



田んぼに水を貯めて防災

大雨や台風が増えたよね。久留米市は、雨水を一時的に田んぼにためて、ゆっくり流す「田んぼダム」という取り組みをしているよ。農家と一緒に防災を進めているんだ



農村森林整備課
山崎まみさん



へー。知らなかった。どのくらいの雨をためられるんですか

子ども調査隊

1ヘクタールに雨水を深さ10cm分ためると、25mプール約1.6杯分になるんだ。去年は全部で約340杯分になったよ



すごい量ですね。もっと田んぼダムが増えたらいいなあ

久留米市では、田んぼダムに取り組む団体に補助をしています。詳しくは問い合わせてください。



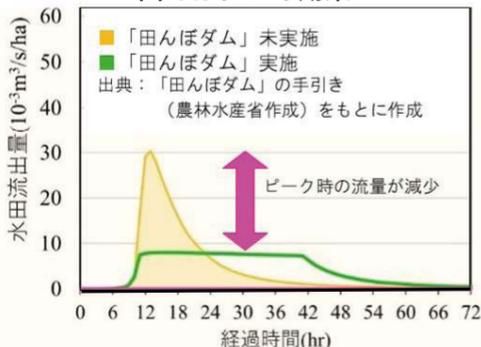
設置前



設置後

田んぼの排水口にV字型の板などを設置して、水路に流れる水の量を減らしています

田んぼダムの効果



木製の板で
手作りもOK



◎農村森林整備課
(☎ 0942・30・9166、FAX 0942・30・9717)