セパレーター PM260-2W

NEW!



- ◎頑丈な本体基盤
- ◎取付け簡単
- ◎大量のスラリーも容易に分離
- ◎独自構造でスクリーン摩擦を軽減

型式	PM260-2W
原料水分	90-95%
処理能力	20m ³ /h(分離固形物DM22-30%)
モーター(ギヤードモーター)	電気容量:3相 200V 4.0kW(50/60Hz)



GLOBAL TOPICS 海外事情から知る ニッポン農業

次世代農業を支えるイノベーション「アグリテック」

Agriculture(農業)とTechnology(テクノロジー)からなる造語「アグリテック」が世界の農場で普及しつつあります。国内においては、スマート農業、アグテックなどと呼ばれているもので、農業の効率化や生産性向上を図るためのデジタル技術のことを指します。アグリテックの導入は、単に農業生産だけでなく気候変動対策にも貢献し、持続可能な農業を実現するためにも有効とされています。インドネシア、フランス、アルゼンチン、アメリカなど各国でスタートアップ企業を中心に普及が進んでいます。

GLOBAL TOPICS

先端のデジタル技術により、健全な農業生産を実現。
農地から流通までを網羅、普及する「アグリテック」

農業のイノベーションとして、世界の農場で「アグリテック」と呼ばれる技術が普及してきました。アグリテックとは、農業(Agriculture)とテクノロジー(Technology)を組み合わせた造語で、効率的で最適、かつ持続可能な農業を行うためのデジタル技術全般を指す言葉です。日本ではスマート農業、アグテックなどと呼ばれ、近年、注目を浴びています。地球規模での気候変動と連動するかたちで、将来的な食糧危機への懸念が広がるなか、アグリテックへの関心が高まり、すでにその市場は活況を呈し始めています。

アグリテックで扱うのは、農作業の自動化・作物管理・収量予測・気候変動対策などが主なもので、従来、長年の経験や人の知覚をもとに行っていた判断や予測などを、デジタル技術によってデータ化することで正確な生産が行えると同時に、余計な手間やコストを削減することが可能です。また、農作物やその育成に用いる農業資源を最適化することにより、環境負荷軽減の効果も期待でき、世界的な食料問題の解決方法の一つとしても期待が寄せられています。

生産から流通までを変えるアグリテック

主にデジタル技術を用いるアグリテックは、生産管理、サスティナビリティ(持続可能性)、作物等の流通にまで影響を与えています。

■生産管理

IoT(Internet of Things=モノのインターネット)とデータ分析を駆使して農作物の生産を最適化する技術が中心となっています。たとえば、衛生画像のデータを元に、空から作物の生育状態を把握してどこを手入れすべきか判断したり、GPSやAI機能を備えた機械・設備によって植え付けから収穫までを自動化するシステムなどが実用化されています。

■サスティナビリティ

気象条件、土壌の状態、これまでの作物の生育状況など、膨大なデータを分析するAIによって、作物の生育に関する情報を得ながら、植え付け時期や散水スケジュールの最適化、病害の発生予測などに基づいて効率的な農業経営を実現することで、環境負荷の軽減に寄与します。

■作物の流通

IoTやGPS技術を用いて、輸送中の農産物の位置・状態などをリアルタイムにモニタリングすることで品質を保証したり、生産地から消費者に届くまでを追跡するトレーサビリティを可能にします。こうしたデータを提供するオンライン市場をとおして、生産者は直接、販売業者や消費者にアプローチができるようになります。

世界のアグリテック・スタートアップ企業

アジア、ヨーロッパ、アメリカと、まさに世界各国でアグリテックを主軸とするスタートアップ企業が誕生しています。

Aria社(インドネシア)

ドローンによる農薬散布・肥料施用、農地の地図作成などを行い、農業生産リスクへの事前対処を可能にする技術を提供。

Transitry社(シンガポール)

AIと衛星技術を活用したデジタルMRV(温室効果ガス排出量の測定・報告・検証)プラットフォームを提供。

Finres社(フランス)

AIと気候データを活用し、天候予測、作物収穫のモデリング、気候リスクの評価を行い、気候変動に適應するためのデータを提供。

ucrop.it社(アルゼンチン)

生産者が登録した作物の栽培情報を、ブロックチェーン技術によって暗号化し、記録。食品生産のプロセスを透明化する技術を提供。

Agrellus社(アメリカ)

農業資材の効率的な調達を支援し、最適な商品とコスト削減を図るためのオンラインプラットフォームを提供。





MSK FARM MACHINERY CORPORATION

エム・エス・ケー農業機械株式会社

〒061-1405 北海道恵庭市戸磯193番地8 TEL:0123 (33) 3100 FAX:0123 (33) 3123

道 央 ☎0123(82)1000	東 部 ☎0156(22)2411	中標津 ☎0153(72)2608	栃 木 ☎0287(63)8435	羽 鳥 ☎0584(65)0180	宮 崎 ☎0986(38)2448
倶知安 ☎0136(23)2232	南 部 ☎01558(6)3639	標 茶 ☎015(485)2972	西関東 ☎0279(30)5581	津 山 ☎0868(28)7720	鹿児島 ☎099(294)3030
八 雲 ☎0137(64)3121	北 部 ☎0155(62)2455	青 森 ☎0176(27)3106	千 葉 ☎043(445)3621	三 次 ☎0824(63)5229	大 隅 ☎0994(62)4088
富 川 ☎01456(2)2831	中 部 ☎0155(62)2455	岩 手 ☎0195(70)2900	長 野 ☎0267(91)2121	九州北 ☎0952(51)2488	
士 別 ☎0165(29)8130	美 幌 ☎0152(73)1121	仙 台 ☎022(344)3181	松 本 ☎0263(58)0702	大 分 ☎097(588)1491	
富良野 ☎0167(39)2260	斜 里 ☎0152(23)3813	福 島 ☎024(963)2236	富士宮 ☎0544(28)5058	熊 本 ☎096(292)0115	
豊 富 ☎0162(82)1235	紋 別 ☎01586(5)3855	茨 城 ☎0298(23)3424	名古屋 ☎0566(99)7200	球 磨 ☎0966(38)3671	

弊社ホームページ

<https://www.mskfm.co.jp>



MSK YouTubeチャンネル



/エム・エス・ケー農業機械



MSK Instagram 公式アカウント



@mskfarmmachinery



MSK X 公式アカウント

✕ @mskfm_corp

