

報道発表資料の配付日時 7月20日 (木) 15時00分

発表項目 (行事名)	令和4年度の農業用GNSSガイダンスシステム等の出荷状況について		
記者レクチャー のお知らせ	(実施日時)	発表者	
		発表場所	
概要	<p>○ 道では、農家戸数の減少や農業従事者の高齢化による労働力不足に対応するために、ロボット及びICT技術を活用した「スマート農業技術」の普及拡大を推進しています。</p> <p>○ こうした取組の一環として、この度、国内企業9社の協力を得て、別紙のとおり「令和4年度の農業用GNSSガイダンスシステム等の出荷状況」を取りまとめ、7月20日(木)から技術普及課のホームページで公表しますのでお知らせします。</p> <p><令和4年度の出荷台数></p> <p>(1) GNSSガイダンスシステム(衛星測位方式経路誘導装置)</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 全国の出荷台数5,440台、うち<u>北海道向け出荷台数2,490台。</u> <p>(2) 自動操舵システム</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 全国の出荷台数4,980台、うち<u>北海道向け出荷台数2,230台。</u> <p>※ 北海道農政部生産振興局技術普及課ホームページ https://www.pref.hokkaido.lg.jp/ns/gjf/smart.html</p>		
参考			

報道(取材)に当たってのお願い			
他のクラブとの関係	同時配付	(場所)	
	同時レク		

担当 (連絡先)	農政部生産振興局技術普及課 (担当者:石岡)		
	TEL (ダイヤルイン)	011-204-5380	
		内線	27-822

農業用 GNSS ガイダンスシステム等出荷台数の推移

令和5年(2023年)7月

道では、農作業の省力化、高精度化に向けた欠かせない技術として導入が進んでいる農業用 GNSS ガイダンスシステム等について、令和4年度の出荷状況を国内9社から聞き取り、調査結果を集計しました。

【GNSS ガイダンスシステム】

4年度の出荷台数(全国)は前年度を1,300台上回る5,440台で、調査を開始したH20年度以降の累計出荷台数は33,710台となりました。

うち、北海道向け出荷台数は前年度を130台上回る2,490台で、H20年度以降の累計出荷台数は23,200台となり、そのうち約7割が北海道向けとなっています。

【自動操舵システム】

4年度の出荷台数(全国)は前年度を1,350台上回る4,980台で、H20年度以降の累計出荷台数は22,970台となりました。

うち、北海道向けの出荷台数は前年度を240台上回る2,230台で、H20年度以降の累計出荷台数は16,070台となり、そのうち約7割が北海道向けとなっています。

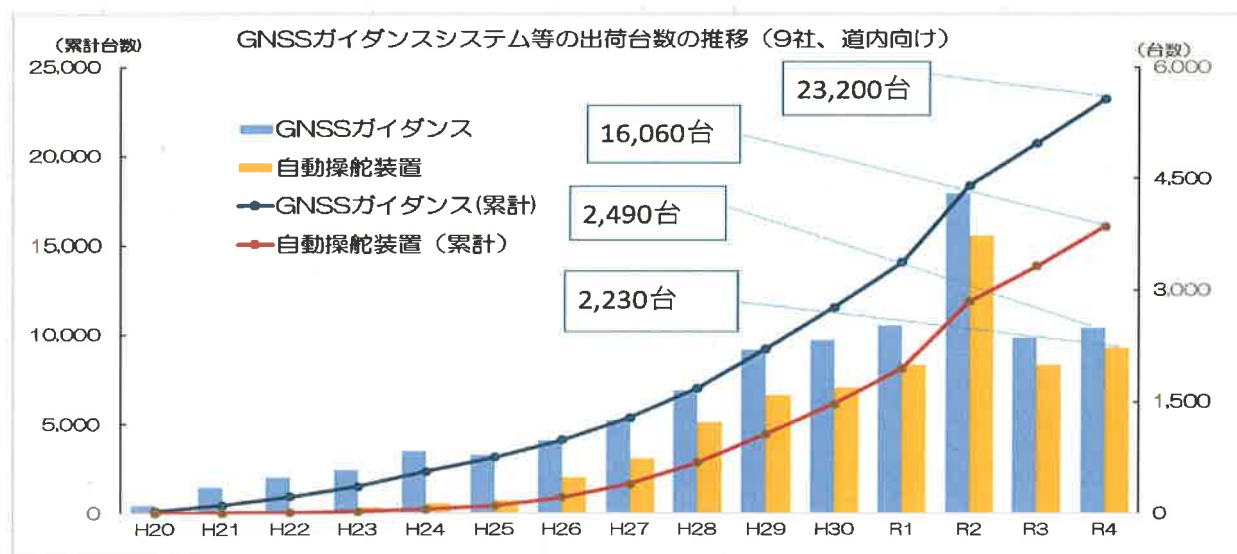
GNSSガイダンスシステム等の出荷台数の推移

(台、%)

区分	年度	H20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	累計
GNSS ガイダンス システム (経路誘導装置)	全国	110	380	510	630	910	890	1,080	2,010	2,070	2,910	3,140	3,420	6,070	4,140	5,440	33,710
	北海道	100	350	480	580	830	780	980	1,250	1,650	2,200	2,330	2,520	4,300	2,360	2,490	23,200
	シエア	91	92	94	92	91	88	91	62	80	76	74	74	71	57	46	69
自動操舵 システム	全国	0	10	20	90	140	190	510	760	1,310	1,770	1,900	2,410	5,250	3,630	4,980	22,970
	北海道	0	10	20	80	130	170	480	730	1,220	1,590	1,690	1,990	3,730	1,990	2,230	16,060
	シエア	-	100	100	89	93	89	94	96	93	90	89	83	71	55	45	70

注1:GNSSガイダンスシステムと自動操舵システムがセットの場合は、両方にカウントする。
注2:1桁目をラウンド(四捨五入)している。

北海道農政課技術普及課調べ



○調査協力企業

井関農機(株)、(株)クボタ、ジオサーフ(株)、(株)トプコンポジショニングアジア、(株)ニコン・トリンプル、日本ニューホランド(株)、(株)農業情報設計社、ヤンマーアグリジャパン(株)、(株)IHIAグリテック (五十音順)

GNSSガイダンスシステム等の出荷台数の推移(R5年7月)

(台、%)

区分	年度	H20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	R1	2	3	4	累計
GNSS ガイダンス システム (経路誘導装置)	全国	110	380	510	630	910	890	1,080	2,010	2,070	2,910	3,140	3,420	6,070	4,140	5,440	33,710
	北海道	100	350	480	580	830	780	980	1,250	1,650	2,200	2,330	2,520	4,300	2,360	2,490	23,200
	シェア	91	92	94	92	91	88	91	62	80	76	74	74	71	57	46	69
自動操舵 システム	全国	0	10	20	90	140	190	510	760	1,310	1,770	1,900	2,410	5,250	3,630	4,980	22,970
	北海道	0	10	20	80	130	170	480	730	1,220	1,590	1,690	1,990	3,730	1,990	2,230	16,060
	シェア	-	100	100	89	93	89	94	96	93	90	89	83	71	55	45	70

注1:GNSSガイダンスシステムと自動操舵システムがセットの場合は、両方にカウントする。
注2:1桁目をラウンド(四捨五入)している。

北海道農政部長 菅野 謙一