年	著者 （下線はCST）	タイトル	雑誌名	巻号・ページ	備考
2023年 （令和5年）	荻原 彰,前田 昌志,船橋 拓磨,宮岡 邦任	ドローンによる画像とバーチャル・リアリティーを活用した治水教育プログラムの開発	地学教育	75巻4号,165-178頁	DOI:10.18904/chigakukyoiku.75.4_165
	後藤太一郎・式井俊・前田昌志	小学校におけるメダカ稚魚を用いた心臓の観察に関する実践的研究	三重大学教育学部研究紀要	74巻2号, 9-14頁	
2022年 （令和4年）	後藤太一郎・式井俊・前田昌志	実体顕微鏡レベルの観察に適したモバイル顕微鏡の開発とその有用性.	三重大学教育学部研究紀要	73:巻, 9-14頁	
	前田昌志・後藤太一郎	探究するコミュニティが門田を科学的に解決する授業　―「メダカの誕生」の授業事例 -	三重大学教育学部研究紀要	73:巻, 335-343頁	
	荻原彰・前田昌志・森下祐介・宮岡邦任	ドローンを活用した小学校河川教育教材の開発　―野外学習におけるドローンの活用―	STEM教育研究	4巻, 3-11頁	
2021年 （令和3年）	富田晃彦, 久保文人, 前田昌志, ロサ ドーラン	Stories of Tomorrow：国際連携のもとでの小学校での実践とその振り返り	和歌山大学教職大学院紀要：学校教育実践研究	5巻, 113-118頁	DOI:10.19002/AA12779311.5.113
	佐藤有紗, 東啓太, 岡﨑こころ, 市川俊輔, 後藤太一郎	栄養と吸収の学習に関する問題解決型授業の開発	三重大学教育学部研究紀要	72:巻, 57-67頁	
2020年 （令和2年）	岡﨑こころ、後藤太一郎	アリの営巣観察のための新型アリ飼育容器の開発.	三重大学教育学部研究紀要	71:巻, 31-36頁	
	中川瑛美、浅田将希、後藤太一郎	魚類の立体解剖模型の開発と教材化.	三重大学教育学部研究紀要	71:巻, 37-42頁	
	荻原 彰, 井ノ口 絢子, 前田昌志	伝統的治水を含む多様な治水手法を題材とした初等教育プログラムの開発と試行	環境教育	30:巻, 10-18頁	
2018年 （平成30年）	服部真一, 大川智船, 木本美知子, 樋口大輔, 平山大輔	副読本を活用した小学校での森林環境教育の取組み ―第6学年における教科横断的実践	環境教育	28:巻, 40-45頁	
2015 （平成27年）	尾上修一, 平山大輔, 後藤太一郎	データロガーを活用した理科教材開発とマニュアルの作成	三重大学教育学部附属教育実践総合センター紀要	35:巻, 119-123頁	
2014 （平成26年）	平山大輔, 尾上修一, 後藤太一郎	植物の蒸散の実験におけるデータロガーの活用	三重大学教育学部附属教育実践総合センター紀要	34:巻, 19-23頁	