

フジイ A-1搭載除雪機を発売

オーガを自動調整

高所作業機、草刈機にも

フジイコーポレーション(藤井大介社長)は、今夏、A-1(人工知能)制御機能を搭載した除雪機の販売を開始する。A-1制御される機能は「A-1バックオート」と「A-1ダウンオート機能」の2機能。細かい調整が必要だったオーガ部の操作をA-1が自動調整でアシストすることにより、初心者や高齢者にもより安全で作業しやすい除雪機となる。

近年の高齢化に伴い、除雪機を使用する高齢者や女性が増加している。フジイコーポレーションは、高齢者や女性、初心者でも使いやすいように様々な機能を除雪機に搭載してきた。今回、日本初の試みとしてA-1を「能」の2機能。「A-1バ

ックオート」は後進時オーストを自動上昇させ、雪の引きずりを防ぐ。「A-1」は後進時に作業を行い易い、2つのA-1制御機能が小高さに因す。このオーガ型除雪機SHシリーズの上昇と下降の高さを人に搭載されるが、今後は間の脳神経を模した「人型除雪機SHシリーズ」にも更に便利なA-1機能を追加していく予定。

た機能を搭載した商品を開発し、社会に貢献していく方針。これを皮切りに草刈機や高所作業機にもA-1機能の搭載を予定している。更には「A-1草刈機のフジイ」「A-1高所作業機のフジイ」をうたい、新商品を発表していく予定だ。



A-1を搭載する「SHシリーズ」

学習で使用者の操作傾向に合わせ自動調整する。これにより、使用者にとってより使いやすいように調整が成長する。細かい調整が必要だったオーガ部の操作をA-1が自動調整でアシストすることにより、初心者や高齢者にもより安全で作業しやすい除雪機となる。また自動運転に必要な可欠だと考え、A-1を使用