

月刊 GPP

Vol.12 平成28年10月号



二本松工場、いよいよ本格始動いたしました！

皆様のご支援あつてスタートラインに立てました。ありがとうございました。

9月2日(金)、二本松工場に待ちに待った電気がきました。予想に反して周辺地区を一時停電させるほどの大工事になり、結果、1ヶ月もずれ込んでしまいました。東北電力様、お世話になりました。

このセルドラロン製造機は香川県の大矢根利器製作所に開発して頂いているのですが、紙を300μ以下に微細流加工し且つその生産量が毎分5kg以上という圧倒的な能力を有する世界最速加工機です。

現在の加工方法はシュレッター屑と製本工場から排出される粗紙粉をミックスして加工しますが、当然、シュレッター屑のみを投入しても

製造可能となっております。簡単に「粗紙粉」とか「シュレッター屑」とか言っておりますが、これらの「物体」は搬送中に俗に言う「ブリッジ」という現象を引き起こし、搬送出来ない、という難しさがありますが、「やりながらブラッシュアップ

プして行こう」という当初からの発想に基づき、日々進化させています。二本松工場には弊社の平野工場長とキム君が勤務しています。今までに無い製品を世に送り出す。という一大事業に加えて、工場立ち上げというさらなる難関があり、

台風の影響で雨漏りし、応急措置です。



そして新しい生活環境という3大ハードルを背負って貰っていますが、彼ら無くしてこの事業は始まりません。孤軍奮闘、宜しくお願いします。

また、二本松工場立上げには、地場企業の丸中建設様の存在あればこそですが、ご紹介頂きました福島倉庫様、東和電気様、菊藤不動産様、ワキタ様、グローバル様、その他皆様のご支援あつてスタートラインに立てましたこと、この場をお借りして厚く御礼申し上げます。ありがとうございます。

今後は社員一丸となって二本松工場の成功に向けて邁進して参りますので、引き続きのご支援、宜しくお願い致します。

福島県内の某道路除染現場事務所にて 「セルドロン工法」デモを実施いたしました。

デモ見学は、10名以上参加され、セルドロン工法の効果を目の当たりにしていただきました。
先月から福島県二本松市でセルドロンの製造が開始され、すぐに出荷できる体制が出来ております。
まだ作業が続いている除染やため池の放射性物質対策、泥土の運搬等にセルドロンを活用ください。

福島県の除染状況を環境省「除染情報サイト」から抜粋
計画に対する進捗率 (%) ※2016年9月25日現在
※小数第2位以下を切り捨て

管轄	市町村	住宅	公共施設等	道路	農地	森林	
除染実施区域 (市町村除染)	福島市	100%	98.80%	81.50%	67.40%	40%	
	郡山市	94.30%	97.30%	34.10%	75.60%	100%	
	いわき市	65.70%	100%	13.60%	100%	100%	
	白河市	88.90%	100%	78.50%	100%	22.60%	
	須賀川市	57.40%	74.70%	78.50%	91.40%	25.90%	
	相馬市	100%	90.70%	100%	89.10%	100%	
	二本松市	91.40%	27.10%	82.50%	97.10%	55.40%	
	伊達市	99.90%	100.00%	66.60%	100.00%	99.10%	
	本宮市	86.10%	100%	16.50%	97.10%	—	
	桑折町	100%	94.60%	100%	100%	100%	
	国見町	100%	96.10%	57.90%	99.60%	25.20%	
	大玉村	99.10%	100%	5.50%	97.80%	—	
	鏡石町	58.80%	100%	57.70%	100%	—	
	天栄村	77.80%	88.70%	80.60%	—	83.20%	
	会津坂下町	100%	100%	100%	—	—	
	湯川村	100%	100%	100%	—	—	
	会津美里町	100%	100%	100%	—	—	
	西郷村	98%	93.20%	24.40%	100%	18.10%	平成 28 年 6 月末時点
	泉崎村	100%	100%	100%	—	100%	
	中島村	93.60%	100%	—	—	59.70%	
	矢吹町	100%	100%	99.20%	100%	—	
	棚倉町	91.10%	82.70%	93.60%	—	99.60%	
	鮫川村	100%	100%	—	100%	100%	
	石川町	100%	100%	100%	100%	100%	
	玉川村	100%	100%	—	—	—	
	平田村	100%	100%	—	100%	—	
	浅川町	—	100%	—	—	—	
	古殿町	100%	100%	100%	100%	100%	
	三春町	91%	95.10%	81.40%	100%	78.10%	
	小野町	100%	100%	100%	—	100%	
	広野町	100%	100%	100%	77.00%	95.50%	
	新地町	100%	100%	—	100%	100%	
田村市	100%	100%	100%	100%	—		
南相馬市	85.20%	85.40%	70.10%	98.90%	100%		
川俣町	99.90%	100%	100%	100%	99.50%		
川内村	100%	100%	100%	100%	56%		

管轄	市町村	住宅	公共施設等	道路	農地	森林	
除染特別地域 (国直轄除染)	飯館村	100%	—	80%	85%	97%	平成 28 年 7 月末時点
	南相馬市	96%	—	39%	37%	68%	平成 28 年 7 月末時点
	浪江町	78%	—	74%	46%	93%	平成 28 年 7 月末時点
	富岡町	100%	—	99%	99%	100%	平成 28 年 7 月末時点
	田村市	100%	—	100%	100%	100%	平成 25 年 6 月終了
	楢葉町	100%	—	100%	100%	100%	平成 26 年 3 月終了
	川内村	100%	—	100%	100%	100%	平成 26 年 3 月終了
	大熊町	100%	—	100%	100%	100%	平成 26 年 3 月終了
	葛尾村	100%	—	100%	100%	100%	平成 27 年 12 月終了
	川俣町	100%	—	100%	100%	100%	平成 27 年 12 月終了
	双葉町	100%	—	100%	100%	100%	平成 28 年 3 月終了



1
泥土 10 リットル
含水比 200%、
比重 1.2



2
セルドロン
0.3kg 入れ攪拌
0.2kg 入れ攪拌
泥土 1m³あたり
セルドロン 50kg
添加



3
土嚢袋に
入れて加圧し
脱水した水分
約 4 リットルの
水分を排出。
加圧脱水機 SD-50 を
使用。



4
脱水後の土
(水分が排出され
流動性が低下)

これからコラムを書くようになったキム・ギヨンと申します。
韓国で勉強をしながら日本に対する興味ができて、一年間のワーキングホリデーを体験した後、本格的に日本に挑戦することになりました。
まだ 27 歳。だから今でなければチャレンジする機会がないと思って挑戦してみました。
これから日本でずっと仕事をしながら見て思ったこと、感じたことを韓国人の視線で書いてみようと思います。
これからよろしくお願います。



新コーナーが始まります
コラムコーナー