


## いきいき市民活動情報

市内にIターン移住した若手技術者が、AIロボットを活用した草刈り機を開発し、実演会を行うとの情報が寄せられました。

については、下記のとおり概要をお知らせしますので、長岡の「市民力」や「地域力」を生かした活動を、貴社でぜひ取材くださいますようお願いいたします。

標 題	<b>三角コーンを置くだけでAIロボットが自動で草刈り！ ロボット草刈り機「Roktrack(ロクトラック)」 公開デモンストレーション in 栃尾 を開催</b>	
日 時	10月2日(月) 午前10時～11時30分	
場 所	かみらいでん 上来伝区公民館裏 (長岡市来伝 1919)	
内 容	<p>栃尾地域在住のIターン移住者、水藤(すいとう)氏がながおか・若者・しごと機構の「若者提案プロジェクト補助金<sup>*</sup>」を活用し、三角コーンを置くだけで範囲を認識し自動で雑草を刈るロボット草刈り機「Roktrack(ロクトラック)」を開発しました。</p> <p>この草刈り機は、AI技術を駆使し、幅広い年齢層の方々が気軽に使うことができるように「簡単操作」、「軽量」、「安価」を実現した画期的なロボットです。人口減少、少子高齢化社会の雑草問題の解決が期待されます。</p> <p>このたび、6台のロボットが同時に並んで草を刈る様子を実際に地域の方々などに見ていただくため、公開デモンストレーションを実施します。</p> <p>ロボットがお互いにぶつからないよう動きつつ、草刈りが進んでいく様子をぜひご覧ください。</p> <p>○参加者(予定) 地域住民…10人程度、行政関係者…5人程度</p> <p>○その他</p> <ul style="list-style-type: none"><li>詳しくは、別紙のチラシをご覧ください。</li><li>会場(上来伝区公民館)の駐車スペースに限りがあるため、乗り合わせでの来場にご協力ください。</li></ul> <p><sup>*</sup>「若者提案プロジェクト補助金」 若者が夢を実現できる魅力的なまちを目指すため、若者が自ら考え、取り組み、対象要件(長岡の魅力発信、交流促進、若者の活躍機会創出など)を満たす活動に対して交付する補助金</p>	
問 い 合 わ せ	水藤 裕太(すいとう ゆうた)	
情 報 提 供 課 名	ながおか・若者・しごと機構(ミライエ長岡企画推進室内) 間嶋 電話: 0258-86-6008	