住民による橋のセルフメンテナンス体制の構築

〇住民への働きかけ

2015年度:

①住民の方へ試行いただくために平田村の文化祭に出展し、

一人一人に声がけを行い賛同いただいた住民の方にチェック

シートを配布し郵送で回収

②道づくりの現場近くの橋梁にて住民の方に依頼し、チェック

シートでの点検を試行

⇒住民の方、本研究室の学生のチェックシート8橋梁51枚

分が集まる

※これ以降、コロナや台風時を除き、毎年村の文化祭へ出展し、 住民への働きかけや住民の方との交流を行っている

▲毎年出展するわけにもいかず、継続性が保てない



●住民による維持管理

村の中に新たな団体を結成・新たな点検日を設ける

- ・住民の負担になってしまわないか
- ・継続性が保てるのか
- ・一部だけでなく村全体の意識向上が図れるか

・既にある団体

・既にある行事

に橋梁点検、清掃活動を付随

村について調査「広報ひらた」を1年分読む村の団体や年間行事予定を確認

●各行政区長主導行事

4月	春の道路愛護作業	
7月	河川クリーンアップ作戦	
9月	秋の道路愛護作業	
11月	草刈り	

◆ 4回の行事の内2回に 橋梁点検と清掃活動を付随

●2016年

2016年11月に乙空釜行政区にて試行

●2017年

配布方法	点検清掃実施者	実施数
行政区長会	·全行政区	30

■検証結果:全行政区で実施可能

●2018年~現在

配布方法	点検清掃実施者	実施数
行政区長会	·全行政区	全橋梁(約60)