

あなたと **Niplo** を結ぶ情報誌

# Niplo Wave

**ニプロウェーブ**

vol.28 【春号】

発行日/2017年2月25日

**シリーズ**

ゆめ、農業

こんにちは  
長南町東部営農組合さん



いすゞ自動車株式会社  
国営アルプス  
あづみの公園

**春**号

vol.28  
2017 Spring

これが話題の  
**新製品**

■ニプロあぜめり機03シリーズ  
オフセットシリーズ/リターンシリーズ

# Niplo Wave

vol.28 春号  
2017 ● Spring

## 目次

1 シリーズ ゆめ、農業 **こんにちは  
長南町東部営農組合さん**

6 ニプロあぜぬり機がフルモデルチェンジ!!  
**03シリーズ新発売!!**

これが話題の  
新製品

### OFFSET series

### オフセットシリーズ



小型トラクタ向け  
**SZ253**  
(11~17ps)

中・大型トラクタ向け  
**AUZ03C**  
(25~60ps)

### RETURN series

### リターンシリーズ



中・小型トラクタ向け  
**SZR03**  
(16~32ps)

中型トラクタ向け  
**DZR03C**  
(25~45ps)

大型トラクタ向け  
**LZR03C**  
(34~60ps)

10 ニプロ作業機講座 28  
**ロータリーの耕うん爪の話 ③**

13 いいところあるよ! **国営アルプスあづみの公園**

15 **ニプロみんなの広場**

# 長南町東部営農組合さん

## こんにちは

今回は千葉県長生郡長南町にある「長南町東部営農組合」さんを訪問しました。

長南町は千葉県のほぼ中央に位置しています。地形的には房総台地のすそ野に位置しており、九十九里浜に注ぐ一ノ宮水系の殖生川や三途川が流れ、大地を潤しています。

一年を通じて温暖な気候であり、面積が65.38km<sup>2</sup>、人口は8,100人となっています。(平成27年10月現在)

長南町は古くから人が住んでいたようであり、町内には「能満寺古墳」や「油殿古墳群」があり、4～5世紀には豪族がこの地を治めていたことがわかります。

また現在町役場がある近在には戦国時代に上総国武田氏によって築かれたという庁南城跡があり、古くから米どころとなっていたことが伺われます。

平成25年に首都圏中央連絡自動車道(圏央道)の茂原長南インターチェンジができ、川崎・横浜方面及び千葉・東京方面へのアクセスが非常に良くなりました。

長南町には現在8つのゴルフ場があります。長南町の観光の目玉として集客の中心になっています。



▲南欧風のラ・ヴィスタゴルフリゾート



▲油殿古墳群の看板



▲茂原長南IC



千葉県

長南町

# シリーズ

## ゆめ、農業



▲笠森寺観音堂



▲広がる自然林



長福寿寺と吉ゾウ

またユニークなお寺として長福寿寺があります。歴史のあるお寺ですが、現在の住職は「葬式仏教」ではなく、「生活に根差した仏教」の実現に尽力されています。人形供養ではテレビでも取り上げられました。また千葉県が発祥と言う「ベニバナ」を境内に植えて千葉県での復活を図るべく、「紅花の寺」としても有名です。また「吉ゾウの寺」として2頭の像を置き、縁結び、金運の寺として有名です。



長南町役場の隣に長南町郷土資料館があります。古墳群からの出土品や古い農具、生活用品などの展示の他に「芝原人形」の展示が行われています。

明治初期から大正にかけて、長南町芝原の田中家が3代にわたり、制作したものとすることで、冬場の農閑期の副業としたようです。当時、長南町を通過する房州街道には市がたち、高価な雛人形を飾ることが出来ない庶民に人気を博し、売れたようです。田中家制作は3代で後継者問題があり途絶えますが、現在は千葉氏が田中家の承諾を得て制作を続けているとのこと。

また芝原地区の土は粘土質であり、古から瓦の生産も行われたいたようです。この土があるために、芝原人形の制作が可能になりました。



長南町郷土資料館



▲芝原人形

長南町東部営農組合がある芝原地区は長南町の東部に位置します。長南町には東部営農組合の他に西部営農組合、関原営農組合、西湖営農組合があります。東部営農組合は上芝原、下芝原、永井、久原、八板の5つの地区で営農しています。5つのエリアの農地面積は140haになりますが、このうち東部営農組合は85haを受託して米、麦、大豆の生産を行っています。受託比率は61%になり、まさにこの地区の農業の担い手となっています。



ライスセンター兼事務所

長南町東部営農組合の沿革は基盤整備事業の後に昭和48年に機械利用組合として、農業機械の共同利用から始まりました。その後昭和58年にライスセンターを作ったのを契機に、長南東部営農組合として農作業受託を開始しています。その後平成8年に法人格を取得して「農事組合法人 長南町東部営農組合」として発足して現在に至っています。

現在は207名の組合員で構成され、11名の理事で運営を担当しています。この地区の特色としては一ノ宮水系の植生川が域内を流れ、古くから稲作が盛ん

な地区でした。また前述の芝原人形が出来るような赤粘土地となっています。稲作には適した土壌であり、米のうまさには定評があります。この為東部営農組合も「植生の恵」という独自ブランドを立ち上げて直売も行っています。しかし、雨が多い時は湿田となり、また少ない時は非常に硬い圃場となるために、畑作物には不向きな土質になっています。米・麦・大豆のブロックローテーションを行っている東部営農組合は転作の麦・大豆の収量確保が大きな課題とのことです。

米は早生で8月から収穫が始まる「ふさこがね」11haと「コシヒカリ」30haを栽培しています。JAへの出荷がメインとなりますが、前述のように広告・チラシ等を利用して直売もしています。

小麦はJA出荷になりますが、一部は君津市にある醸造元で麦焼酎「植生の恵」を作り販売しています。大豆の売上は直売が7割になります。千葉県内で大豆を大規模に作るところが少ないせいか、購入者は個人で味噌作りを行っている人が買いに来るケースが大半とのことです。

訪問した時は11月の末で調度麦の播種が終わった時期でした。一段落のところ無理を言ってスライドモアによる休耕地の雑草刈作業を写真に撮らせていただきました。スライドモアTDC1400は1年前に導入頂いたとのことです。農道の雑草刈り、転作田のあぜ草の裁断処理など1年を通じて利用頂いているとのことです。人の背丈以上の雑草も細かく裁断できることから利用頻度も高い機械です。



▲休耕地の雑草刈作業



▲東部営農組合  
パンフレット



▲直売用の  
コメのパンフレット

現在所有している大きな機械はトラクタが5台（50～90馬力）コンバインが自脱型4台、汎用2台、田植え機が8条1台、6条1台とのことです。

また弊社の作業機も数多くご利用頂いています。

現在長南町では独自の助成制度として農業振興を図るために農業機械設備に関して、認定農業者及び集落営農に限って1/2補助の事業を組んでいるそうです。（上限金額7,000万円）これを利用することで、機



▲90馬力に付けるLXR2410



▲あぜぬり機LZR302NJ



▲明渠排水用溝掘機 OM312



▲大豆不耕起播種機 NSV600B



▲麦播種用 Uシーダー



▲代かき用 ウィングハロー WMD4400N

械の更新が可能であり、非常に助かっているとのことでした。

また圃場整備、農道整備などの土木工事についても基本的に自分たちで行うようにして、経費削減に努めているとのことでした。殆どの機械のメンテナンスも自分たちで行うようにしています。



東部営農組合の今後の課題について代表理事の池田さんに聞いてみました。

「基盤整備事業を行ってからかなりの年数が経っている。恐らく暗渠の利きも悪くなっていると思われる。今後まだまだ受託が増えると思われるため、1町区画の大

規模区画にする必要がある。コスト低減の為に現在湛水直播を試験的に4haで行っている。今後この収量確保も図りたい。転作作物の麦・大豆についても収量アップを図りたい。現在作業従事者の平均年齢は66歳くらいであり、後継者の育成も大事な課題となっている。」また機械担当の江澤さんからは「とにかくこの地区の赤粘土に対して土の付着を抑える工夫が機械に欲しい。特にシーダーのオープナーにつく土について何かうまい改善を考えてほしい。」とのご要請も頂きました。

行政の補助をうまく活用しながら、機械の更新を図り、地域農業の担い手として今後も長南東部営農組合は発展を遂げてゆくことが予測できました。



▲本日の理事の皆様 中央が代表理事の池田さん

### スライドモア小売価格

型 式	適応トラクタ ps	装着方法		メーカー希望小売価格 (8%税込)
TDC1200-0S	(25) <sup>※1</sup> ~45	標準3P	Oセット	¥864,000
TDC1200-1S			直装	¥885,600
TDC1400-0S	(35) <sup>※1</sup> ~56	標準3P	Oセット	¥928,800
TDC1400-1S			直装	¥950,400
TDS1400C	35~60	標準3P	直装	¥982,800
TDM1600C	60~90		直装	¥1,210,680

注1：TDC1200はトラクタ質量1.5t未満は装着不可

注2：TDC1400はトラクタ質量2.35t以上は装着不可

\*小売価格は2017年現在の8%税込価格です。



これが話題の  
新製品

New Products

# ニプロあぜぬり機がフルモデルチェンジ!! 03シリーズ新発売!!

ニプロあぜぬり機がフルモデルチェンジとなり、03シリーズとして昨年11月から発売になっています。ニプロあぜぬり機は「オフセットシリーズ」と「リターンシリーズ」に大別されます。オフセットシリーズは手動及び電動油圧により作業時と格納時の切り替えができるタイプです。格納時はほぼトラクタの車幅にコンパクトに格納が出来ます。

リターンシリーズは手動及び電動油圧により前進作業時と後進作業時の切り替えができ、後進作業により前進作業で塗り残したトラクタ全長部分の機械ぬりが可能になります。

## OFFSET series

オフセットシリーズ



## RETURN series

リターンシリーズ



バック作業位置

格納位置

前進作業位置

ニプロあぜぬり機03シリーズでは「ネオウィングディスク」が全型式に新規採用されました。従来のウィングディスクと比べると締め付け力が強化され、更に構成する8枚のウィングディスクはフック2か所と2本のボルトでベースディスクに取り付いているために、1枚1枚が簡単に交換できるようになっています。メンテナンスが大幅に改善されています。

交換簡単  
ネオウィング  
ディスク



# 小型トラクタ向け SZ253 (11~17ps)

OFFSET series

オフセットシリーズ

11~17馬力の小型トラクタ向けに軽量コンパクト設計で、しかもクローラ式のトラクタに対応できるようにオフセット量を十分確保しています。また2点リンク仕様のトラクタにもマッチング可能な型式を用意しています。

# 中・大型トラクタ向け AUZ03C (25~60ps)

OFFSET series

オフセットシリーズ

25~60馬力のトラクタ向け。元あぜを削るロータリーは階段状にアップカットで元あぜを削ります。この為崩れにくいあぜが成形されます。手動オフセットタイプ、手動オフセット上面削り付及び電動オフセット上面削り付の仕様があります。更に元あぜの高さにより選択いただく、AUZ303C(元あぜ最大28cm対応)とAUZ353C(元あぜ最大33cm対応)の仕様がそれぞれあります。

さらに、クラッチジョイントを標準装備しています。機体にかかる過度な衝撃をクラッチジョイントが機体損傷から防いでくれます。トラクタから降りることなく作業が継続できます。



機体中間部のジョイント



クラッチジョイント



SZ253-A1

SZ03シリーズ(オフセットタイプ)

型式・区分	あぜ高さ cm	質量 kg	希望小売価格 (8%税込)	装着方法
SZ253-1S	13~20 最大23	160	¥538,920	3P直装
SZ253		140	¥528,120	2P直装
SZ253-A1/A2		155	¥528,120	A1/A2

\*2点リンク仕様は装着不可のトラクタがあります。(詳細はカタログを参照ください。)

\*トラクタ質量1000kg以下に適合します。

\*希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。



AUZ303NJC-0S



AUZ03Cシリーズ(オフセットタイプ) \*クラッチジョイント標準装備

型式・区分	あぜ高さ cm	質量 kg	希望小売価格 (8%税込)	装着方法
AUZ303C-1S/A1/A2/B	18~25	320	¥759,240	手動オフセット
AUZ303C-0S	最大28	320	¥748,440	
AUZ353C-1S/A1/A2/B	23~30	325	¥770,040	
AUZ353C-0S	最大33	325	¥759,240	手動オフセット 上面削り付
AUZ303JC-1S/A1/A2/B	18~25	340	¥824,040	
AUZ303JC-0S	最大28	340	¥813,240	
AUZ353JC-1S/A1/A2/B	23~30	345	¥834,840	電動オフセット 上面削り付
AUZ353JC-0S	最大33	345	¥824,040	
AUZ303NJC-1S/A1/A2/B	18~25	345	¥915,840	
AUZ303NJC-0S	最大28	345	¥905,040	電動オフセット 上面削り付
AUZ353NJC-1S/A1/A2/B	23~30	350	¥926,640	
AUZ353NJC-0S	最大33	350	¥915,840	
AUZ353LNJC-0L		350	¥969,840	

\*1S/A1/A2/Bの質量はA1及びA2のスタンドなし質量。1Sは+5kg、Bは-5kg。

\*AUZ353LNJCはオフセット量増量タイプになります。

\*トラクタ質量2400kg以下に適合します。

\*希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。

これが話題の  
新製品

New Products

## 中・小型トラクタ向け SZR03 (16~32ps)

**RETURN series** リターンシリーズ

小型トラクタにピッタリの軽量型リターンタイプのおぜり機です。質量が1,500kg以下のトラクタであれば上限32馬力のトラクタに装着が可能になります。



## 中型トラクタ向け DZR03C (25~45ps)

**RETURN series** リターンシリーズ

国内で一番普及している25~45馬力のトラクタ向けにコンパクトでマッチングバランスが良いリターンタイプのおぜり機です。トラクタ質量が2,300kg以下であれば上限45馬力までのトラクタに装着可能です。

クラッチジョイントを標準装備しています。機体にかかる過度な衝撃をクラッチジョイントが防いでくれます。トラクタから降りることなく作業が継続できます。



SZR303NJ-0S

SZR03Cシリーズ(リターンタイプ)

型式・区分	あぜ高さ cm	質量 kg	希望小売価格 (8%税込)	装着方法
SZR303-1S/A1/A2/B		210	¥653,400	手動リターン
SZR303-0S		215	¥642,600	
SZR303J-1S/A1/A2/B	18~25	225	¥729,000	手動リターン 上面削り付
SZR303J-0S		230	¥718,200	
SZR303N-1S/A1/A2/B	最大28	225	¥820,800	電動リターン
SZR303N-0S		230	¥810,000	
SZR303NJ-1S/A1/A2/B		240	¥896,400	電動リターン 上面削り付
SZR303NJ-0S		245	¥885,600	

\*1S/A1/A2/Bの質量はA1/A2/Bのスタンドなし質量。1Sは+10kg。

\*トラクタ質量1500kg以下に適合します。

\*希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。



DZR303NJC-0S

DZR03Cシリーズ(リターンタイプ) **\*クラッチジョイント標準装備**

型式・区分	あぜ高さ cm	質量 kg	希望小売価格 (8%税込)	装着方法
DZR303C-1S/A1/A2/B		290	¥786,240	手動リターン
DZR303C-0S		295	¥775,440	
DZR303JC-1S/A1/A2/B	18~25	305	¥861,840	手動リターン 上面削り付
DZR303JC-0S		310	¥851,040	
DZR303NC-1S/A1/A2/B	最大28	305	¥937,440	電動リターン
DZR303NC-0S		310	¥926,640	
DZR303NJC-1S/A1/A2/B		320	¥1,013,040	電動リターン 上面削り付
DZR303NJC-0S		325	¥1,002,240	

\*1S/A1/A2/Bの質量はA1/A2/Bのスタンドなし質量。1Sは+10kg。

\*トラクタ質量2300kg以下に適合します。

\*希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。

# 大型トラクタ向け LZR03C (34~60ps)



LZR303NJC-0S

RETURN series

リターンシリーズ

34~60馬力のトラクタ向けに高耐久・高性能タイプのリターンタイプのあぜぬり機です。元あぜ高さ28cm向けのLZR303Cタイプ、元あぜ高さ33cm向けのLZR353Cタイプを用意しています。全型式電動リターン、上面削り付タイプとなります。

クラッチジョイントを標準装備しています。機体にかかる過度な衝撃をクラッチジョイントが防いでくれます。トラクタから降りることなく作業が継続できます。

LZR03Cシリーズ(リターンタイプ) \*クラッチジョイント標準装備

型式・区分	あぜ高さ cm	質量 kg	希望小売価格 (8%税込)	装着方法
LZR303NJC-1S/A1/A2/B	18~25	380	¥1,126,440	電動リターン 上面削り付
LZR303NJC-0S	最大28	390	¥1,115,640	
LZR353NJC-1S/A1/A2/B	23~30	385	¥1,137,240	
LZR353NJC-0S/0L	最大33	395	¥1,126,440	

\*1S/A1/A2/Bの質量はA1/A2/Bのスタンダードなし質量。1Sは+10kg。

\*トラクタ質量3200kg以下に適合します。

\*希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。

## 豊富なオプション

様々な条件に対応できるようにオプションも充実しています。



散水装置

耕深調節キット

(電動タイプのみ装着可能)

## 樹脂ローラー

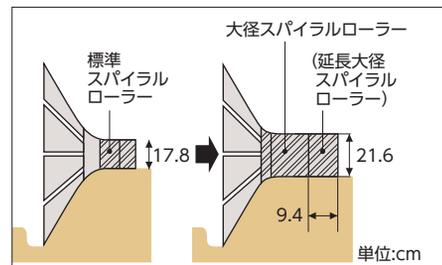
DZR-JR

火山灰土や低水分状態圃場をきれいに仕上げます。



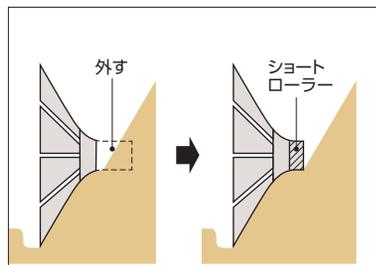
## 大径スパイラルローラー DZR-SPTR

低めのあぜに最適。上面をより固く締めます



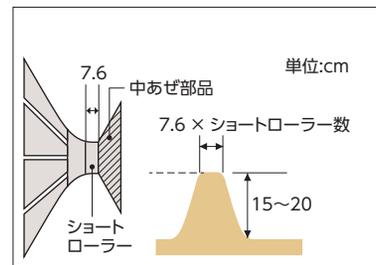
## ショートローラー DZR-SR

法面を塗る場合に最適



## 中あぜ部品 DZR-NA

新たに中あぜを作る時に最適



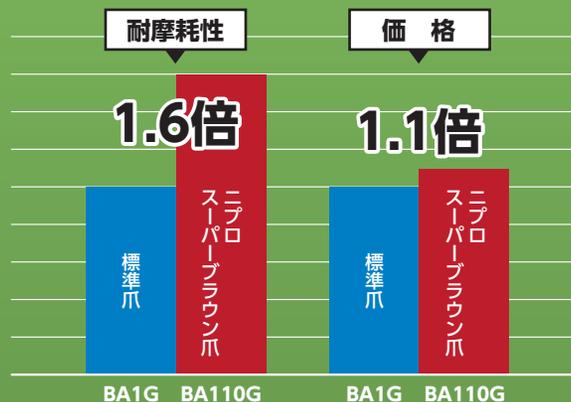
(注)SZ03には装着できません。

# ロータリーの耕うん爪の話 ③

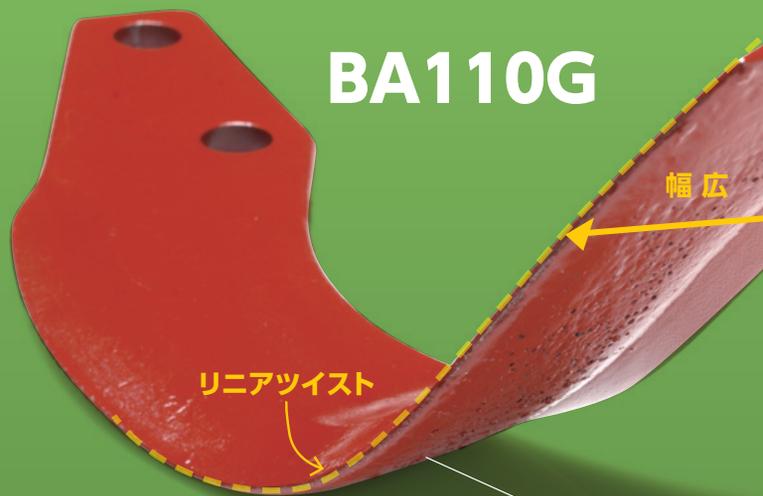
ニプロ大型ロータリー LXR10/DXR10/EXR10シリーズをお使いのお客様に朗報です。

耐摩耗性と経済性を両立したオプション爪「ニプロスーパーブラウン爪 BA110G」が追加されました。

標準セットのBA1G爪に比較して耐摩耗性は1.6倍（当社テスト比）、価格は1.1倍に抑えています。



## ワンランク上の 耐摩耗性!!

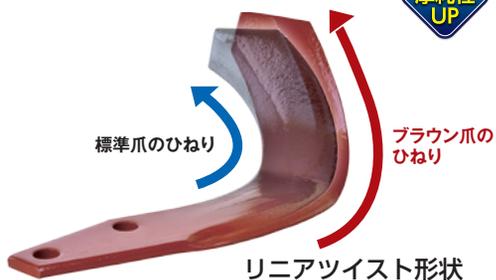


# ニプロ スーパーブラウン爪



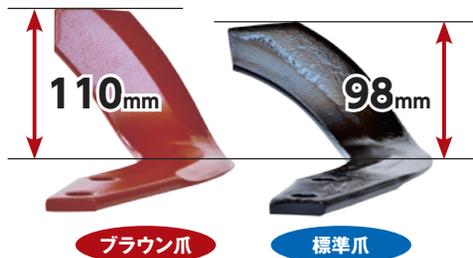
必ずニプロ純正耕うん爪を使用してください。  
ニプロ純正耕うん爪以外を使用した場合、  
保証の対象外となります。

## リニアツイスト



- 爪を直線的(リニア)にひねる(ツイスト)ことで、爪と土が擦れる長さ(距離)が最短になり、爪の耐摩耗性が向上しました。

## 立ち上がり



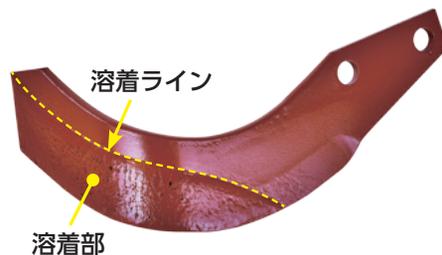
- 爪の立ち上がりを十分取ることによって爪と爪のラップが確保され、摩耗しても残耕が出来にくくしています。

## 幅広爪



- 広い爪幅とリニアツイスト形状の相乗効果で耐摩耗性と碎土性能が向上しました。

## お知らせライン



- 溶着部分を「お知らせライン」としました。摩耗が溶着ラインまで達したら爪を即交換してください。

立ち上がり



## 水鏡の田園と常念岳など北アルプスの山並み

(長野県安曇野市で撮影)

### 岡田光司氏

有限会社岡田フォトオフィス代表取締役

(岡田光司氏プロフィール)

1967年生まれ

1990年新潟大学経済学部卒業 生命保険会社入社

同年退社 フリーカメラマンとなる

清流出版より写真集 夢の記憶、水への手紙、風の中のI love youを出版

2012年～山と溪谷社より『カレンダー小さな幸せ』を毎年出版している

長野県上田市在住の風景写真家。

企業の広告、カレンダー、雑誌などの仕事多数。

数年前から、海外遠征にも精力的に取り組んでおり、

国内外の新たな大自然の素顔を撮り続けている。

有限会社岡田フォトオフィス

<http://www.okada-photo.com>

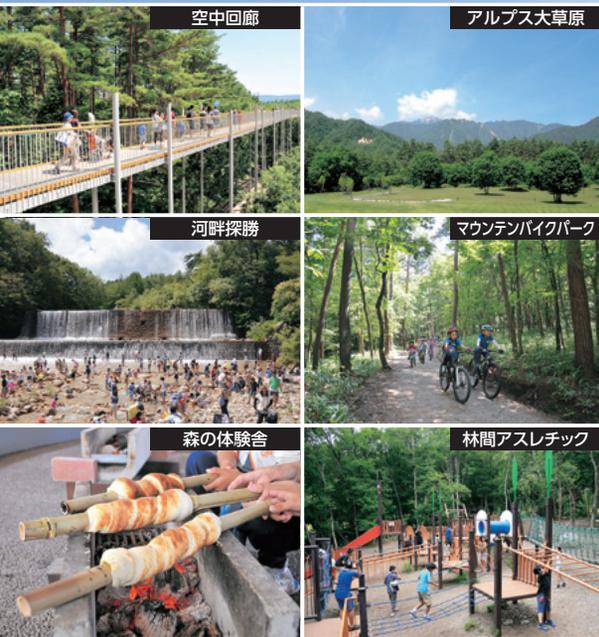
# 国営アルプスあづみの公園

大町・松川地区

堀金・穂高地区

北アルプスの麓に広がる安曇野地域にあり、「自然と文化に抱かれた豊かな自由時間活動の実現」をテーマに国が整備を行う都市公園です。

豊かな森林に囲まれた「大町・松川地区」と田園風景が広がる「堀金・穂高地区」との2エリアから成り、両地区とも豊かな自然環境に恵まれた立地を活かし、観光、文化、環境学習などの多様なレクリエーション活動の拠点として、また、安曇野地域の環境保全の拠点として整備されています。



## 大町・松川地区

### 安曇野総合体験パーク

～多様な自然体験、環境保全の実践場～

北アルプスの山岳景観と良好な自然環境を保全しながら、その自然環境を学び、体験し、参加できる拠点として、5つの特色あるゾーンで構成される。園内には、芝生広場でのピクニック、北アルプスの清流での川遊びや渓流釣り体験、森の散策、バーベキュー・デイキャンプ、マウンテンバイクパーク、空中回廊など、世代を超えて楽しめる施設や自然があります。

#### センターゾーン

豊かな自然地域文化の情報提供の場

多くの人々がアルプス・安曇野の豊かな自然環境に楽しみながらふれあうことができるゾーンです。インフォメーションセンターの環境学習のきっかけとなる展示を始め、森へ誘う空中回廊、山地の草花を楽しめるあづみの苑地など、自然体験交流のスタート地点です。

#### 主な施設

インフォメーションセンター、レンタル棟、休憩棟レストラン、デイキャンプ場、空中回廊、あづみの苑地

#### 保全ゾーン

生き物が集う生息環境で森林浴

多様な環境と多くの生き物を育む北アルプスに続く入口であり、猛禽類をはじめ豊かな生き物の生息環境となっている森林を保全しながらより良い環境に育て上げていくゾーンです。

#### 主な施設

森のゲート、いきものの森

#### 林間レクリエーションゾーン

自然の中で憩い安らげる空間

北アルプス山麓の雄大な自然の中で様々な体験活動や、気軽に憩い安らげる空間です。林内での体験活動、草原での広場遊びの他、里山の花々や、コナラ、カエデ、アカマツの混交林を楽しめます。

#### 主な施設

森の体験舎、大草原の家、アルプス大草原 / 広場、林間アスレチック

#### 渓流レクリエーションゾーン

水辺の魅力と楽しみを満喫できる空間

北アルプスの3000m級の山々から流れ出る清冽な水を育む渓流や、生活に密着した農業用水そのものを活かしながら、水辺の魅力と楽しみを満喫できる空間を提供するゾーンです。

#### 主な施設

河畔広場、渓流ピクニック広場

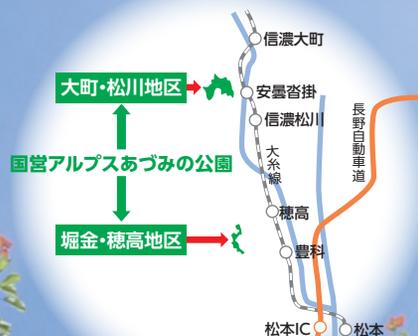
#### 自然体験ゾーン

北アルプス山麓の豊かな森と清流の魅力

北アルプスの山々から流れ出る清冽な渓流や、そこに育まれた森林の魅力と楽しみを満喫できるフィールド。水辺での楽しみ、森のなかでのスポーツや遊び等様々な体験プログラムを提供し、環境を保全しながらより本物の自然に近づける人材育成に貢献するゾーンです。

#### 主な施設

スポーツと遊びの森エリア(マウンテンバイクパーク)、河畔探勝エリア、リフレッシュの森・渓流エリア、川遊び・乳川河原エリア、みんなの森づくりエリア



## 堀金・穂高地区

### 安曇野入門体験パーク

～楽しみながら環境・文化体験できる場～

失われつつある安曇野の田園風景を保全・復元し、いつでもその景観に触れ、安曇野地域の自然・文化を体験できる拠点として、2つのゾーンで構成される。園内には、芸術教室、社会科学教室、理科教室などさまざまな体験プログラムを楽しめる「あづみの学校」(テーマ展示館)や、安曇野の生活文化や自然に触れたり遊ぶことができる施設が充実しています。

#### 田園文化ゾーン

安曇野の田園風景や山岳景観を楽しむ

安曇野地域の田園風景や常念岳を中心とするアルプスの山岳景観を楽しみながら、豊かな水と大地が育んだ文化にふれることができる安曇野の自然と文化のインフォメーションの中心となるゾーンです。

#### 主な施設

ガイドセンター、レストランあづみの、あづみの学校、展望テラス、段々花畑、池、段々原っぱ、野の休憩場、須砂渡口、野原、マシュマロドーム、水辺の休憩所、穂高口、円形ステージ、古墳の森、こどもの森、冒険の森、溪流広場、烏川吊り橋、石切跡の小径、竜の広場

#### 里山文化ゾーン

安曇野の懐かしい里山風景を再現

安曇野に伝わる懐かしい里山風景を再現しながら、人の生業のなかで育まれてきた生き物の保全、技術・文化などの体験機会の提供を通じて、安曇野の風土の継承につなげていくゾーンです。

#### 主な施設

堀金口、古田、サンクチュアリ、展望広場、棚田、芝生広場、臥雲山孤峰院跡、農家風あづまや、水車小屋、岩原口

マシュマロドーム



じゃぶじゃぶ池



サンクチュアリ(オオルリシジミ)



あづみの学校



田植え体験



棚田(展望広場)



本文写真提供：国営アルプスあづみの公園管理センター



©岡田光司

ここでご紹介した内容は公園内のほんの一部です。  
まだまだ魅力ある施設や自然、体験ゾーンがたくさんあります。  
ご家族連れで一日楽しめる公園ですので陽気も良くなる  
これからの時期に是非お出かけしてみたいかがでしょうか。  
詳しくはホームページをご覧ください。  
<http://www.azumino-koen.jp/>

公園内での催し物等についてのお問い合わせ

#### 国営アルプスあづみの公園

##### ■大町・松川地区：管理センター

TEL:0261(21)1212 FAX:0261(21)1214  
〒398-0004 長野県大町市常盤7791-4

##### ■堀金・穂高地区：管理センター

TEL:0263(71)5511 FAX:0263(71)5512  
〒399-8295 長野県安曇野市堀金烏川33-4

たくさんのお便りありがとうございました。皆様のご意見、ご感想楽しく読まさせていただきます。紙面の都合で載せることができなかった皆様には悪しからずご了承いただき、お詫び申し上げます。(事務局)

■ニプロのロータリーを3台のトラクターにそれぞれつけて使用している。故障がないし、使い勝手が良いです。(北海道 五十嵐様)

■大型機械の紹介 今後の購入予定 アップローター BUR10シリーズか DUR10シリーズ (100~150ps) H28度はサーフロータリー (TBM2800) 購入しました。

(北海道 橋本様)

■松山篤さんの犁の研究は世界で初めて鉄製ブラウを発明したアメリカのジョンディアさんに匹敵する業績なんだとニプロウェブを見てわかりました。農耕具開発の歴史の一つとして輝くことだと思つと同じ日本人の私も誇らしく思います。

(北海道 朝倉様)

■いつもニプロウェブ送付頂きありがとうございます。今年 DXR2610VM 購入しました。評判通り使いやすく丈夫そうです。(北海道 桑村様)

■今年は例年にない大台風に見舞われ大被害に遭いました。私は農業と造園業営んでいます。益々若い人が少なくなり、1年に何万人もの人口減です。貴社の限りない開発と進歩大変助かっています。これからも日本の農業のため頑張ってください。これからも宜しくお願い致します。謝謝

(北海道 丸山様)

■ニプロウェブ送付ありがとうございます。私はロータリー LX2200 を使用しておりましたが、貴社の刃は他社に比較して価格は少し高めですが、素晴らしい性能で耕耘作業が楽しいです。

ニプロの全製品のカタログを送ってください。ロータリーは MX2200、LX2200 25年間使用しています。(青森県 鳥谷部様)

■毎回ニプロウェブを送っていただきありがとうございます。「vol.26」でスピードカルチ新製品特集に興味がありました。土が早く乾くことに興味あります。(青森県 坂本様)

■稲作経営をしている私達も高齢になり、稲作を長く守って行きたいけれど、年々考え込む日が多くなって来ているこの頃。出来れば、田圃に入らないで除草剤(液体)追肥など散布出来る機械を欲しい。(エンジン付、又はバッテリー付は

どうか) (青森県 奈良様)

■最新の農機具情報ありがとうございます。今後の農政は米作りから安全・安心の野菜作りに、農産物の栽培軸足が変動しているように思います。水田地帯も暗渠が完備され田圃の畑地化が容易に出来る様になりましたが、最近の豪雨には暗渠対応が大切であり、今号の溝掘機はマッチした情報です。価格の表示が必要です。今後とも宜しく! (青森県 木村様)

■ニプロウェブ毎回送付頂きありがとうございます。今回台風10号で閑伊川が氾濫してソイルリフターを流されてしまいました。大変残念です。

(岩手県 田澤様)

■ニプロのドライブハローは今回で3台目です。1台目は昭和55年頃に、キセキのトラクターと共に買った物です。2台目は、平成22年にキセキのトラクターと共に買った、2m物のハローです。

わけあって、平成28年にクボタのトラクターにした際に、折りたたみ2.2m物のハローにしました。折りたたみハローはまだ使用しておりませんが、使用後感想を述べたいと思います。

(岩手県 渡辺様)

■ニプロウェブをいつも楽しく拝見させていただいています。今年の秋の天候は雨続きでなかなか稲刈りができずにあります。そこをお願いなのですが、中干し期に水田へ溝切りはするのですが、出穂する頃になりますと、その溝が埋まり排水が悪くなります。なんとかその溝を再びよみがえらせる手立てはないものでしょうか?リモコン操作で田面の溝跡をくっきりと作り直せるためのコンパクトな機械を30万程度の価格でできないものでしょうか?未だ基盤整備もされない暗渠排水もない田んぼなものですから、何か方法はと毎年のように考えています。(宮城県 菅原様)

■ニプロウェブありがとうございます。私、高齢になっています。来年から直播を考えています。直播機・栽培方法ありましたらお送り下さい。

(宮城県 齋藤様)

■ニプロウェブ秋号送付有難うご座居ます。

貴社製品ウィングハロー (WRS3410N)、あぜぬり機 (AUZ352NJ) を使用しています。特にあぜぬり機は、以前ササキを使っていましたが、高あぜの場合、仕上がりがキレイになりませんでした。ニプロのあぜぬり機に変えてから仕上がりも良く委託者からは喜ばれています。当地の圃場が大型圃場整備(平成30年度)採択に向け推進している所です。貴社の製品開発に期待しています。(宮城県 佐々木様)

■ニプロウェブ、今回初めて読ませて頂きまして、表紙の裏に載せてありました、大地とともに松山すきについての貴社の歴史について初めて知りました。長年苦勞してのすきの開発そして現在に至る製品を使用させて頂いていることに感謝感謝です。年2回の発行でしょうか?次号のニプロウェブを楽しみに待っていますので、また送って下さいね!(宮城県 横山様)

■9月6、7日と群馬県に行ってきました。一面のこんやく畑を見て作業は大変だろうなあ。収穫は?消毒は?販売は?今回の秋号を見て少し納得しました。次号も宜しく。(宮城県 田中様)

■もっと新商品を作ってください。(宮城県 鈴木様)

■「大地とともに 松山すきについて」MR-512F 樹脂製可動フォークベラももっとくわしく知りたいため、カタログ資料を送っていただければ幸いです。現在自分のトラクターはクボタの19馬力です。対応出来るものがあればと思っているところです。よろしく願います。(秋田県 武田様)

■水田の畑地化の為に溝切機に注目しました。もっと深さが欲しいと思いました。20cm以上。(山形県 東海林様)

\*深さ20cm以上のしっかりした溝は「溝掘機 OM312シリーズ」及び「リターンデッチャ RD252シリーズ」があります。

■雪が2mぐらい降る尾花沢では、田んぼのクロぬりは、秋にする人もいれば春にする人もいます。秋にすると、ネズミの穴がいっぱいあるみたいなので、僕は春の方がいいと思うのですが、何かいい方法はないでしょうか?(山形県 鈴木様)

■トラクターファーガソン52馬力、トラクターミツビシ45馬力にロータリー2台、ドライブハロー1台。全部ニプロ使用しております。

(山形県 須藤様)

■ドライブハローを使っています。格納にブルーシートを掛けていますが、風で外れたりと困っています。車のボディカバーの様な専用のドライブハロー屋外保管用カバーを別売品として販売して頂きたい。

(福島県 蒲生様)

■グランドロータリーの試乗が近くの圃場で行われたそうですが、すぎ込み力がすごく良かったそうです。ニプロスライドモアTDC1400、ニプロフレールモアFNC1802を7月に購入。

(福島県 長岡様)

■営農者が高齢化していますが、ドローンを使用した汎用機等を開発の計画はありませんか？是非取り組んでいただきたく便りました。

(福島県 大和田様)

■ロータリー等の新しい製品の案内はとても助かりますし、今後の購入時に参考にさせていただきます。今後の企画としては、大型機械ばかりでなく、26~33psに対応する製品の案内をしていただきたい。

(福島県 小山様)

■「ニプロウェーブ」ありがとうございます。東日本大震災後6年を経過しようとしていますが、原発事故後、稲作は作っていません。来年は耕作をしようと思っています。耕うん爪の話、大変勉強になりました。特に土に対する貴社の情熱と製品に感謝しています。

(福島県 志賀様)

■ニプロウェーブを毎回送って頂きありがとうございます。新商品をいつも楽しみにしています。使用者の立場に立って良い製品を作ってください。

(ゆめ農業) 楽しんで拝読しています。ありがとう

(福島県 鈴木様)

■Niplo Wave 送って戴き有難うございます。愛読するのをとても楽しみにしています。色々情報を知る事が出来てとても参考になります。宜しくお願いします。

(福島県 鈴木様)

■今回は井関の新型トラクタに交換しました。トラクターのロータリーがニプロなので安心して使う事が出来ました。私の家では、ニプロの製品しか使っておりませんので御安心下さい。

(福島県 吉田様)

■ニプロウェーブ送付ありがとうございます。シ

リーズゆめ農業、新製品、作業講座、いいところあるよ！みんなの広場、構成のうまさに驚きます。ロータリー、ウイングハローを使用させていただいてありますが、とても使い勝手がよく助かります。息子も農業を始めて3年くらいになり、うまくなっています。ニプロウェーブも時々参考に使っているようです。

(福島県 新國様)

■毎回ニプロウェーブの届くのを楽しみにしております。フルタイムの勤務と稲作(1.6ha)の併農でしたが、現在は退職して、米作(3ha弱)と自家用の野菜作りをしております。耕耘機を使った頃が懐かしく、今はキャビンのトラクターに変わりました。ロータリーにニプロを使用していますが、長持ちして故障もないので助かっております。これからも均平性に富んだハローを期待しております。

(茨城県 石崎様)

■毎回ニプロウェーブありがとうございます。楽しみに待っています。トラクターは中セキ25馬力キャビン付です。ロータリーはニプロCBX1610、ドライブハローはHS2008Bを使用。今後はあぜぬり機を欲しいと思っています。これからは田おこしの季節、トラクターでカラオケをやりながら作業します。

(茨城県 渡辺様)

■CBX1510-NIPLO-ROTARY購入以来仕事の能率も良く、使うたびに良かったと思い、友人たちと話し合っています。これからも良い機具を作って下さい。

(茨城県 飛田様)

■ニプロウェーブありがとうございます。機械店のすすめで私はニプロを使っております。木村機械店

(茨城県 相野谷様)

■耕耘後がきれいに仕上がる。ロータリーの掃除が前より楽な様な気がする。

(茨城県 山中様)

■新製品のMK152を使ってみたい。

(茨城県 小嶋様)

■ウイングハローWBS3010Nを使用しています。代かきで高い所の土を引くことができるのでとても楽です。1町2反、2日で終わります。「雨の日の代かき、リモコンすばらしいです。」クボタ34馬力使用しています。よろしく!

(茨城県 小口様)

■私はニプロロータリー購入しました。トラクターは中セキ28psで、耕すとても平らに耕すことで、ニプロのロータリーで良かったと思いました。こ

れからは、ニプロ製品にしようと思います。

(茨城県 倉持様)

■ニプロウェーブの送付ありがとうございます。現在トラクターは、クボタKL34R、34馬力を使用しています。ニプロ製品、ロータリーCX1810・CX1600、あぜぬり機DZR302WN、ウイングハローWBS3010N 今後フレールモアを検討中です。

(茨城県 川上様)

■茨城県北部の中山間地で水田1町5反を耕作しています。私は77才を迎え、妻は72才です。トラクターはクボタ25馬力、昭和63年に購入してから、30年程になります。ロータリーとドライブハローを付けて作業しております。頑張ります。「米」は3年前に日本一になった関係でコシヒカリ白米1k当り500円で販売しています。

(茨城県 仲田様)

■昨年はニプロ製品のフレールモアFNC1602F-0Sを購入しました。私自身が使用する前に、常総市の鬼怒川が氾濫して大被害となり、田んぼは収獲の出来ない状態となった常総市の農家に稲の後始末用で貸してやりました。約15日間使用した物だと思います。私の家に戻って来たときは、爪はポロポロ、ベルトも切れていました。それでも私は77才なので体では奉仕出来ないのよかったですと思いました。私が使用する15年分位は使用した物だと思います。今年も各種の農機具を水没した農家も実りの秋を迎える事が出来た事でしょう。手作業では出来ない農機具に感謝すると共に、これからも健康で頑張りたいと思います。貴社の益々のご発展もお祈りします。

(茨城県 飯塚様)

■ニプロウェーブ送付ありがとうございます。毎回楽しみにしています。現在ロータリーSX2002とねぎ収穫機NK1を使っています。収穫機を導入してから作業がとても楽になりとても助かっています。ねぎ関連製品のカタログなどあれば送付よろしく願います。

(茨城県 石塚様)

■ニプロフレールモアFNC1402F-1S 昨年購入フルに作業しています。パンフレット申込み、ニプロ溝切機MK152-0S よろしく願います。

(茨城県 小沼様)

■秋の水田耕地に使用するニプロのロータリーカタログ送って下さい。秋の水田の土が取り

にくいので研究したいと思います。茨城の土地は雨が多いので土が取りにくいのです。お願い申し上げます。(茨城県 内田様)

■いつも新型機カタログ送付頂き有難う御座います。あぜぬり機のカatalogがありましたら送って下さい。今年2月頃に実演会に行つて来ました。大変よく出来上がつていました。特にコーナーがとてもきれいにできていたのがよかったです。これからもよろしくお願ひします。

(茨城県 中村様)

■現在使用中の小橋PS246Tハロー(代かき機)は、畔にぶつつけてしまい後部の鉄板に穴をあけてしまいました。近い将来買替たいと思ひますのでカタログと価格表を送つて下さい。ちなみに弟が使用していたニプロHA-2000Bは、後部に厚いゴム使つており自然な動きで良いと思ひます。あと今、使用中の小橋の製品はスタンドがやさしくなくて、非常に取付けが困難です。

(茨城県 橋本様)

■初めてお返事さし上げます。いきなり提案なのですが、FNシリーズフレールモアの納品の際には、オプション扱いの表記を加えて、替刃、予備刃のストックをユーザーに勤めてはいかげでしょうか?いづれにしましても、これからもより良い製品の開発・販売・期待させていただきます。

(茨城県 中村様)



滋賀県の梅本輝男様より秋の風景写真を  
お送りいただきました。

■ニプロウェーブを毎回楽しみにしています。今号の作業機講座「ロータリーの耕うん爪の話②」は爪交換の参考になりました。現在はS爪を使っていますが、次回はシルバー爪を試してみたいと思ひます。爪交換しなければならぬため、出来るだけ耐摩耗性に優れた爪を求めています。貴社の開発にも期待しています。(栃木県 高橋様)

■ニプロに限らず、ロータリーは草やワラのすき込みは研究がされ、威力を発揮しておりますが、畦畔コンクリート(草刈りや水もれの省力や効率のため)にしてある場合、チェーンブロックのカバーが薄くて、また受け軸が接触するため、すぐ摩耗が激しく3年位で交換しています。出来ましたなら、補助カバーを厚くして摩耗を少なくしていただければ幸いです。(栃木県 戸谷様)

\*現在10シリーズのロータリーは鋳物製のチェーンケースガード、ブラケットガードが採用されています。従来機と比べると格段に耐久性が上がつています。

■私もまもなく84才、農業を65年やって居ます。いよいよ長男来年定年退職になります。元気な内はトラクターをのつて居ます。これからもニプロを愛用します。(栃木県 仲山様)

■ニプロ作業機講座27のロータリーの耕うん爪の話② 大変勉強になりました。これからも色々な情報を期待しています。(栃木県 町田様)

■ドライブハローの紹介ありがとうございます。たいへん参考になりました。今後も情報の提供をお願いします。(栃木県 高橋様)

■いつもニプロウェーブありがとうございます。問い合わせですが、現在MX1800ロータリーを使用していますが、畦ぬり機を使用していると毎年ごとに畦が広がつてしまふので、MX1800に取付けられる畦切り等はないでしょうか?又、取付けが不可能であれば畦切りのカタログ、又価格等を送付願ひすれば幸いです。

(栃木県 田村様)

■ニプロは毎年愛用しています。相変わらずよろしくお願ひします。(栃木県 吉田様)

■ニプロウェーブvol.27(秋号)2回目の拝見です。農機具を大切に使用したいので、ロータリーのオイル注入の目安とか手入れ方法を誌面にのせて頂きたいです。又、シリーズゆめ農業の記事は非常に役立ちますので、今後共続けて下さ

い。更に、野菜・果実・米作・麦作等の農業者を幅広く紹介して下さい。読者さんも大変喜ぶのではないのでしょうか?栃木県の苺・ニラの生産者等を誌面にのせて全国PRして下さい。ニプロの作業機講座と共に利用者を紹介して下さい。お願ひ致します。(栃木県 澤田様)

■何時もニプロウェーブを楽しみにしています。昨年、トラクターをヤンマーのEG330を購入したのを期に、ドライブハローもニプロのWBS3010Nを購入しました。これでニプロのドライブハローは三台目です。今度のはなんと云つても、リモコン操作が気に入っています。因みに小生79才未だ未だ頑張つています。

(栃木県 青木様)

■ニプロウェーブを毎回送つて頂きありがとうございます。今年は、ブロードキャスターを購入しました。キャビントラクターなので電動リモコン仕様になりました。性能、仕上がり、使いやすさは文句なしです。これからも良い製品を作つて下さい。(栃木県 渡辺様)

■ニプロ作業機講座⑦ロータリーの耕うん爪の話②が参考になり勉強になりました。この様な企画はありがたいです。(栃木県 小川様)

■ヤンマートラクターUS55に合う草刈機のカatalogが欲しい。(埼玉県 大塚様)

■いつもお便りありがとうございます。私の家は米麦が主体です。約2haですが、ニプロロータリーと水田ハロー使っています。トラクターは31馬力です。大変しっかり出来ていますので長持ちしています。これからも良い製品を作つて下さい。

(埼玉県 安藤様)

■いつもニプロウェーブを送つていただきありがとうございます。今回のロータリーの耕うん爪の話、たいへん参考になりました。私の住んでいる所は、埼玉県の北海道と言われる一番北にあり、裏に渡良瀬遊水地があり、ほとんどが水田地帯です。ニプロの作業機はSX1708のロータリー、ドライブハローHR2408B-0S、ライムソフワFT1806Hなどを使用しています。たいへん丈夫で助かっています。貴社の更なる製品に期待しています!

(埼玉県 出井様)

■ニプロカタログを送つていただきありがとうございます。昨年田んぼの代かきドライブハローを購入し、田んぼも平らになり田植えも良く出来ま

した。ニプロのロータリー-SX1708は安定感があって良く耕耘が出来ました。

(埼玉県 福田様)

■ニプロウェブ秋号を送って頂きありがとうございます。ニプロの新商品の紹介などが記載されているのでありがたいと思います。又、今回は真田丸の舞台になっている上田城も2回ほど行きました。何ととっても長野はそばが美味しいですね。秋の取り入れが終わったら長野へ行こうと思っています。それから、私は昭和55年にJAから購入したアッパーロータリー-CU-1600を今も故障なく使用しています。爪は3回ほど交換しました。私もJA職員でしたが、5年前に選択定年し、野菜農家を営んでいます。このアッパーロータリーも活躍しています。(埼玉県 高橋様)

■ニプロウェブ毎回送付ありがとうございます。私は、27年12月にキセキトラクターNTA543とニプログランドロータリー-SKS2000を付けて購入しました。グランドロータリーの耕耘は他のロータリーに比べるときれいな仕上がりで満足しています。(埼玉県 田邊様)

■ロータリーの耕うん爪の話 爪の取り替え目安になり、非常に参考になりました。これからの他の部品等の話を掲載お願い致します。

(千葉県 崎山様)

■毎度お送り頂きありがとうございます。2年前にフレールモアを購入致しました。以前父親がテイラー用松山すきMR-512Fを30年前に購入。土は作物のすべての土台、その言葉通り作物は土にあると思います。トウモロコシ、有機物を土に返す事は素晴らしい子供(野菜)が出来る!そう思います。小規模農業ですが頑張ります。

(千葉県 田中様)

■ニプロの製品はどの製品でも頑丈に出来る。

(千葉県 瀬川様)

■千葉で米作りをしています。ニプロのフレールモアを3台使っています。耕作面積が増えた今、ニプロ製品は必需品です。機種FZ1600(1997年) 機種FN1602SF(2009年) 機種TDC1400(2012年) さらに良い製品をお願いします。(千葉県 安川様)

■千葉で利根川の水と風と共に稲作をして50年(今年古稀を祝った)元気でニプロロータリー、ブロードキャスター、ウィングハロー、あぜぬり機

等で楽しみながら農業をしています。5年位前の貴社長野工場見学楽しかったです。ありがとうございます。あと5~6年ニプロの作業機でがんばります。

(千葉県 高橋様)

■落花生掘取機のカatalogをお願いします。

(千葉県 森様)

■私は、ニプロのロータリーを20年も使っています。本当に丈夫で長持ちしています。これからもニプロの機械を愛用して行きます。

(千葉県 加瀬様)

■10/13 工場見学させて頂きました。ありがとうございます。時間が少し足りない見学でした。これからも農家の為の農機作りに尽力を。寄せ付け機、シマリが最高です。ニプロウェブ毎回楽しく読ませていただいています。

(千葉県 森田様)

■いつも楽しく読んでいます。代かきドライブハローはすばらしく、水平に代がかけています。今は23反の田んぼの耕作と、畑2反を営んでいます。来年、田んぼはあと2反増やす予定で代かきと田植えが楽しみです。(神奈川県 森屋様)

■いつもニプロウェブありがとうございます。やっぱりいつも思うのですが、スガノよりニプロ派です。色が赤いシボタのトラクターに合いますね。白いとさびが目立ちます。代かきロータリー、あぜぬり機、ライムソー等ニプロを使っています。今度はスピードカルチを使ってみたいと思っています。農業の世界は大変ですが、ニプロさんも良い製品の開発を頑張って下さい。

(群馬県 青柳様)

■前略 とにかく頑丈で軽量のドライブハローを開発して欲しいです。宜しくお願いします。

(新潟県 桑原様)

■掘取機の資料をお願いします。作付 里芋90a

(新潟県 久保様)

■溝切機のパフレットを送って下さい。お待ちしております。

(新潟県 遠藤様)

■法人設立10周年となりました。頑張っています。

(富山県 河原町営農組合様)

■ニプロ様 毎回ニプロウェブを楽しく拝見しております。今回vol.27「ロータリー耕うん爪の話」が記載されていました。これからもよろしくをお願いします。今私の組合法人でもニプロのMXR2410が2台、LXR2610を2台使用してい

ます。(富山県 松田様)

■ニプロウェブvol.27を拝見しました。池田さんは、様々なニプロ製品を駆使されて本当に効率よく作業されていることが勉強になりました。又、ニプロ作業機講座では、耕うん爪の解説もあり、忘れかけていた保守点検作業に大いに参考になりました。この様な各種作業機のメンテナンスなど随時掲載されて下さると大変助かります。ありがとうございます。(富山県 坂下様)

■いつもニプロウェブお送り頂きありがとうございます。今春グランドロータリー-SKS2000を購入しました。(到着は遅れましたが)パラソイラー-EP400を使用(麦播種前の排水対策)していますが、土の横飛散がやや気になっているのですが、スピードカルチに取り付けられる(土飛び防止板)が取付け可能ならば、今直ぐ対応をお願いします。(福井県 奥村様)

■vol.27ありがとうございます。いつも楽しみにしています。池田さん参考になりました。大地とともに(松山すきについて)を楽しみに読ませて頂き貴社の2代目社長(篤社長)のご苦勞が分かりました。新製品の紹介についてもとても良い製品だと思えます。以上 記 H28.10/15

(福井県 田中様)

■ニプロウェブNo.27送付頂きありがとうございます。私の家ではニプロロータリー2台、ハロー1台、ライムソー1台、プラウ1台、フレールモア1台とニプロ製品を使用しています。故障もなく大変ありがたく思っております。しかし、米価も下がり収入減の為、少しでも安価の作業機械の開発をお願いします。アタッチメントはニプロ製品に着けるので安価で提供していただければ大変ありがたく思います。(山梨県 伊藤様)

■ニプロウェブいつも送って頂きありがとうございます。この所毎日のように雨が降り田圃の稲が刈れなくて困って居ます。早く天気になり田圃が乾けば良いですね。バインダーで刈りはぜに掛けます。はぜ掛けのお米はうまいですね。それから、長野県の諏訪地方には7年に一度の諏訪大社御柱祭りがありまして、諏訪地方は御柱一色になります。上社と下社があり、下社はひと月遅れになります。上社の山出しは4月、里曳きは5月です。山出しの見せ場は木落としと川越しです。(長野県 北原様)

■2年前にトラクタを買い替えて初めてニプロロータリーを使い始めました。流石ニプロ製品の良さを実感致し、昨年はドライブハローを新調しましたが、大変満足しております。いつも情報誌送って頂きありがとうございます。新製品紹介はためになります。貴社の益々のご発展を節にお祈り申し上げます。(長野県 山崎様)

■ニプロウェーブの送付ありがとうございました。裏面の「松山すき」の記事を見て、昭和30年頃亡き父が牛にてすきで田耕しをしている姿を思い出しました。昔の農作業は汗と時間のかかる大変な作業だった。現在私自身も70才になり耕作をJAに委託しようと考えていますが、農作業が好きでもう少し続けようと思っています。いつも小諸に嫁いでいる娘や孫に会うたびに、貴社の前を通らせてもらっていますが、整頓されたきれいな工場で感心しています。これも社員全員の皆様の取り組みの結果だと思います。私も62才まで、下請けの中小企業でISO2000を県下では早く取得したので良く理解できます。その様な企業で作られる製品は絶対良い物です。これからも応援しています。(長野県 中山様)

■昨年より水田ヘソバを作付しました。ニプロ「ドライブハロー」で播種後覆土・転圧に使用、作業能率が大変良く短時間にて終了した。

(長野県 唐澤様)

■フレールモアFNC1202を購入しました。転作田のソルガムを刈り取りましたが、予想以上にきれいに処理出来ました。(長野県 中島様)

■ニプロウェーブ送付ありがとうございます。本年購入しましたWMD4100Nを使用しました。ソイルスライダによる土の移動が中央より良好です。また、波型延長レーキも土が外へいかずなかなか良い使い心地でした。スライドモア(TDC1400)も農道の中央を走行しながら、左右の草刈ができ完全な作業ができてたいへん良いです。もう少しスライド量(10cm)が増えれば斜面の草刈り量が増えて良いのですが、改良できると助かります。本年冬はスピードカルチを試行予定です。(岐阜県 桑原様)

■春号送っていただきありがとうございました。秋号あれば送って下さい。お手数ですが、よろしくお願いします。(愛知県 社本様)

■信州 真田丸の案内 又鹿教湯へは4ヶ月に

1回湯治に行っております。ニプロの新製品を楽しみにしております。(愛知県 菰田様)

■麦の播種にスリップローラーシーダーを使っています。シーダーの上の部分が年がたつにつれて修理が多くなり、シーダー自体を更新しなくてはいけなくなり、ただシーダーの下部分(ロータリー)はまだ使えそうです。更新の時に、上部分(播種機)だけで提供してもらえないのでしょうか?(愛知県 牧様)

■ニプロの本楽しみに待っています。すみまで全部読んでいます。私の住む田舎も若い人のいない年配の百姓となりました。5年も前に買った機械を大切にに使わせてもらっています。ありがとう。

(三重県 服部様)

■ニプロウェーブを送付いただきありがとうございます。毎回楽しみに拝見させていただいております。ニプロ製品のファンですので、現在ハローを使用していますが、次回は何を購しようかなあ…と楽しみに考えています。益々のご発展をお祈りいたします。(三重県 宮崎様)

■ニプロウェーブを見て日本農業もまだまだやれると思いました。全国で皆さんがんばっているんだなあ!私も今年59才まだまだ若い色々イメージ、アイデアを広げて楽しく農業をやって行きたいと思いました。(三重県 藤井様)

■ニプロ商品使用しています。新しいカタログありがとうございます。(三重県 小菅様)

■ドライブハローを大変重宝し大切に使用しています。尚、収納がもう少しコンパクトになるように出来ませんか?検討願います。

(滋賀県 大久保様)

■トラクター55、60psに合うロータリーのカタログを送って下さい。(滋賀県 横田様)

■定年退職後、兼業から専業農家として本腰を入れて農業に取り組みました。当初、私有地の1.4haの田んぼで耕作していましたが、ヤンマー30馬力にてニプロウィングハローWGSを取付け折りたたみのワンタッチをなつかしく思い出されます。あれから12年、水田圃場も10haを超え、53馬力の大型トラクターにてニプロのウィングハローWRS3610Nを導入し、2台のハローを使って代かきを後継者の息子と共に頑張っています。他に、溝掘機、あぜぬり機もすべてニプロ製品が大活躍です。ニプロの製品は丈夫で長持ち、摩

耗しても簡単に部品の取替が出来、経済的にも安価で済みます。今後共よろしく願います。ニプロウェーブ毎回送って頂きありがとうございます。(滋賀県 伏木様)

■昭和36年春、中学を卒業してクボタ31型のテイラーと松山スキを買ってもらって農業をはじめました。昭和53年に圃場整備があり農業機械の大型化が始まり、平成になって機械化の係長になってニプロロータリーを購入。平成21年に農事法人ユーフーム瓜生が発足しくボタトラクター2台を購入、ロータリー部はニプロを使用しています。来年の春、クローラートラクターとニプロの反転の良い2200のロータリーを購入予定です。(滋賀県 梅本様)



(滋賀県 梅本様撮影)

■貴社のあぜぬり機とウィングハローを使用しています。もう少し製品情報が多いとうれしいです。そして低馬力用の製品情報が小規模農家者としてはありがたく思います。(兵庫県 谷田様)

■ウィングハローを購入(H28年4月)から、ニプロファンになりました。ちょうどウィングハローが我が家に届いたあたりから、体調をくずしつらい思いでトラクタで作業した事を覚えています。でもウィングハローがなかったらもっともっとしんどかったと思います。体調は1ヶ月ほどで良くなり来春が待ち遠しいです。いつかテレビで空から貴社の様子、工場内が放送されていました。美しい自然の中、そしていい社風が感じられました。工場見学ってできるのですかねえ?兵庫県からは遠いし、ニプロウェーブで工場内を紹介して

下さい。様々な機能の改良の過程なども興味があります。共々がんばりましょう

(兵庫県 足立様)

■ニプロウェーブ秋号を送っていただきありがとうございます。新製品の案内のみならず地域の御紹介迄記載されており楽しく読ませていただきました。特に今年は真田丸の事も大変参考になりました。信州にはリンゴ狩りに旅行した事は有るのですが、上田市への訪問はまだ有りませんので、ぜひ一度計画したいと思います。あぜぬり機SZR02を購入し田植したのですが、水漏れも少なく田の草も少なく良好な一年でした。来年以降も上手に活用していきます。(鳥取県 木村様)



(滋賀県 梅本様撮影)

■ニプロドライブハローはHC1610Bです。稲作を始めて8年です。今年初めてドライブハローを使用しました。今まではトラクターに板を取付けて引っぱっていました。本当にハローは仕上がりが綺麗でしたので驚きました。これからも稲作は続けて行くつもりです。なにしろ家族が6人居りますし、田んぼは2反ばかりですので荒廃する事は出来ません。ハローは中セキ農機の方に勧められて買いました。これからも良いハロー作りを続けて下さい。(鳥根県 山本様)

■これが話題の新製品のニプロ溝切機MK152新発売がおもしろかったです。(岡山県 土居様)

■私はニンニクを40a程やっています。堀取機の良いのをさがしていますが、どうでしょうか？カタログ等送ってもらえないでしょうか？

(岡山県 原田様)

■貴社の製品には、平素仕事上の作業効率向上と土作りに多に活躍してもらっています。機種は二連スキ、深耕ロータリー、草刈用フレ-

ルモアなど、取り揃えています。ニプロウェーブ vol.27では、ロータリー耕うん爪の話が大いに参考になり、勉強になりました。私は、信州育ちの野菜と果物にはシーズンごとにその味わいの深さに感動させられ、うらやましく思います。今後ともよろしく。(広島県 由元様)

■76才の私と71才の家内の二人で約19ha余りの水稲を作っています。効率を上げるため高性能の機械が不可欠です。ハローはニプロWRS3410を使っていますが、3810を追加してスピードアップを図る予定です。あぜぬり機とグランドロータリーの実演機を使用しましたが、作業性能は大変良かったです。ニプロ製品は全国ファンの言葉が本物だと思っています。

(徳島県 香東様)

■RD252 溝切機を使用しています。①溝深さを一定にするのが難しいです。溝深さ調整(一定の深さ)を出来る様になれば良いと思います。深さ調整板(そのような板)があれば改善するのではないのでしょうか。(香川県 香川様)

■”こんにちは”ニプロ製品は作業の急所急所をよく研究されてプロのかゆい所に手が届く機械が世に出ています。情報誌に私たちはこう云う製品研究にて”期待して下さいよ”とかを載せて。農業者に希望を持たせて生産力を強めると思います。”良い物は買いますよ”以上。

(香川県 合田様)

■今秋もニプロ27号送って下さりありがとうございます。振り返って見ますと、私が”松山すき”を購入して40年余りを経過しましたが、今も時々管理機(豆トラ)に曳かせ畦際おこしに頑張っています。農業も私で終わりかと思っていましたが、最近娘婿がやる気になったので一安心です。御社の益々のご発展心からお祈りします。来春には真田丸の舞台の上田城を訪ねたいと体調整えています。平成28年10月3日 以上

(香川県 森田様)

■NiploWave vol.27をお送り戴き誠に有難うござ居ます。ウィングハロー(WRS3110N-A2)を購入しました。代掻きが楽しく綺麗に出来、除草剤がよく効きました。良い機械の開発をお願い致します。貴社の益々のご発展を切にお祈り申し上げます。謹白(山口県 松田様)

■畦塗り作業は母の仕事でしたが、高齢により

負担が大きくなったため、あぜぬり機を購入しました。トラクターの馬力が小さくても大丈夫な機種があって助かっています。今は、毎年の出来栄の上達具合に自己満足しています。いろいろな農機具の新製品が紹介されていて毎号楽しみにしています。(山口県 吉岡様)

■リターンデッチャRD252を買いアゼギワの水の排出が容易に出来る様になりました。

(福岡県 吉武様)

■水田1.7ha、畑0.3haを管理している兼業農家です。ニプロの製品は軽量でコンパクトですので、私の様な小規模農家にピッタリです。あと数年で会社を退職しますが、高齢になっても農業が続けられる様に、創意工夫して下さい、農業が楽になる農業機械の開発をお願い致します。

(福岡県 末岡様)

■現在、農業はやり方によって、収益も上がると皆は言っていますが、実際にはなかなか厳しいものがあります。これからも、良い製品を出来る限り手頃な価格をお願いします。最後に、新製品はもちろん、改良製品に関してもニプロウェーブに於いては価格提示は必ずお願いします。

(福岡県 鶴田様)

■熊本震災で農地も多大な被害を受けてしまいました。地割れ、隆起、陥没、用水路破損、当分は途方に暮れ、今年の稲作は出来ないと思った事もありました。しかし、40年近く専業でやってきた農民魂に火が付きました。まず、例年より稲作苗作りを一週間ほど後にずらし、麦の収穫後、梅雨の時期、土の移動を繰り返しようやく整然とした代かき水田を目にすることが出来ました。そこには仕事を終えたソイルリフター、あぜぬり機、サーフロータリー、ウィングハロー3.8mが寄り添ってくれています。水稲の収穫後は客土作業です。またソイルリフター、あぜぬり機、リターンデッチャー、アッパーロータリーの出番が来ます。

(熊本県 藤田様)

■ニプロウェーブ vol.27をお送り有り難うございました。中九州クボタ砥用営業を通じて、ウィングハローを導入しました。機械利用組合を作り、今年は2軒の農家で2町の水田を代かき使用しました。効率化が図られました。今後もニプロ製品を使いたいと思います。(熊本県 赤松様)

■いつもニプロウェーブありがとうございます。

こちら熊本南阿蘇も元気だしています。秋の収穫もだいぶ終わりに近づいています。収穫後の作業でスピードカルチとパラソイラーを考えていますが、どのように違う物が知りたいので、それぞれのカタログをお願いします。

(熊本県 小出様)

■今回「ニプロウェーブvol.27」を拝見致しました。パラソイラーに興味を持ちました。私は水田のみです。水田でもパラソイラーは使用出来ますか？カタログをお願いします。

(大分県 島村様)

■九州農政局によると28年産米の作柄は101%とイモチ病の影響も少なく平年並みとの事。稲作農家にとっては農機具の買替にも希望がワク。毎年農繁期になると、ニプロのトラックでニプロ製の農機具の配送を良く見かける。心豊かになる気分だ。

(大分県 北原様)

■九州は大分県の為、雪解け後の心配はありませんが、稲刈り後の麦作りには圃場の乾きが不可欠です。ニプロ溝切機MK152は、麦前の排水対策に活用できないか？また、ニプロさんより、麦播種用の不耕起が出ないか、組合員と日々思案中です。

(大分県 大森様)

■この度、ニプロロータリー170cm、クボタSL38新車買いました。カタログ送って下さい。

(鹿児島県 徳永様)

■ニプロウェーブの送付ありがとうございます。以前、ネームプレートが剥がれ易いと拝見した事がありましたが、改善されて洗浄時に気にならなくなりました。ドライブハローのHR30シリーズが発売されたとの事で、所有機 (HR220B) が

10年になりますので買い換えを検討中です。<追伸>先日、雨で作業が出来なかったので、ロータリー (AXS2010、APU1810H) スライドモア (TDC1400) のギアオイルを交換して洗浄後、ワックスinシャンプーでコーティングし、次回の使用に備えメンテナンスしました。水田に、化学肥料低減を目的にヘアリーベッチを導入して、4年になります。グランドロータリーを試してみたいので宜しくお願いします。(所有機はヤママーEG53です)

(鹿児島県 高田様)

■ニプロウェーブvol.27を送って頂き有難う御

座居ました。今年は田植えの後7月中旬頃迄天気が悪く！1回目の追肥が出来ず、8月の盆前に追肥を10a辺り10kg位して、昨年よりか病害虫などが発生したものの、収量は15%増でしたので良かったです。来年も、良い年である様願っています。

(鹿児島県 山崎様)

■イモの収穫がずいぶん楽になり、作業時間の短縮になり、とても使いやすく作業をしています。これからも農家の人の事を思い作業機械を作ってください。ありがとうございます。

(鹿児島県 後田様)

## 俳句

- 一、八十が 孫と追羽子 京訛。
- 二、お手玉の 三人姉妹 緑の春
- 三、蓮華田や 駅の車掌の 手際よさ
- 四、田打ち終え 昭和爺さま 三尺寝
- 五、安心の 手足天上 日向猫

平成二十八年九月二十七日記 草々

(茨城県 丑尾田様)

## 短歌

- ・ 稲刈りを 早く終えたい 空模様
- ・ 田おこしは 土の音より 機械音
- ・ 暑い秋 人も機械も 水求む

(三重県 加藤様)

・ 農業は 機械にたよる 職業で

ニプロの農機 たよりになります

・ 二人して 一緒になりて ダイヤ婚

長い人生 苦勞と共に

・ 赤トンボ 野山に出れば スイスイト

飛んでる姿 秋の風景

(愛知県 宮崎様)

## INFORMATION

# 作 | 品 | 募 | 集 | 中 |

ご応募お待ちしております！

皆さんからの楽しいお便りや、イラスト、風景写真、作業写真、俳句や川柳、短歌  
我が家の自慢料理 など (レシピのみでも、写真やイラスト付きでも OK です。)

採用は誌面にて行います。応募して頂きました写真や原稿などは、原則としてお返しいたしませんのでご了承ください。誌面の都合上、文章などを一部変更させて頂くこともございます。

応募方法

郵便番号、住所、氏名、年齢、電話番号、お分かりになれば会員番号をお書きの上、右記までお送りください。

締切り

平成29年5月25日

〒386-0497 長野県上田市塩川5155  
松山 (株) ニプロフレンズクラブ事務局

●添付のはがきをご利用ください。 ●E-mail でも受付けています。  
(お手持ちのはがきでも結構です) アドレス nfc@niplo.co.jp

# 大地とともに

## 松山すきについて 28

### そして代かき機の開発



メリーテラーセットの歩行用犁

2代目社長となった松山篤は1954年(昭和29年)歩行トラクタ用犁の製造・販売を開始した。

昭和20年代末にアメリカから小型空冷エンジンを搭載した歩行型トラクタ、メリーテラーが輸入され、1957年(昭和32年)までに10万台を超える普及となっていた。1953年(昭和28年)に農業機械化促進法が制定され、農業の機械化を後押しするようになり、歩行用トラクタの普及に合まって歩行トラクタ用犁の爆発的な普及段階を迎えた。



歩行型トラクタ用代かき機(MH-59)

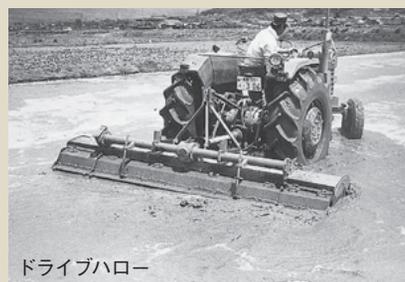
この時期に松山篤は、刃車を自転させて、これを歩行用トラクタでけん引させ水田の表面の碎土を行いながら土を練り、代かきが出来る機械を考案した。刃車の作用角度は、土質や作業速度に適應させるように調節が出来た。また高い所の土を低い所へ移動することができる装置が付いていたので、田面を平らにならすことが出来た。更に代かきの深さは尾輪を上下させて調整が出来る為に運転操作が容易であった。この刃車ハローの考案で、下層が荒く、表層が碎土された稲の生育に最も適した土壌条件を作り出し、また田面の平らさが水回りを良くして管理がやり易くなった。

代かき機械に関する登録実用新案は第489639号、495952号、817936号、102258号他である。

この歩行トラクタ用代かき機械がのちの乗用トラクタ用刃車ハローの開発、そして乗用トラクタ用ドライブハローの開発へとつながっていった。



トラクタ用刃車ハロー



ドライブハロー



## Niplo 松山株式会社

本社	〒386-0497 長野県上田市塩川5155	TEL.0268-42-7500	FAX.0268-42-7520
物流センター	〒386-0497 長野県上田市塩川2949	TEL.0268-36-4111	FAX.0268-36-3335
北海道営業所	〒068-0111 北海道岩見沢市栗沢町由良194-5	TEL.0126-45-4000	FAX.0126-45-4516
旭川出張所	〒070-8451 北海道旭川市永山北1条8丁目32	TEL.0166-46-2505	FAX.0166-46-2501
帯広出張所	〒082-0004 北海道河西郡芽室町東芽室北1線18番10	TEL.0155-62-5370	FAX.0155-62-5373
東北営業所	〒989-6228 宮城県大崎市古川清水3丁目石田24番11	TEL.0229-26-5651	FAX.0229-26-5655
関東営業所	〒329-4411 栃木県栃木市大平町横堀みずほ5-3	TEL.0282-45-1226	FAX.0282-44-0050
長野営業所	〒386-0497 長野県上田市塩川2949	TEL.0268-35-0323	FAX.0268-36-4787
岡山営業所	〒708-1104 岡山県津山市綾部1764-2	TEL.0868-29-1180	FAX.0868-29-1325
九州営業所	〒869-0416 熊本県宇土市松山町1134-10	TEL.0964-24-5777	FAX.0964-22-6775
南九州出張所	〒885-0074 宮崎県都市市甲斐元町3389-1	TEL.0986-24-6412	FAX.0986-25-7044

