

水質調査・環境調査を 実施しました！！

平成 29年 8 月 10 日（紀北町
便ノ山、鷺下）に県営中山間地域
総合整備事業紀北地区において整
備したホタルの生態系に配慮した
施設について、水質調査、環境調
査を行いました。

水質調査は水の性質や水の汚れ、
水中の酸素量などの結果を得るた
めに水の試料採取を行いました。
ホタルの生息環境となる水中の水
質を把握するために水質調査を行
います。

環境調査は主に、ホタルの生息環境となる岸辺に生息している草の繁茂状況の調査、
ホタルのエサとなるカワニナの生息状況を調査しました。



5 月、6 月に行ったホタルの生
息調査結果と、今回の調査結果
を生態系保全対策検証委員会で
報告を行い、今後の保全対策方
法について検討を行います。

環境の保護・保全・再生の結
果は、すぐに出るものではなく
長い期間が必要です。モニタリ
ングを通じてホタルや自然ホタ
ルを育てる里山環境を保全、再
生することに努力しています。