第37回技術研究発表会 梗概 < I 論文>

A.環境・エネルギー・建築

【HP 掲載No. A04】

発表No.	A04
タイトル	持続可能な森林共生を目指す地域主体の森林管理体制に関する考察
	~埼玉県皆野町における基礎的調査~
所属·名前	ものつくり大学大学院 田尻 要
	ものつくり大学大学院 竹原 正勝
	ものつくり大学大学院 末武 怜
	ものつくり大学 守家 和志
	埼玉県立いずみ高等学校 木村 奏太
キーワード	① 森林保全 ② 森林共生 ③ 地域コミュニティ

森林は、防災、水源涵養、快適な環境形成など多面的な機能を有しており、その保全は安全・安心な地域づくりに不可欠である。しかし、全国的に林業従事者は減少傾向にあり、2010年の約5万4千人から2020年には約4万4千人へと減少している。この担い手不足は森林の適切な管理を困難にし、森林資源や林業の衰退、さらには自然環境や防災機能の低下を招く要因となる。各地で地域おこしや研修、森林ボランティア、環境教育などの取り組みが進められているが、高齢化や新規参入者の不足により活動の継続が困難となっている。

そこで本研究では、地域住民の森林に対する関心や理解を把握し、潜在的参加者の参画可能性を探ることを目的とした。埼玉県皆野町を事例に住民調査を行い、地域主体の森林管理体制の構築に向けた基礎的知見を得ることを試みた。