

# 「定点観測授業ライブラリ」の構築と

## それを利用した省察

教育実践高度化専攻 教科指導重点コース 理数・自然科学系（数学）

本研究は、授業ビデオやCMS (Contents Management System) が授業力の改善や向上を図っていくための手立て・教材となり得るか、筆者自身がCMSの編集・管理・活用することで検討・実践し、その実際と考察をまとめたものである。

授業実践で撮影したビデオをwebサーバにアーカイブし、CMSの1つであるPukiWikiを使ってライブラリを作成した。ライブラリでは、「いつ」「どのクラスで」「何を」指導した授業ビデオであるかを分類・整理し、授業者である筆者自身が、授業ビデオを活用して省察ができるように、実践前と実践後で省察が行えるような項目を設定し、日々更新を行った。段階に分けた省察を行うことで、自身を常に客観視でき、他の教員の授業ビデオも撮影し、自身の授業と比較することで、新しい視点を獲得する手立てとなり、授業力の改善や向上を図っていくことができた。つまり、授業力の改善・向上を行っていくための教材・仕組みとなり得た。

また、一年だけではなく、今後も続けていくことで、蓄積し続けるビデオアーカイブの比較研究の発展性も垣間見えた。