

船の構造 レースで学ぶ

磐田 東部小 ヤマハ発動機から講師

ルのボートを完成させると友達とのボートと競

争した。歓声を上げてレースを楽しみながら、より速く進む大きさや形を追求していた。

磐田市東貝塚の市立東部小で19日、学区内のヤマハ発動機から講師を招いた体験学習「ボートの科学」が開かれた。6年生約120人が参加した。

児童は鉄鍋や紙コップを水に浮かべて浮力について理解を深めた後、形の違うボートの模型を走らせ水の抵抗を抑えた船の形状を学んだ。

続いて、児童はクリアファイルでボート作りに挑戦。船首を工夫するなどしてオリジナ



自作のボートを競争させる児童
—磐田市東貝塚の市立東部小