

除雪機械展示・実演会、競技会 (2020ふゆトピア・フェアinとまこまい) 報告

J CMA北海道支部

令和2年1月23日(木)、24日(金)の2日間、「2020ふゆトピア・フェアinとまこまい」の一環として「除雪機械展示・実演会、競技会」が苫小牧市出光カルチャーパークグラウンド等で開催されました。

この、除雪機械展示・実演会は北海道、東北、北陸の3地域が交代して開催しているもので、北海道では除雪機械競技会を同時開催しています。

開会式では、(一社)日本建設機械施工協会田崎会長の主催者挨拶、国交省の森下施工安全企画室室長外8名の関係者によるテープカットで盛大に開催されました。

展示・実演会は23日、24日の両日にわたり、道内外15社の企業及び北海道開発局の16団体が一同に会し、最新の除雪機械・装置31点の展示を行い、来場された方々に広く紹介しました。

表-1 出展機械一覧

No	出展企業等(五十音順)	出展機械・機材		
		機 種	形 式	実演
1	飛鳥特装(株)	Bossスノубラウ		○
		Hakoマルチカー		○
		Hakoシテイマスター		○
2	(株)カナモト	タイヤショベル(0.4㎡)	接触防止センサー付	○
		ダンプトラック(4t)	折りたたみ式補助アオリ付	○
3	(株)協和機械製作所	除雪トラック	10t専用(6×6)	
4	(株)小松製作所	除雪グレーダ	GD405	
		除雪ドーザ	WA80	
		除雪ドーザ	WA30	
5	(株)タイショー	凍結防止剤散布機	ZS-300K	
		凍結防止剤供給機	ZP-90	
6	(株)ダイワテック	ソーラーシステムハウス	寒冷地仕様	
		現場監視カメラG-Cam02		
		電機バイク		
7	名古屋電機工業(株)	LED散光式警光灯		
		車載標識装置A		
		スマートフリックス		
8	新潟トランス(株)	小型除雪車	NR84	○
		小型除雪車(とらん丸)	NR32P	
9	ニシオレントオール北海道(株)	タイヤバックフォー		
		その他		
10	(株)NICHIOJO	ロータリ除雪車	HTR308A 2.2m級	○
		小型除雪車	HTR108 1.5m級、兼用式	
		凍結防止剤散布車	NWS40SS5 湿式、4.0㎡級	
11	範多機械(株)	凍結防止剤散布車	MS-25BIT	
12	日野自動車(株)	凍結防止用散布車用シャシ	FS1APJA	
13	フォレストテック(株)	オイルクイッククイックカバー		○
14	矢野口自工(株)	ロータリ除雪車	ラドック	
		スノーブラウ除雪車	ラドック	○
15	UDトラックス(株)	除雪車	CF5XL	
16	北海道開発局	ロータリ除雪車	i-Snow仕様	○



写真-1 開会式でのテープカット



写真-2 賑わいを見せる会場

また、実演ではロータリ除雪車など大型機械が実際の雪を使い迫力ある作業を実施していました。

2日間を通しての来場者数は、晴天に恵まれ、延べ約2,100名と多くの方が来場され盛況でした。中でも初日は近隣の聖ルカ幼稚園、2日目は勇払幼稚園の園児が訪れ、歓声を上げていたのが印象的でした。

除雪機械の運転技術を競う、競技会（第4回チャンピオンシップ）は24日午後で開催され、胆振・日高地方の維持除雪業者10名とNEXC O東日本北海道支社より2名の総勢12名の選手で競われました。

北海道開発局の木村機械課長の主催者挨拶、代表選手による開会宣言で、競技開幕しました。

競技は、1周約200mのコースにおいて除雪ドレーザを操縦し、機械の点検、ブレード操作性、路側追従性、操縦性、車庫入れの5つの種目で行われました。

当日は、実況放送も行われ、熟練オペレータの運転技術が約300名の来場者に披露されました。



写真－3 実演状況
(開発局i-Snow仕様ロータリ除雪車)



写真－4 間近で実演を見る園児たち



図－1 コースレイアウト図

入賞者には、苫小牧重機土木協同組合の藤田理事長より賞状とトロフィーが授与され、大勢の来場者から祝福されていました。また、優勝した紺田さんは表彰式後のインタビューで、この優勝結果を今後の除雪作業に活かしていきたいと語っていました。

(入賞者)

優勝 紺田勇斗

(株ネクスコ・メンテナンス北海道)

準優勝 松田 稔

(株ネクスコ・メンテナンス北海道)

3 位 土輪岳弘

(株小金澤組)

今年1月の北海道は記録的な少雪で、また苫小牧地方は元来雪の少ない地域でもあり、除雪車の実演に使用する雪の確保に苦慮していましたが、開催直前に降雪があり近隣から雪を輸送し、無事実施できました。

大型除雪車の迫力のある実演や展示、また熟練の運転技術を競った競技会などをおし、除雪作業に改めてご理解を頂けたのではないかと思います。

最後に、苫小牧市を始め関係各位のご協力に感謝致します。



写真－6 競技状況



写真－7 応援団



写真－5 木村機械課長の主催者挨拶



写真－8 表彰式

【出展各社のブース】



飛鳥特装(株)



(株)タイショー



(株)カナモト



(株)ダイワテック



(株)協和機械製作所



名古屋電機工業(株)



(株)小松製作所



新潟トランス(株)



ニシオレントオール北海道(株)



フォレストテクニク(株)



(株)NICHIO



矢野口自工(株)



範多機械(株)



UDトックス(株)



日野自動車(株)



北海道開発局