

年月日	15	08	14	ページ	21	NO.	
-----	----	----	----	-----	----	-----	--



砂で作った鑄型に溶けた金属を流し込む実験に目を見張る子どもたち

鑄造やロボ科学 楽しく学んで

東京都大が子ども向け実験教室

理科離れを防げ！。親
東京都大はキャン
パスを開放し、子ども
向け科学体験教室を開
いた。砂を使って鑄型
を作り、溶けた金属を
流し込んで鑄物を作る
教室など56種類のワー

クシヨップを用意。親
子で楽しく科学を学ん
だ。ロボットで遊べる
エリアも用意。体の動
きを読み取る装置を使
ってロボットを動かし
たり、プログラムを自
分で作って車輪型のロ
ボットを動かしたりで
きる。

同学総合研究所内の
ロボット研究機関「ロ
ボティクス研究体」
に所属する佐藤大祐准
教授は「まずはロボッ
トに親しんで楽しさを
感じてもらえれば」と
未来のロボット技術者
誕生に期待を込める。
今年で14回目を迎え
た科学体験教室。地元
に根差した学校経営を
目指す。