あなたと (本) を結ぶ情報誌

「こプロウェーブ
vol.29 [秋号]
発行日、2017年9月20日

シリ**ー**ズ **ゆめ、農業** 

# 合さん











クラロ周辺マップ〉



vol.29 2017 Autumn

これが話題の新製品

- ■ニプログランドロータリーSKLシリーズ
- ■ニプロドライブハローHC30シリーズ
- ■ニプロブロードキャスターMPシリーズ



目次

П

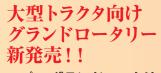
6

新製品

プリーズ こんにちは 篠本営農組合さん

これが話題の

ニプロ グランドロータリーSKLシリーズ





小型トラクタ向け ドライブハローHC30シリーズ 新発売!!

2017 Autumn

時代は車速連動施肥!! ブロードキャスターMPシリーズに 車速連動仕様追加発売

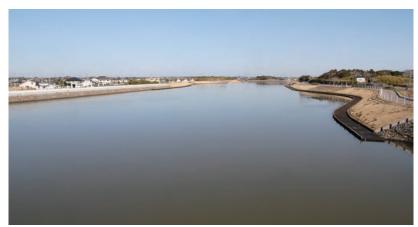
- 10 ニプロ作業機講座 29
  - ロータリーの耕うん爪の話 ④
- 13 いいとこあるよ! 信州松本
- 15 ニプロみんなの広場



# こんにちは 篠本営農組合さん

千葉県山武郡 横芝光町 山武郡 🍓 横芝光町

千葉県





今回は千葉県山武郡横芝光町にある篠本営農組合さんを訪問しました。

横芝光町は千葉県北東部に位置しています。東京都心から約70km、成田空港からは約20kmの距離にあります。町の形状は東西に5km、南北に14kmと南北に長く、面積は約67kmです。南は九十九里浜が広がり、太平洋に面しています。

地形的には町の中央部から南部にかけて、海抜0~数メートルの九十九里平野が広がっています。また北部は緩やかな丘陵地帯となっており、台地は畑が、低地では水田が広がっています。町の中央部から南部にかけては、九十九里平野最大の河川である



▲九十九里海岸



▲平坦地と台地状の地形

栗山川が流れています。黒潮の影響を受ける気候は 年平均気温が15度と、夏涼しく冬暖かい海洋性の 気候となっています。

# シリーズゆめ、農業

町の西部には「ふれあい坂田池公園」があります。 坂田池を含めた総面積は21へクタールになります。 園内には4万本を超える桜やツツジなどの樹木が植えられ、 町民のふれあいの場となっているとともに観光の目玉と なっています。池は栗山川の枯渇に備える調整池の 役目も担っています。

この公園の近在には坂田城跡があります。この城は 戦国時代に井田氏が築城したと伝えられています。 丘陵を利用した山城になります。二の丸、三の丸跡には 梅が植えられており、千葉県下最大の梅林となってい ます。









九十九里海岸の尾垂浜には「成田山不動尊上陸 記念碑」が立てられています。成田山のご本尊となって いる不動明王は天慶2年(939年)に平将門の乱を 鎮める為に、寛朝大僧正が捧持して京の都から海路 この尾垂浜に上陸し、成田山まで運ばれ、護摩壇を









築き、21日間の護摩祈祷の満願の日に平将門の乱が 平定されたという謂れが残っているそうです。

国の重要無形民俗文化財の第1回指定を受けた 広済寺に伝わる「鬼来迎」が有名です。これはお盆の ころ、仏教の因果往復などの理法を説いた仏教劇 です。



農事組合法人篠本営農組合は横芝光町の北部 篠本地区にあります。町の北部は丘陵地帯となっていますが、丘陵と丘陵の間は平坦地が広がっています。 この平坦地は水田が広がり、基本的には稲作が営まれています。

平成20年から実施された篠本新井地区の経営体育成基盤整備事業により、機械化農業がやり易い大規模圃場整備が行われてきました。もともとこの地区は栗山川沿岸に位置し、地下水位が高く、特に大雨時の排水対策に苦慮していた地区です。この基盤整備事業が契機となり、篠本地区には、「篠本営農組合」と「アグリささもと」の集落営農が立ち上がりました。また新井地区には、「新井営農組合」が立ち上がり、この3つの集落営農が篠本新井地区の担い手となっています。

篠本営農組合は平成23年2月に篠本1区、篠本2区の 集落38戸で、集落営農を法人組織で立ち上げました。 総耕地面積約80haのうち50haを篠本営農組合が耕作を 担当しています。

篠本新井地区は順次、地下水位制御システムの



◀乾燥施設

フォアス(FOEAS)を導入してきています。このシステムは、 降雨時は暗渠から排水し、乾燥時は地下から灌漑を おこなう、栽培作物に応じた最適な水位を維持し、湿害 や干ばつを軽減して、農作物の収量及び品質が図れる システムになります。今年から篠本営農組合が管轄する 地区のフォアス(FOEAS)施工が始まるとのことです。



新井地区、篠本地区の水田は海抜3~4m位のところに広がっています。この為一旦大雨が降ると水が引けず、また日照りになると草も生えないようになる特性がありました。大昔はこの地区は海だったようで、井戸を掘ると30m位で塩水が出るそうです。この為国営事業で栗山川統合機場が作られました。栗山川の水を一旦7haの調整池に蓄え、近くの丘陵まで汲み上げます。そして汲み上げた水を新井地区、篠本地区を始め南条地区、多古地区の1,000haの農地へ送水する仕組みです。

この栗山川統合機場の完成により、日照りの時水の心配が無くなりました。



▲栗山川統合機場



▲調整池の水をくみ上げる管

# シリーズゆめ、農業



▲営農組合事務所とメンバー 左端は担当指導員さん

篠本営農組合は50haのうち約半分の耕地で、 主食用のコメの生産を行っています。また 約4割の耕地で加工用米と飼料米を生産し ています。加工用米は主として酒米です。 主食用米、加工米、飼料米ともに一部を除き、 JA出荷になります。耕地が低湿地となっている 為に、麦、大豆等の戦略作物の生産が難しい ので加工米、飼料米で代替している状況です。 有機栽培としてアイガモを使った栽培にも取り

組んでいます。また古代米として黒米の生産も5haほど行っています。稲作のコスト低減の為に直播にも取り組んでいます。



▲ネギ栽培

野菜作としては長ネギの 栽培もおこなっています。 秋冬ネギで80a、夏ネギで 25aほどの生産です。「光 ネギ」というブランドで 横芝光町の特産品となっ ています。 連作障害を 防ぐ目的もあり落花生も

70aほど生産を行っています。ネギ、落花生ともにJA 出荷になります。また玉ねぎ、にんにくも10aほど栽培して います。こちらは主として直売になるとのことです。

畑については低湿地帯での栽培となることから、 水田に約1mの客土を行い、そこでの栽培となります。

篠本営農組合では常駐の組合員は5名ですが、全員参加型の集落営農を目指しています。田植え、稲刈りやネギの出荷調整作業では、組合員を動員して共同作業でおこなっています。この場合は時間給で払うようになっているとのことです。また育苗に関しては全て各組合員に委託して、営農組合としては育苗施設を持っ



ていません。

昨年秋にニプログランドロータリー SKS2000Dを導入 頂きました。今後フォアス (FOEAS) での暗渠排水施工 が行われることから、加工米、飼料米に変わり、戦略 作物の麦、大豆の栽培を行う予定になっています。麦あと 大豆、稲あと麦というように作物残渣をすき込みながら 播種しなければならなくなるために、すき込みの良い ロータリーを導入することになりました。昨年は稲の2番穂 が膝丈まで伸びたのですが、秋耕しからグランドロータリー を使うことで、きれいに2番穂のすき込み出来、常駐 以外の組合員さんからも高い評価をしてもらっています。

ネギ収穫あとの圃場を導入頂いたニプログランドロータリー SKS2000Dで耕うんする作業を撮影させてもらいました。2番穂のすき込みやきれいな仕上がりに対して常駐のメンバーを始め、組合員さんも非常に満足していただいているとのことです。



▲SKS2000D耕うん作業

#### 篠本営農組合さんにはグランドロータリーSKS2000D以外にいろいろな機械をご利用頂いています。







▲ウィングハロー WRS3810N



▲ウィングハロー WMD4400N



▲スライドモア TDC1400



▲畑の明渠排水溝作り リターンディチャ RD251



▲深耕ロータリー PZ1401

組合長の田山さんに今後について話を聞きました。 「現在新井営農組合管内からアグリささもと管内にかけてフォアス (FOEAS) の施工が終わり、今年は当篠本営農組合管内がフォアス (FOEAS) を施工するようになっている。

乾田化が進むと思われるので今年から麦、大豆の作付 を行ってゆきたい。また稲作のコストダウンの為に乾田 直播の面積を増やしてゆきたい。」とのことです。

水田を主体とした土地利用型農業は、日本農業の根幹であると思われます。農業にもグローバル化の流れが来ている現在、フォアス(FOEAS)などの新しい技術を積極的に取り入れてきている篠本営農組合さんが、この地区の担い手として地区の農業を守り、発展させてくれることが予見できました。

#### ニプログランドロータリー希望小売価格

型式・区分	希望小売価格 (8%税込)	作業幅 cm	適応馬力 ps	質量 kg	装着方法	備考	
SKS1800-4S	¥961,200	180	34~50	390			
SKS2000-4S	¥993,600	200	45~50	415			
SKS2200-4S	¥1,026,000	220	45~50 445				
SKS1800D-4S	¥1,015,200	180	34~50	410	日農工		
SKS2000D-4S	¥1,047,600	200	45~50	435	標準	サイドディスク標準装備	
SKS2200D-4S	¥1,080,000	220	45~50	465	オートヒッチ		
SKS2000-4SD	¥1,004,400	200		415	○・Ⅰ兼用	強化型ジョイント付	
SKS2200-4SD	¥1,036,800	220	45- 60	445		強化空ノコイノド的	
SKS2000D-4SD	¥1,058,400	200	45~60	435		サイドディスク標準装備	
SKS2200D-4SD	¥1,090,800	220		465		強化型ジョイント付	

\*小売価格は2017年現在の8%税込価格です。\*適応トラクタ質量は2050kg以下の国産トラクタになります。



New Products

# 大型トラクタ向け グランドロータリー新発売!!







サイドディスク標準装備Dタイプ

型式・区分	作業幅 cm	質量 kg <sup>(注1)</sup>	適応馬力 kW(ps)	希望小売価格 (税込)	作業深さ cm	耕うん軸 回転数 rpm	サイド ディスク	装着方法
SKL2200-4L	220	630	36.8~62.6	¥1,393,200				JIS標準オート ヒッチ I・II型 (注3)
SKL2200-2L	220	640	(50~85)	¥1,350,000				2点クイックヒッチ cat2
SKL2400-4L	040	675		¥1,447,200	標準12 最大15	PTO 540 rpm時 202	なし	JIS 標準オート ヒッチ I・II 型
SKL2400-2L	240	705	47.8~73.6	¥1,404,000				2点クイックヒッチ cat2
SKL2600-4L	000	710	(65~100)	¥1,555,200				JIS 標準オート ヒッチ I・II 型
SKL2600-2L	260	740		¥1,512,000				2点クイックヒッチ cat2
SKL2200D-4L	220	650	36.8~62.6	¥1,447,200		220 239		JIS標準オート ヒッチ I・II 型 (注3)
SKL2200D-2L	220	660	(50~85)	¥1,404,000		261 (注2)		2点クイックヒッチ cat2 (注4)
SKL2400D-4L	040	695		¥1,501,200	標準12 最大18	(Æ)	付	JIS 標準オート ヒッチ I・II 型
SKL2400D-2L	240	725	47.8~73.6	¥1,458,000				2点クイックヒッチ cat2
SKL2600D-4L	260	730	(65~100)	¥1,609,200				JIS 標準オート ヒッチ I・II 型
SKL2600D-2L	260	760		¥1,566,000				2点クイックヒッチ cat2

<sup>(</sup>注1) 質量にスタンド質量30kgは含みません。

<sup>(</sup>注2) 標準組込のギアの回転数。オプションで156/170/185/284/310/338rpmのギアを用意しています。出荷時は202rpmです。

<sup>(</sup>注3) SKL22004L/3L/0L及びSKL2200D-4L/3L/0LはSカプラの対応も可能になっています。

<sup>\*</sup>小売価格は2017年現在の8%税込価格です。



# 小型トラクタ向け ドライブハローHC30シリーズ新発売!!



11~18馬力向けのドライブハローが16年ぶりにモデルチェンジされ、7月より発売になっています。今回のモデルチェンジは上位モデルで採用している大型スプリングレーキを標準装備とし、夾雑物の埋め込み性能をアップさせています。またオペレーターへの泥跳ねを防止するスクリーンラバーを標準装備し、快適な作業を行えるようにしています。サイドレーキを開閉させるラクラクワイヤーも上位機種と同じ伸縮式の線径の太い、耐久性の高いものに変わっています。2点リンクトラクタへの装着も従来通り可能です。





型式・区分	質量 kg (注1)	作業幅 cm	適応馬力 kW (ps)	希望小売価格 (税込)	装着方法	
HC1630-1S	150	159	8.1~11.8 (11~16)	¥291,600		
HC1830-1S	165	180	8.1~13.2 (11~18)	¥313,200	標準3点リンク JISO形	
HC2030-1S	180	203	8.1~13.2 (11~18)	¥334,800	JISUTS	
HC1630	140	159	8.1~11.8 (11~16)	¥286,200	2点リンク	
HC1830	155	180	8.1~13.2 (11~18)	¥307,800	直結フレーム	
HC2030	170	203	8.1~13.2 (11~18)	¥329,400	(注2)	
HC1630-0S	150	159	8.1~11.8 (11~16)	¥286,200	口曲工価准士・レ・イ	
HC1830-0S	165	180	8.1~13.2 (11~18)	¥307,800	日農工標準オートヒッチ O・I 形	
HC2030-0S	180	203	8.1~13.2 (11~18)	¥329,400	0.11/5	

(注1) 質量はスタンドなしの質量。(スタンド質量5kg×2)

(注2)純正ロータリージョイントと兼用。

<sup>\*</sup>希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。

車速連動イメージ

#### New Products

# 時代は車速連動施肥!!

# ブロードキャスターMPシリーズに

車速連動仕様追加発売

日本農業機械工業会にてトラクタと作業機の相互通信の 規格がなされ、最近の各メーカーのトラクタは車速信号を 作業機に伝えることができるようになってきています。 この車速信号を受けて自動的にブロードキャスターの シャッターを開閉し、より均一に肥料散布が可能になっ たのが、MPシリーズの車速連動仕様になります。 肥料 のムダ撒きを防止して肥料コストの削減にもつながり ます。日農工規格であるAG-PORTに対応した仕様はMP-EXA、すでに独自に車速信号を出す機能があるトラクタに対応した仕様がMP-EXKとなります。また今回の追加仕様に関連して、後日部品対応で電動仕様を車速連動に組替可能とするために、電動仕様もMP-EX仕様に変更になりました。車速連動仕様の型式設定がないMP605/805/1005についてはオプションで車速連動仕様、電動仕様に組み替える部品設定もしています。

MP220EXA

既販のMPシリーズ もこのオプション 部品を使うと車速 連仕様に変更でき、 経済的です。



MP410EXAによる肥料散布

# ※単連によるシャッター制度の変化です。

型式・区分	質量 kg	ホッパー 容量 L	適応馬力 kW (ps)	小売価格 (税込)	装着方法	シャッター 開閉方式
MP220EXA	85		0.0	¥403,920	標準3点リンク直装 JISO	
MP220EXA-0S	65	220	9.6~	¥421,200	日農工標準オートヒッチO・I兼用	
MP220EXA-A1/A2/B	110			¥448,200	日農工特殊オートヒッチA1/A2/B	
MP330EXA	90	330	14.7~ (20~)	¥432,000	標準3点リンク直装 JISO	<b>=</b> €4
MP330EXA-0S	90			¥449,280	日農工標準オートヒッチ〇・I兼用	電動 AG-PORT
MP330EXA-A1/A2/B	110		(20.9)	¥476,280	日農工特殊オートヒッチA1/A2/B	車速連動
MP410EXA	120	400	22.1~	¥581,040	標準3点リンク直装 JISI	十处注到
MP410EXA-0S (OL)	120 400		(30~)	¥581,040	日農工標準オートヒッチO・I兼用	
MP510EXA	125 500		29.4~	¥629,640	標準3点リンク直装 JISI	
MP510EXA-0S (OL)	125	500	(40~)	¥629,640	日農工標準オートヒッチO・I兼用	

#### \*独自車速信号のトラクタ向けは型式末尾がEXKとなります。小売価格はEXAと同じです。

#### EXA什様適応トラクタ

	トラクタ型式
クボタ	SL28~60、MR60~70、MR77~97、M100G~135G
ヤンマー	YT330~357, YT463/470/490/5101/5113
ヰセキ	NTA253~603、NT253~603、TJV623~783、 TJV783L~983L、TJW108/120
三菱	GV60~70、GV77~97、GR100G~130G
NHJ	T2 35/45、T2 65

#### EXK仕様適応トラクタ

	トラクタ型式
クボタ	KL225~345, KL385~555, KL2450~3450, KL3950~5550, KL24R~34R, KL312~58Z, SL28~60, MR60~70, MZ505~755, SMZ805~955
三菱	GV505~755、GV805~955
NHJ	T2100KLII、T2200KLZ、T2100KL、T2200KL、 T2500MZ

<sup>\*</sup>経済的な手動開閉仕様は従来通りの型式及び価格です。

<sup>\*</sup>希望小売価格は2017年現在の8%税込価格です。

## ロータリーの耕うん爪の話 ④

#### ワンランク上の耐摩耗性と経済性を両立!

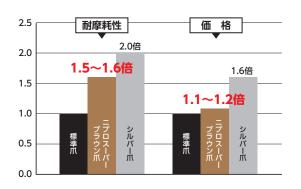


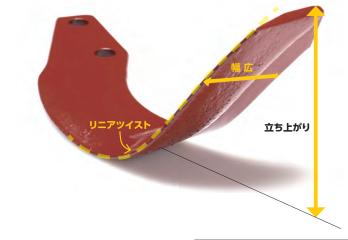


がシリーズ化されました。

#### 耐久性と経済性を両立

標準セットの汎用G爪に比較して耐摩耗性は 1.5~1.6倍(当社テスト比)、 価格は約1.1~1.2倍に抑えています。





適応ロータリー	爪 刻 印		
ロータリー型式	スーパーブラウン爪	プロフェッショナル爪 (P爪)	
SXM11/10/08/00、SXL11/10/08 MXR10/08、MX00/01/02/05	A350G	A350PG	
LXR10、DXR10、EXR10	BA110G	BA110PG	
LXR08/DXR08/EXR08, LX00/01/02/05, DX00/02/05, EX00	A360G	A360PG	



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。



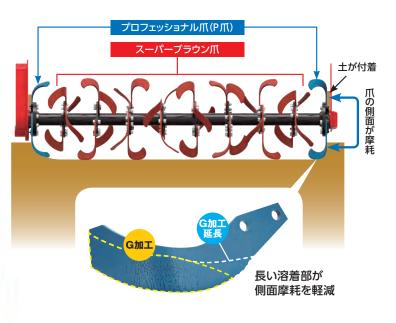
#### G加工(溶着加工)を取付基部側に約75mm延ばした爪です。

左右の最外フランジの爪は、チェーンケース・ブラケットとの間に付着した土により、他の爪より摩耗が進みやすくなります。G加工部を爪基部まで長くすることにより、爪の摩耗を抑えます。

また、タイヤ後方部の踏み固められた部分にも P爪は効果を発揮します。

> **G加工(溶着)を基部まで伸ばし** 両端爪の摩耗を抑えます。





P G h a 0 0 r  $\mathbf{y}$ 

紅葉の大正池と穂高連峰

(長野県松本市上高地で撮影)

#### 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



# 信州松本

城下町の風情を残す長野県松本市。国宝の松本城をシンボルとし、その町並みや通りの名前からも歴史を感じることができる街です。「文化香るアルプスの城下町」として、岳都(北アルプスの玄関口)・学都(学問教育を重んじる)・楽都(セイジ・オザワ松本フェスティバルに代表される音楽)の「三ガク都」を中心に据えたまちづくりに取り組んでいます。今回は、その市街地を主に紹介します。

松本といえば、まずは松本城。戦国時代の 永正年間に造られた深志城が始まりとされ、現 存する五重六階の天守の中では日本最古のお 城です。現在天守建物を残す城は全国に12、 そのうち五重の天守は松本城と姫路城だけで す。戦国時代末期に造られた天守と、泰平の 世になって造られた辰巳附檜・月見檜とは「連 結複合式天守」と呼ばれ、それぞれの時代の特 徴を表した造りになっています。この複合式天 守は松本城だけに見られる構造です。天守は、 壁面の上部が白漆喰、下部を黒漆塗りの下見 板で覆われています。 春から秋にかけては、天 守の黒と白、その背後に雪を湛えた北アルプス とが見事なコントラストを描きます。

市街地は、丁字路をはじめ、道路をわざとずらして交差させた「食いちがい」、昔の土蔵などの錠前を開ける鍵の形に似ている「鉤の手」など複雑に構成されていて、城下町の雰囲気を感じることができます。 松本の町中はよく「一方通行が多い」「道が細い」などと言われますが、それも歴史の名残なのです。

#### 本町通り

業化こうじかどう ありぎかいどう 善光寺街道・野麦街道が交わる地点もある、 城下町松本のメインストリート。戦国の世、甲斐・ 信濃の民が塩不足に陥り、敵方の上杉軍が塩

信濃の民が塩不足に陥り、敵方の上杉軍が塩を送ってきたときに牛を繋いだといわれる伝説の石「牛つなぎ石」もあります。

現在は、インテリアショップや雑貨店、スポーツ用品、ブティック、呉服店、飲食店などの店舗が集まる通りです。

#### 大名町通り

千歳橋の北には大手門があり、そこから城まで大名小路、重臣の屋敷地でした。明治維新以後、警察や銀行が造られました。街路樹の「しなのき」は環境省選定の「かおり100選」に選ばれています。





#### 中町通り



白壁と黒なまこの土蔵の町並みが続く。統一された景観の通りは、懐かしさを感じられます。 さまざまな個性的なお店もあるので、町歩きも楽しめます。

#### 縄手通り

松本城の南総堀と女鳥羽川の清流にはさまれて「縄のように長い土手」ということから由来している縄手通りは、江戸期の城下町松本の風景を再現しています。数多く並ぶ店舗には懐かしい玩具や古民具・骨董、駄菓子店などもあります。



#### 旧開智学校

明治時代初期に建てられた学校で、文明開化を象徴する洋風な外観が特徴的な建築物。国の重要文化財に登録されています。建築当時、工事費の約7割が松本町民の寄付によるもので、今も市民に愛されている建物です。

所在地:松本市開智2-4-12



#### 松本市時計博物館



日本一の大きさを誇る振子型時計がシンボルの「松本市時計博物館」。古時計から現在の時計に至までの時計100点以上が展示されていて、ほぼ全ての時計が実働しています。珍しい時計のコレクションは見応えがあります。休日にはミニコンサートも開催されていて家族連れにもおすすめです。

所在地:松本市中央1-21-15

#### 松本市美術館

松本駅近くにある「松本市美術館」。 松本市 出身の芸術家・草間彌生の作品が展示されて いることで有名。 県外からの観光客も多く訪れ ます。 カラフルで楽しい展示となっているので、 お子さんでも楽しめます。 他にも、上條信山や 田村一男などの展示もあります。

所在地:松本市中央4-2-22

#### 鈴木鎮一記念館

「どの子も育つ、育て方ひとつ」の理念のもと、幼児期にクラシック音楽を通じて感性と能力を育てる教育法を提唱、実践して、世界各国に広まったスズキ・メソード創始者・鈴木鎮一氏の記念館。世界的な視野で活躍された業績をたたえる数多くの資料を公開展示しています。

所在地: 松本市旭2-11-87

http://kinenkan.suzukimethod.or.jp/

今回は、主に松本城と市街地の魅力の一部を紹介しました。 次回は「岳都」の雄大な自然環境を紹介したいと思っています。 松本市公式観光ポータルサイト「新まつもと物語」 http://youkoso.citv.matsumoto.nagano.ip/

国宝松本城公式サイト http://www.matsumoto-castle.ip/

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いています。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)

■ニプロウェーブ楽しく読ませてもらっています。 商品紹介のところでは希望価格等も載っていて 参考にしています。シリーズ"ゆめ農業"と"いいと こあるよ"ではプチ旅行と思って楽しんでいます。

(北海道 千葉様)

- ■農機具は全般にコストのせいで高価で大変です。 (北海道 藤野様)
- ■昨年、念願のパラソイラーを購入いたしました。 圃場の排水性がバッグンに良くなり、ハウスの中でも使用したところ、ホーレン草、ネギの生育が大変良くなりました。 耕盤層を破砕するには最高の作業機だと思います。 今後も大切に使っていきたいです。ニプロ最高〜!! (北海道 小田様) ■ニプロ様の最新開発された数々の製品。 感謝
- しております。我家は、稲作をやめて畑作経営をやって居ります。此の度、日本農業者集団の部で表彰された北海道栗沢 岐阜コントラクター組合です。それで麦作との畑作体系での種マキ、防草、防除、収穫などの最新機械の開発をお願いします。 (北海道 稗田様)
- ■北海道も春です。農繁忙期もうすぐです。今回も貴社の新製品のご案内頂き、誠に有難い。私共の部落も、高齢化が進み、年齢が70歳を前後して農業作業励んで居る処です。農業機械は使い易く手間の掛からない物が必要です。貴社の新製品案内は、私共には誠に有難い存在です。離農者も多く、一戸当りの耕作面積も、20ヘクタール前後と大変広耕作に成っています。今後も貴社新製品に期待し、残された人生頑張ります。どうぞよろしくお願いいたします。

(北海道 丸山様)

■私は畑作専業です。約45ha作付しています (小麦・大豆・ビート・緑肥)全面積暗渠は終わっているのですが、部分的に効力が弱い所があります。そこで、溝切機をもっと深く(40cm位)に作業できる機械は作れないでしょうか?そうすれば暗渠と直角に交差して、より排水が効くと思いますので、ご検討下さい。 (北海道 岩本様) ■昔の北海フォードトラクタ(F4100-55ps)より貴社の各作業機を使用しています。日本ニュー

ホランドより75ps購入。各作業機は元気良く働いてくれています。私も、昨年より全部息子に渡して新住所に移りました。 (北海道 小畑様) ■ニプロウェーブを毎回送付ありがとうございま

- す。北国から南国と農業に従事している皆さんからのたくましさを読ませていただき感動して居ります。私も77才になり水田12ha所有して、家内と二人でがんばっていますが、まだまだガンバリたいので、今後も高齢になっても安心して稲作を作って行けるような行政の仕組・農機の開発を期待したい。 (青森県 奈良様)
- ■あぜぬり機のことでいつも気になっていることがあります。あぜぬり機のハネ、ボルトなどで伸びちぢみできないのかなぁといつもおもいます。 あぜ道とハネの部分の巾があわずいつも四苦八苦しています。 (青森県 鳥谷部様)
- ■10a当りの代かきの標準時間と、かき方を教えてもらえたら幸いです!毎回ニプロウェーブどんな内容かワクワクしながら見ていますよ!

(青森県 渋谷様)

■「大地とともに」を見て懐かしく思いました。家ではホーネンス、エンジンはシバウラでした。犂、代かき機コレダ!!それまでは馬・牛なのでまさに革新的でした。今は更に新シリーズ続々。原点は篤社長から始まったと感じています。

(岩手県 沼倉様)

■今回、トラクターをキャビン付に交換した関係で、代かきハローも購入しました。 ニプロを愛用していたので、今回もニプロにしました。

(岩手県 伊藤様)

- ■現在、田植え前の準備作業中です。水田の 畦畔のクロヌリ作業中です。毎年の事ながら、 忘れてしまい機械(作業機)の調整により上手下 手があります。又、水田の条件にもよります。機 械の調整のQ&Aの様なものがあれば良いと常に 感じます。ぜひ作って欲しいです。情報は提供し ます。 (岩手県 伊藤様)
- ■いつもニプロウェーブ送付ありがとうございま 他に、路地菊を栽培しております。 親株を掘る す。 貴社のいろいろな作業機とつき合って満足 ため、ニプロ掘取機BL105-1Sを愛用しておりま しています。 今はトラクター 2台にロータリー、ハ す。 丈夫で使い勝手も良く大変助かっておりま

ローといろんな作業機を取付けています。 おかげ様で故障もなく使用しています。 大変ありがたく思っています。 春に畔塗機 (5台目)を更新し、スピードカルチを予約しました。 貴社の益々の御発展をお祈りします。 (岩手県 菅原様)

■PU-1805Fを購入しました。キャベツを120a 作っています。ロータリーでの整地が楽しみです。

(宮城県 伊藤様)

- ■この度貴社のLZR353 散水装置 大径 ローラー JAより買いましたので使用してみます。
  - (宮城県 加藤様)
- ■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。楽しみにしております。宮城の方も春作業が始まり毎日仕事に追われています。田起こし、家ではロータリーはニプロを使っています。

(宮城県 志村様)

- ■今年の春にAUZ353NJC-OSに買い替えて、 ロータリー、ハロー、あぜぬりとすべてニプロになりました。作業の後の仕上がりがきれいで助かっています。 (宮城県 佐々木様)
- ■パンフレット送って頂きましてありがとうございます。ニプロのあぜぬり機 平成17年度購入して今も使用しております。今の機械はオフセット付きでとても便利です。もっと早くほしかったと思いました。 (秋田県 仙道様)
- ■「大地とともに 松山すきについて」を読ませていただき2代目社長となった松山篤さんの製造・開発が現ドライブハロー開発へとつながった事に感動するものが有ります。常に研究開発を考え前進のみの考えに本当に頭がさがります。これからもますますの研究と開発を祈念いたします。

(秋田県 武田様)

■こんにちは!ニプロウェーブvol.28号を送っていただきありがとうございます。 今年ニプロあぜぬり機SZR03を購入しました。 仕上がりも良く、きれいで大満足しております。 早速近所の農家さんから作業をたのまれて、大変喜ばれております。 他に、路地菊を栽培しております。 親株を掘るため、ニプロ掘取機BL105-1Sを愛用しております。 丈夫で使い勝手も良く大変助かっておりま

す。今後共よろしく!今後もニプロウェーブ楽しみに待ってまーす。 (秋田県 運藤様)

■山形クボタよりニプロの爪を注文しています。

(山形県 佐藤様)

- ■「大地とともに」の機械の事もっと知りたいです。 (山形県 鈴木様)
- ■ニプロウェーブいつもありがとうございます。この度、AUZ353JC-OS (あぜぬり機)2台購入をきめました。会員9名でやっていましたが、使用する時に重なる為、会員を2組に分け2台同じ物を購入しました。 (山形県 島貫様)
- ■いつもお世話に成りありがとうございます。大変良い農機具を作って下さいまして大変よろこんでおります。いつも良いパンフレットを送って下さってよろこんでおります。 (山形県 淀野様)
- ■ニプロウェーブ春号をお送りしてもらいありがとう ございます。 またシリーズ夢農業をたのしく読ませ ていただきました。 これからも新製品 (話題)やい いとこあるよなどいろいろな話題をお願いします。

(山形県 大浦様)

■ニプロウェーブを毎回楽しみにしています。ヤンマートラクター 53馬力、ミツビシトラクター 24馬力、水田約10町、畑約1町耕作しています。ヤンマートラクターは、主として水田、ミツビシトラクターは主として畑に使用しています。ヤンマートラクターにはニプロの製品を使用しております。

(山形県 鈴木様)

- ■『枝豆』関連の製品を開発して欲しい!!
  - (山形県 五十嵐様)
- ■情報誌としてとても楽しめます。新製品など、きめこまかにわかる。作業機講座、詳しく見れるので、とても良いと思います。ますます、いろいろな情報が知りたいです。よろしく!! (山形県 佐藤様)
  ■ニプロウェーブご送付ありがとうございます。 先代の時からニプロ檀家の我が家です。 今回規模拡大に伴いトラクターのインプルメント選定に、各社の評判・実績・知人、ヤンマーさんの意見など聞き、結論はニプロさんにお世話になることになりました。 今回TBM2400、ハロー WMD4400です。 WMDはこれから楽 しみにしておりますが、TBM2400はとても満足して使用しております。すき込みはほぼ完璧。埋め込みも良く、わらの巻き付きも少なくメンテも楽になりました。次はスピー

ドカルチやあぜぬり機など、ニプロ製品を導入で ます。 退職後本格的に農業にチャレンジ、小規 きる様しばらくがんばってみます。 模とはいえトラクター 2台を扱い営んでおります。

(福島県 穂積様)

■ニプロウェーブvol.28 〈春号〉有難ございます。 ◎クボタGM56トラクター向けあぜぬり機の型式 希望小売価格の連絡をお願い致します。◎ロー タリー、ドライブハローでGM56トラクターに合うカ タログをお願い致します。 (福島県 根本様) ■この度は、ニプロウェーブ春号をお送り下さり誠 に有難うございました。 当方はトラクター 24ps、 ニプロロータリー、ドライブハローとニプロ製品を 使わせていただいておりますが、大変便利で使い 易くよろこんでおります。 (福島県 高橋様) ■ドライブハローは3台目でHS-2408Bを使用。 CBX-1508Hを使用。トラクターはKL27(クボタ キャビン付)を使用しています。ロータリーの巾が 小さいのですが、最適な巾のものは何cm位が良 いですか? (福島県 伊藤様)

- えごま0.96haソ バ8.5ha作 付 けしています。 大豆ソバ播種機中耕培土作業機のカタログを 送って下さい。 (福島県 鈴木様)
- ■ニプロウェーブをいつも楽しみにしています。 長野県の山並みや公園内のきれいな花をいつか は見に行きたいですね。製品はどの品も出来が すごく良いです。 (福島県 永沼様)
- ■ニプロウェーブ送付有難うございます。毎回楽しみにして愛読させて頂いております。今回特に松山すきの歴史に懐かしい思いになりました。写真にのっている機種はほとんど使っております。その都度気持ちがわくわくして使っていた頃を思い出す。あぜぬり機DZRO3Cシリーズとても興味あります。 (福島県 鈴木様)
- ■ニプロフレールモアFNC1202 JAひたち野より2月21日に家に届きます。これから使用したいと思います。前にはFZ1402を使い2台目です。

(茨城県 小林様)

■短歌「夢求め 四季折々の 農作業 田畑頼りに 生きとし暮せば」

※三十五年間サラリーマンをやりました。残りの ■私い 人生を楽しく農家をやっております。機械を相手 ます。 に、米、そして野菜の出荷をしており、それなりの ます。 機械を使用しております。 (茨城県 飯塚様) ■新

■初めまして、私はニプロ製品の愛せる家であり

ます。退職後本格的に農業にチャレンジ、小規模とはいえトラクター 2台を扱い営んでおります。 (道楽・ロマン)これまで二プロ作業機を従来機種を含め9台使っており、どれも愛着があります。 今年はロータリー TBS2200を購入し作業をしております。 従来とことなり土の付着が少ないことを実感しております。 次回はスライドモアの購入を考えており、資料等をいただけたら有りがたいです。 松山(ニプロ)のファンとして皆様の益々のご発展を祈っております。 (茨城県 福田様) ■ あぜぬり機SZRO3、DZRO3Cリターンシリーズのカタログ及びSZR樹脂ローラー値段税込価格が知りたいです。ショートローラーの値段も。 ウィングハロー3m位のカタログ・値段も同様に。 いつも楽しみに見ています。 内容もいいです。

(茨城県 清宮様)

■トラクターを買い替えた時に二プロのロータリーも購入しました。 今まで使っていた古い機械とは全くちがって、全てが予想以上でした。 これからも大事に使い続けていこうと思います。

(茨城県 田口様)

■こんにちは。いつも二プロウェーブを楽しみに 拝読しています。各地域での取り組みや活動状 況など、参考になる点も多々あります。農業は自 然と共生する職業でありますが、かたや自然の猛 威に苦しめられたり自然の恩恵をさずかったりと大 きな意味で"地球と共に"という感じがします。

(茨城県 石橋様)

- ■いつもニプロウェーブ送付頂きありがとうございます。フォードトラクター購入から50年余。その間なんと12台購入しました。耕うん作業、代かきなど、すばらしい仕上がりです。感謝申し上げます。次のニプロウェーブたのしみに待っています。 (茨城県 内田様)
- ■農機店ですすめられた機械、機具を使っていて、どこのメーカーなのかを見てみるとニプロでした。これからも農家が便利に使えるような安価なものを作って下さい。 (茨城県 山﨑様)
- ■私はニプロロータリー SXL2411を使用しています。10ページの耕耘爪の話の開設をお願いします。 (茨城県 久保様)
- ■新製品を楽しみに待っています。

(茨城県 滝川様)

- 今年4月にトラクタ(54馬力)ロータリー SKS2200D-4SD、ウィングハロー WRS3810、 担当セールスのすすめで同時購入しました。他 社を希望していたのですが、担当セールスが、 後々のメンテナンス等の面で、ニプロを強くすす めた為ですが、強度感があり、ニプロにして本当 に良かったです。 (茨城県 松永様)
- ■ヤンマートラクター EG338T(38ps)に合うニプ 口あぜぬり機を教えて下さい。新製品オフセットシ リーズのカタログを下さい。 (栃木県 水尾様)
- ■あぜぬり機使って誠に良いので言うことありま (栃木県 早乙女様)
- ■何時もニプロウェーブを楽しみにしています。 今年も耕作面積大きく拡大します。ドライブハロー が古いので新しいハローの購入を考えています。 トラクターが50馬力なので3.8mぐらいが合うの ではと思います。他メーカーよりもニプロ製品が 良いのではと考えています。販売店の展示会で 見てみます。よろしくお願いします。

(栃木県 渡辺様)

■レーザー田畑(水田) 均し機のような、レーザー ドライブハローを考えて下さい。

(栃木県 細川様)

- ■29年3月7日購入するAUZ303 セールスマ ンによるとK社より仕上がりが良いとの事で購入 する事となった。 (栃木県 小林様)
- ■ニプロウェーブvol.28 (春号)3回目の拝見で す。いつもニプロウェーブありがとうございます。 ロータリー購入後1年使用しておりますが、すばら しい機械です。大変助かっておりますので、周囲 の方々に教えてあげます。今後共、色々な情報 を宜しくお願い致します。(61才・兼業農家です) (栃木県 澤田様)
- ■昨年末ウィングハロー (WRS3410N-0SI5)を 購入しました。(購入店、栃木市 田沼農機設 備店) 今年使うのを今から楽しみにしています。

(栃木県 大出様)

■ニプロウェーブを毎回興味深く読んでいます。 各地を代表する篤農家を紹介するとともに、関係 する各所、文化、歴史が盛り込まれて毎回楽し みです。話題の新商品も参考になります。今回 の松山すき等、開発に携わった先人の苦労も偲 ばれて感動です。機会があれば御社を訪れて実 物を見物したいと思います。(栃木県 小嶋様) Niplo Wave春号の御送付有難う御座居ま す。会社員を定年退職後、農業に従事し7年に なります。 夏場:水田にて水稲を、冬場:畑に て小麦を栽培しております。小麦栽培の一部の 圃場(借用地)にて生育不良が2年続けて発生し ていまい、昨年ニプロ製のソイルリフターを導入 し、播種前に天地返しを行いました。現在のと ころ、生育は順調の様子。収穫が楽しみです。 収穫が順調にいけば3年で装備購入量は回収 出来ると考えます。最後に今後とも、農機に関

する情報発信よろしくお願いします。追伸:3年

丁寧にご対応いただき有難う御座居ました。

(埼玉県 井上様)

- ■埼玉県熊谷市は米麦の二毛作地帯です。貴 社のウィングハローを使用して早12年が過ぎ、昨 年はニプロアッパーローター (PU-1805F) に麦 の播種機を直結して播種した結果、初芽がとても 良かったです。もちろん播種前に6本爪仕様のス ピードカルチを使用しました。非常に作業効率が 良く、1日1町5反ずつ、麦を5町歩播く事が出来 ました。又、昨年の11月に農業新聞に新製品 のニプロあぜぬり機が発表されたのを機に、貴社 にTELカタログを取り寄せたのち、さっそくリターン シリーズのDZR303NJC-0S (DZR-JRを付けて) 今年1月の展示会で購入し使用してみました。非 常に作業性が良くバック作業により角々迄塗れ て、見栄えが良いのに近隣の方々もびっくりして (埼玉県 木部様)
- ■現在自作水田10ha 受託面積10ha 農 薬散布 (ラジコンヘリ) 受託で専業です。 貴社作 業機はLX2201GL、SXR1810、スライドモア TDC1400です。さて、貴社製品ですでに製造 中止となってしまった小型トラクター用ストーンピッ カーの復刻はされないですか?現在の外国製ス トーンピッカーは100ps以上のトラクターが必要 となり全長も8~10mとなり小面積圃場では使 用できません。ご一考いただけたらと思います。

(埼玉県 中村様)

- ■3月30日(木)に工場見学に行きます。とても 楽しみです。 (埼玉県 根岸様)
- ■大変良好に使用しております。 ありがとうござ

いました。

(埼玉県 梁瀬様)

■新しい機械や農業の新しい工夫について色々 と提供して欲しい。今後に期待しています。

(埼玉県 八木橋様)

■ニプロウェーブ送って頂きありがとう御座居ます。 あぜぬり機、あぜのしまり具合は最高です。 もう1度、貴社工場見学に行きたいです。

(千葉県 森田様)

- ■今日はH26年に購入したあぜぬり機であぜぬり を行っています。大変使いやすく気に入っていま す。今年は飯島産業さんよりニプロのウィングハ ローを購入しました。品物はまだ届いていません 前の秋、稲作仲間と本社工場に伺った際は、ごが、代かきが楽しみです。ニプロのみなさん応援 しますから頑張って下さい。 (千葉県 小倉様) ■ニプロのロータリーはよくできている使い勝手が
  - (千葉県 瀬川様)
  - ■サーフロータリーに興味があり、実演機を借りま した。速耕と謳ってあるだけあって速くて、しかも 仕上がりもきれいでした。 K社の似たようなロータ リーより軽いのもいいですね。 欲しくなったので 今秋あたり購入を考えております。 ありがとうござ いました。 (千葉県 小林様)
  - ■ニプロウェーブを毎回楽しみに拝見していま す。全国で農業を実施している農家の皆さんの 様子が一目でわかり、大変良いと思います。これ からも値段の安い農具を出して頂きたい。

(千葉県 藤城様)

- ■ロータリーとナイフモアの兼用の回転軸があれ ば、アタッチメントとして交換し使用でき、小規模 農家(使用者)は初期投資額が多少高くなっても 購入するのでは? (千葉県 平野様)
- ■春号、ありがとうございます。 自分はまだクボタ L2000のトラクターを使ってますが、昔のロータリー (センター式)だと他の作業機との付け替えが大 変で、CBX(3S)の1410Hが取り付けできるでしょ うか? (千葉県 山下様)
- ■春号、拝読しました。 茨城県中村様のフレー ルモアについての提案に同意します。現在、ニ プロ製品では、フレールモア、ブロードキャスター、 ロータリーを梨園で使用しています。そこで、フレー ルモア特集のバックナンバーがあれば次号と併せ て送ってもらえませんでしょうか?

(千葉県 笠川様)

- ■去年まではドライブハロー HC1805を使っていました。今年はHS2030を購入しました。とてもきれいに仕上がります。※HCは父親が購入しました。 (千葉県 葛岡様)
- ■ソイルリフター: very goodです。 手の甲 父、祖父と同じ 墓参り 農繁期 地下たび枕に 高いびき

(神奈川県 佐藤様)

- ■御送付有難うございます。各県の要望を見まして、それぞれの意見等を楽しく読む事が出来ました。新潟の南の位置の大雪の国、南魚沼にも間もなく春が来ます。田に入るのを楽しみにしています。2月末現在1.5mの積雪です。雪の無い所はいいな~ (新潟県 目黒様)
- ■ニプロウェーブ送付ありがとうございました。農業はやり方しだいで収益も上がると言っていますが現実は厳しい物があります。良い製品を出来る限り手頃な価格でお願い致します。

#### (新潟県 田村様)

- ■H27年に我が組合は2台目のあぜぬり機LZR352NJ-Bを導入致しました。組合はトラクター3台保有していますがロータリー・ハロー全てニプロです。ニプロの大ファンですので、これからも農業者サイドに立った良い製品を開発して下さい。応援しています。 (新潟県 今井様) ■ニプロウェーブをいつも楽しく拝見させていただ
- ーノロウェーノをいつも楽しく拝見させていたたいています。ニプロあぜぬり機のカタログを送ってもらいたいと思います。 圃場が1haの圃場に成ったことで畦畔が高くなり古いあぜぬり機だと高く出来ないのでお願いします。 (新潟県 荒井様)
- ■あぜぬり機で直進のみで、手動でオフセットが 出来る(3~4段階)ぐらいのものはありませんか? トラクター (16~35ps)対応ぐらいです。(カタログが欲しいです) (新潟県 馬場様)
- ■ニプロの製造工場の見学は出来ますか?聞かせて下さい。御願い致します。敬具

(富山県 安念様)

#### \*工場見学は随時受け付けています。

■今年あぜぬり機(中・大型トラクタ向け)を購入しましたが、うまく使用できるかが心配です。 いつもお世話になっています。トラクター 33馬力用、代かき用、ハロー検討中です。 クボタ砺波営業所担当です。 (富山県 原田様)

■ニプロウェーブ送付ありがとうございます。ニプロロータリー SX2010を購入しました。ロータリーにカントリーブロックマスターを付けたいので、簡単装着、脱着出来ないかなと思っています。カタログ等を送っていただけたら!!今後はニプロあぜぬり機リターン機を考えています。現在クボタKL44ZH、ニプロウィングハロー使用しています。

(富山県 宮浦様)

- ■楽しく読ませてもらっています。また、大変参 考になります。 (富山県 高長様)
- ■ドライブハローは「保守管理」をバッチリやっています。〈元気でバリッバリ〉です。御社発行の「ニプロウェーブ」はいつもたのしみに見させていただいています。 ※有りがとう御座います。

#### (石川県 斉藤様)

- ■ニプロウェーブvol.28を送付いただき皆さんの使用状況についていろいろ参考にしております。現在3年前HSK2020Bを購入し、当時トラクター馬力が20ps、足りない気になり今年早々にクボタ35psを購入して今年の水田作業を楽しみにしております。水田作業の効率的な方法がありましたら、御教示願います。 (石川県 西村様) ■毎回NIPLO Waveありがとうございます。大地とともに(松山すきについて)を楽しみに読ませて頂いています。2代目社長のご苦労がありありと分かります。ありがたい気持ちです。H29.3/26(日)当区でヤンマー、井関、クボタのトラクターの実演を行います。 (福井県 田中様)
- ■代かきが上手にできる様なやり方を特集下さい。 (福井県 黒川様)
- ■初めてですが、もう20年程前に機械利用組合を作り、ニプロのロータリー AX2205とウィングハロー HV3408BDを入れました。 今も全然大丈夫で動いています。 昨年から個人経営で約12ha程の面積になり、組合も解散しましたが、機械はそのまま引き継ぎ、新しくロータリーとウィングハローを追加しました。 これまでの使用実績と整備コストから迷わずニプロの製品に決めました。これからも丈夫で良い製品を作って下さい。 期待しています。 (福井県 清水様)
- ■ニプロは長く利用出来る機種だと思っています。これからも長く使える良きものを考えて下さい。 (福井県 鈴木様)

■ニプロウェーブありがとうございます。ニプロのあぜぬり機8年位使用しています。今までドライブハロー 1本物でしたが、昨年ウィングハローWBS3010Nを購入しました。能率が上がり、きれいにいくので2町5反ですが4日位で終わります。良い作業機です。貴社の益々のご発展をお祈りします。今後共よろしくお願いします。

(長野県 木下様)

- ■酒米 1町3反歩、漬物用シロウリ 6反歩、ニプロのロータリーを使用して耕作しております。 故障もなく代理店のメンテナンスも良く、大変結構です。ニプロウェーブありがとう。参考になりました。 (長野県 黒澤酒造㈱様)
- ■今迄ロータリー3台 (SX1602、SX1702、SX1710) とドライブハロー2台 (HR2205と HR2408) 今回販売店の勧めで、ブロードキャスター MP330E-0Sを購入する事になりました。今後あぜぬり機も更新を検討しております。※ロータリーの耕うん爪でスーパーブラウン爪を検討して行きたいと思いますので「カタログ」を頂きたいのですが? (長野県 田中様)
- ■83才の高齢でも農作業にがんばって居ます。現在トラクター4台目、ドライブハロー3台目使用中。 バレイショの掘取機、長年使ったので買い替えたいと思って居ます。あと何年農業出来るかわかりませんが今は機械たよりです。 (長野県 清水様)
- ■ニプロウェーブ28号ありがとうございました。裏表紙の歩行用犂の写真懐かしかったです。昭和30年代の後半、わが家にも貴社の犂があり、亡き父が水田を耕していました。土の反転がとても良いと感心していたのを思い出します。

#### (長野県 中島様)

- ■いつもニプロウェーブ送付ありがとうございます。毎回楽しみに読ませていただいています。 H11年にスキ (MR-83N/S)購入しまして、今もアゼ離し等に使用大変重宝しています。先日スキ先のみ交換。まだ何年か使用出来ると思います。 (長野県 桜井様)
- ■いつも楽しく拝見致しております。 耕耘爪の記事大変興味深く拝見致しました。 今度注文する時は参考にしたいと思います。 また今回は国営アルプスあづみの公園の事が載っていました。 私の地元ですが、公園には地元ゆえか、いつで

も行けると思うのか二度程しか行った事がありま せん。季節によっていろいろとイベント等行って いる様です。一度しっかりと観ておかなければと 思っております。 (長野県 浅川様) ■いつもニプロウェーブありがとうございます。今 年は昨年と違い大雪で作付けも遅れそうです。 頑張って昨年以上の収益を目指しています。時 はどんどんすすんでいます。早く雪とけないかな~! 家庭菜園も楽しみです。 (岐阜県 都竹様) ■現在ニプロドライブハローを使用しています。 非常にきれいに仕上がります。次は2.4mを予定 しています。トラクターは34馬力を使用していま す。これからもニプロ製品を使用するつもりでいま すので、良い製品を作って頂きたいと思っていま す。宜しくお願いいたします。(岐阜県 玉木様) ■いつもありがとうございます。"我が家の超簡単 料理"ピーマンの千切りに塩吹きこんぶをまぜて、 レンジでチン。とっても美味しいですよ~

(岐阜県 都竹様)

- ■毎回購読させて頂いています。ほかの仕事を しながら小農業をしています。ニプロの機械を利 用させてもらっています。これからもしっかり参考 にさせてもらいます。 (岐阜県 鷲見様)
- ■ニプロウェーブ春号を有り難うございました。今回で二回目の投稿となります。わが家は(3反)程の小規模農家です。三十年間使い慣れたトラクターを今年三月にヰセキTH185に乗り替えました。ニプロドライブハローは三年前に購入しましたが、脱着に苦労していましたが、トラクターを入れ替えた為、ワンタッチで作業を終える事が出来るとの事、楽しみにしております。ニプロみんなの広場を拝読させて頂いております。全国各地で活躍されている皆様の投稿を楽しみにしています。※出来れば小規模農家の投稿も記載して下さい。勇気が出ます。 (岐阜県 間様)
- ■ニプロウェーブ送付ありがとうございました。フレールモアFNC1602Fを初めて購入し、もっと早く使用すればよかったと今では喜んでいます。

(岐阜県 上田様)

■今年も水田の畦がきれいに造れました。

(静岡県 山田様)

■ニプロウェーブ春号を送って頂きありがとうございます。 袋井市旧浅羽町は昔より稲作が中心

の水田地帯で、浅羽一万石と言い伝えられています。十一町歩の耕作にはニプロの機械が活躍して本当に助かっています。 今後も良い機械を作って下さい。(あぜぬり機、ウィングハロー使用) (静岡県 溝口様)

- ■トラクタが25馬力で、肥料散布機のカタログを 送って下さい。 (静岡県 松井様)
- ■現在64才農業、及びパートとしてがんばっています。 代かきロータリーがもう少し軽量になると有りがたいな? (静岡県 勝又様)
- ■ニプロあぜぬり機DZRを使用していますが、購入時にはクラッチ付がなく、購入して3か月後クラッチ付が出たとの事でした。後付けでクラッチを付けると10数万円との事なので、シャーピン対応していますが、こぶし大の石でピンが飛んでしまうので、もう少しピンの強度を上げることが出来ないのでしょうか? PTO等の保護は分かりますが、より良い改善をお願いしております。

(静岡県 鈴木様)

■ニプロウェーブ送付ありがとうございます。 稲作41年になりますが、ロータリー、ハロー共にニプロ製品で3台目になります。 溝掘機はOM312です。 グランドロータリーを試行してみたいです。

(愛知県 安形様)

- ■私の所ではニプロ製品はロータリー SX10・リターンデッチャ RD252・ハロー 2.4m・不耕起 V溝直播種機を使用していますが、ハローは一本物の為最近は交通量も増えて路上走行が危険になって来たのでウィングハローのWBSを検討中です。 (愛知県 立木様)
- ■いつもニプロウェーブご送付ありがとうございます。新製品情報は楽しく拝見しております。私はフレールモアFNC1800を有効に利用しております。法人の方はロータリー、モアいろいろ使っております。今後ともどうぞよろしく

(三重県 髙木様)

■前略いつもニプロウェーブ送っていただきありがとうございます。私は昨年新しい機種のあぜぬり機DZR303NJCを購入して、今年2月にヰセキトラクター32馬力に装着してあぜぬりを行いました。今回の機種は今まで使用した機種の中でも一番うまく作業が出来満足しています。これからも貴社益々の研究開発をしていただき、消費者

が満足する様ないい機械を作って下さい。 貴社 の益々ご繁栄をお祈り致します。

(三重県 宮﨑様)

- ■ニプロウェーブ春号を送っていただきありがとう ございます。 クボタのKL310にWBS2805BE で代かき作業を1.6haしております。 とにかく圃 場が均一になって大変田植作業がやりやすく喜 んでおります。 末長く大切に使わせてもらいます。 ありがとうございます。 (三重県 伊藤様)
- 昨年、我が田にも、いのししが出ました。稲をたおしてにくい(肉い)やつだ。それで市と国の補助で電柵をかこいました。これで今年は大丈夫かな? (三重県 藤井様)
- ■30馬力のトラクターに取り付けられるカラスキの 実演機等はないですか?大型のみですか?畦畔ブロックの淵を起こす為に。(滋賀県 大久保様)
- ■集団転作で麦作の排水のために溝掘機 OM312を使って周囲の溝切を行っています。 麦の排水は20cmあれば十分なので、新発売されたMK152の深耕度を12~15cmではなく 20cm位になるようにしていただきたい。

(滋賀県 木下様)

- ■大阪府の北部山間部で農業をしています。 10数年前に圃場整備されましたが、畦畔は徐々に形くずれする等、又、野ネズミやモグラ等の穴が開き、水漏れ等に悩まされてきました。200a位の水田でキヌヒカリを栽培してきましたが、ニプロの畔塗り機のおかげで水管理もバッチリ減農薬栽培がとても楽になり嬉しいです。近隣の方にも来年は是非塗ってほしいと期待されています。リモコンのリターン機能も本当にありがたい機能です。 (大阪府 小谷様)
- ■グランドロータリー、OM312、フレールモア等多くニプロ製品を使わせてもらっています。 当方は野菜農家でサラリーマンを辞め新規就農しました。農業機械はどのメーカーも似たような製品は似たような価格ですが、作りや性能は少しずつ違い選ぶ際、非常に難しいです。 ニプロさんの製品は性能も申し分なくロータリーやハローでも最近の赤と黒のカラーリングは非常にいいと思います。 当方は30代ですので、所有欲を満たしてくれる機械にも興味があります。

(兵庫県 谷口様)

- ■ニプロウェーブ送付有りがとうございます。ニプロ作業機は取り付やすく、はずしやすいです。いつも一年中利用しています。わが家には、ディスクロータリー 6連、WGSウィングハロー 3.1m、あぜぬり機DZR、フレールモア1.6m等があります。故障もなく助かっています。今度はニプロロータリーを購入しようと思います。これからも良い製品を作って下さい。 (兵庫県 長田様)
- ■2月27日に工場見学をさせてもらった大窪三ケ村水利組合の池田です。当日は、ロータリー、フレールモア、ウィングハロー等の細かな質問に答えていただきました。工場内で素材から製品完成まで一貫して生産しているのに驚きました。時間があれば松山記念館にも行きたかったです。ニプロ製品の今以上の性能アップ、新機能製品の発表を期待しています。(兵庫県 池田様)
  ■投稿されたメッセージから農業に対する熱い思いや農業を楽しんでおられる状況が伝わってきま
- ■ニプロウェーブ有難うございます。ニプロロータリーとニプロウィングハローを使っておりますが、今度あぜぬり機を買おうと思っております。現在交渉中です。ニプロウェーブを読むといろいろと視野が広がってなかなかよいと思う。(兵庫県 澤田様)

すね。それを生み出しているのが「農業機械」だ

と思います。楽しめる農業を広めるためにもニプロさんがんばってください。(安くて良い製品づくり

■ニプロウェーブを毎回送って頂き有難うございます。 H28年の秋にヤンマー YT333購入、今年はニプロの溝堀機OM312明渠溝掘用、地元ヤンマーで購入、ブロッコリーの排水用に。

#### (鳥取県 若木様)

(兵庫県 田井様)

■貴社製品のあぜぬり機を今月試運転致しました。 大変スムーズに塗れて安心致しました。

#### (鳥取県 陰田様)

■平成30年から大区画圃場整備がスタートします。大型農機、各種作業機のお世話になります。 皆様のご指導でぜひ成功したいと思っています。

#### (島根県 門脇様)

■ (川柳)「耕した 田んぼに群れる カラスたち」 春トラクターが田んぼを耕しているのを見ていると耕すそばからカラスが何十羽も群がっています。それは田んぼの中の虫を捕っているのでしょ

うか? (岡山県 藤田様)

■ロータリーの耕うん爪の話等、色々勉強になります。 (広島県 佐々木様)

■ニプロウェーブを送付いただき誠にありがとうご ざいます。農家として参考になることが記述され ていますので大変ありがたく思います。商品説明、 取扱、価格等が記載されていますので、目安とし て本当に参考になります。とじ込み (綴)として保 管・保存できる冊子として使用したいです。貴社 の発展をお祈り致します。 (広島県 岩木様) ■私は兼業農家で定年を機に30a増反し、現 在50aの水田を耕作しています。中山間地で水 管理に難儀して3年前に御社製のあぜぬり機を 購入しました。しっかりしまった畦が出来るので 水持ちも良くなり、肥料、農薬の効果も向上し 管理作業が軽減しました。今年はウィングハロー (WBS2410)を導入し代かきを行いました。昨 年までは田面直し、代のなるめなどに時間と労力 (2人)を要しておりましたが、土引きが容易にで き、なるめもハローで均平に仕上がりました。両 機の活躍にはとても満足しています。我が家の 大切な機械として大事に使って行きたいと思って います。いい機械をありがとうございました。畔塗 り、代掻き、田植え等、作業のポイントになる事 を教えて頂きたく、よろしくお願いいたします。今 後益々のご発展を祈念申し上げます。

#### (広島県 松浦様)

■毎回楽しみに見ていますよ!! ○あぜぬり機カタログ ○ロータリー爪のカタログお願いします!!

#### (福岡県 峰本様)

■新型の情報や機械利用について毎回勉強になります。以前はコバシのドライブハローを使用し、昨年ニプロドライブハロー HRG2220更新し、父から「仕上がりが以前よりきれい」と言われました。 私もそう思っています。しかし、購入後に新型が発売されソイルスライダーが装備されました。 新型購入まで出来ないのでHRG2220にソイルスライダーが後付けできないかと思います。

#### (福岡県 堤様)

■今年還暦を迎える私ですが、今年も仕事にそして米作りに頑張るつもりです。 先日JA農機展示会にて、草刈機、スライドモアを購入しました。 だんだんアゼ草刈りがきつくなってきた為、導入し

ました。WBS10シリーズも展示してあり、今後 導入を検討してみます。又、次号vol29を楽しみ にしています。 (福岡県 平川様)

■アッパーロータリー、二連サブソイラー、パラソ イラー カタログをお送り下さいませ。ヨロシク! (佐賀県 東島様)

- ■HRY-2210B、RM-212ワンタッチ、S228ワンタッチ加工出来ないか? ヤンマートラクター EF441。 (長崎県 沖崎様)
- ■熊本地震からもうすぐ一年が近づきます。 倉庫に有るウィングハロー、あぜぬり機何とか無事に‼今年も稲作の準備と点検しながら頑張って行こうと思っています。 地震が二度とこない様にと祈るばかりです。 (熊本県 安達様)
- ■ニプロの機械が一番良い丈夫である。購入する時はニプロにする。 (熊本県 神瀬様)
- ■毎号楽しく読ませて戴いております。先日農家を廃業された家のブロードキャスター MP330を譲り受けて使用しております。もし在庫がありますならば、取説を送ってもらえないでしょうか?着払い(送料)にしてもらえば有難いのですが。1年程しか使用してない物なので、洗車とか保管の仕方等勉強したいと思っております。ロータリーMXR2008を使用しております。

#### (熊本県 加藤様)

- ■今回初めて読ませて頂きましたが、新たな情報が分かり、とてもありがたいです。また、ニプロの商品を購入し使用しましたが、とても使いやすかったです。今後もニプロの商品を購入しようと思っています。 (熊本県 西田様)
- ニプロファンの1人です。今年度は、振動サブソイラーを購入しました。宇佐市は麦産地でありますので、田畑の排水対策が大切です。購入後、麦田を作業したところ、素晴らしい麦に成育しています。収穫が楽しみです。昨年は、あぜぬり機にクラッチジョイントを取り付けて、1度もトラクターより降りる事無く作業が出来、大変満足しています。今年は耕うんロータリー SXL11にスーパーブラウン爪を付け作業します。今後ともニプロウェーブと総合カタログを見たいです。現在はパソコンで楽しんでいます。 (大分県 熊埜御堂様)
- ■ニプロウェーブ毎回楽しみにしています。次回 号も楽しみにしております。(宮崎県 永田様)

(こ)

■貴社様にはますますのご繁栄喜ばしく存じます。 新型の商品のニプロウェーブパンフレット頂き有難 うございます。こちら知覧町でも甘藷のマルチ作 業でロータリーを使用する機会が多くなります。今 後参考にして使用します。(鹿児島県 前原様) ■ドライブハローを買って2年使ってみました。初 心者でしたが、最初から使い勝手が良くとてもき

■ニプロウェーブを毎回楽しみにしております。 れいに仕上がっています。もっと早く買えば良かっ たと思っています。トラクターは30馬力、ハロー は220cmです。休耕田に、そばも作っていま すので種を動散でまいてハローで少し耕していま す。作業が早く助かっています。機械の力に頼 らないと、どうにもいきません。よい作業機があっ てありがたいです。 (鹿児島県 田中様)

■ニプロウェーブvol.28を送って頂き有難う御座 居ました。東日本大震災から丸6年が経って、又、 熊本地震も約1ヶ月で1年になろうとしておりま す。早い復興をお祈り致します。又、ニプロ製 品も春からの仕事を待っています。

育てられ

介護で返す

恩返し

(鹿児島県 山崎様)

 $\Diamond$  $\Diamond$ 

農ら仕事 溝さらい

海老蟹起し

汗流す



 $\Diamond$ 

若ツバメのように ヒラヒラと 高一の女孫 チャリンコで通ふ (富山県 宮崎様

山

遥数

短

畑の

弱き弟 さ弟 母が庇えり 諸掘り急ぐ 終3 北の大鷲 終戦

心癒しぬ 涸沼きて (茨城県

平成二十九年三月一日記 丑尾田様

見る人々の

時

(群馬県 遺産分け

思捨てた

分だけ欲し

ĺ١

お別れに

生んでもらって

ありがとう

産声に

愛情で 強く大きく 育てられ

歓喜の声が湧上る

刈り取りまでは

ついてくるのは (三重県 気が抜けぬ からすたち 加藤様

なれば夢が

叶ふかな

トラクタに乗り あぜぬり

(富山県 宮崎様

軒に干したる 餅さらいゆく (茨城県 鮭の数 カラスか

南天や 野仏の

丑尾田様

Ш

母がく 'n たる

**INFORMATION** 

# 作品募集中で応募お待ちしています!

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。

### 平成29年12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.ip

#### 大地とともに

### 松山すきについて 29

#### 赤字農協を立て直した 2代目社長の松山篤

昭和22年法律の改正により、農業会は解散して新たに農業協同組 合として発足することになった。長野県小県郡塩川村の農業会も解 散総会を開かねばならなかった。しかし、戦後の混乱の他に塩川農 業会は当時としては巨額の200万円という赤字を抱えており、存続その ものが危ぶまれている状況であった。従って新しい組織となる農業協 同組合の組合長になり手がなく、この信用回復は並大抵な人選では 不可能という状況にあった。



昭和5年に 創業者松山 原造の松山犂 製作所に入っ た、長男松山 篤は戦中、戦 後の混乱期を 親子で乗り越 えてきた。特 に材料難から



また社員が徴兵によりいなくなる中、同業他社が他業種に転換していっ たが、かたくなに農業の発展、農村の振興の為に、社業を維持してきた。 松山原造・篤親子は火中の栗を拾うことになる塩川村農業協同組合 の組合長への就任に対しても、疲弊しきった農村の姿を見るのは忍び ないという信条から、松山篤が組合長を受けることになった。

このことにより、塩川村農業会解散と農業協同組合を発足させるこ とが出来た。

松山篤は発足後の経営方針として、

- 1、200万円の赤字を向こう10か年で償却する。
- 2、職員人事の刷新を図る。

ことを掲げ、特になにより信用を回復させるとから大幅な人事異動を行っ た。また各役員から優秀な人材の推薦を依頼して、これを採用してきた。 塩川農協の在任期間は昭和23年から30年の7年間であったが、この 間篤は辣腕をふるい、どん底の組合経営を見事に赤字から脱却させ てきた。塩川村農協はその後長野県から優秀農協として表彰を受け るまでに発展し、松山篤は大きな功績を残すことになった。



#### 奶 松山株式会社

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 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 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 宮崎県都城市甲斐元町3389-1 TEL.0986-24-6412 FAX.0986-25-7044

