

さわってつくって遊べる展示が大集合!

うごき



うごきデザインラボ



ロボットは、どうやってうごいているのかな? 「あし」をつけると歩き出すロボットのさまざまなうごきをたのしんでみよう。会場には、ロボットの「あし」になる、いろいろなきりょうがよういされています。クリップでじゆうにつけかえて、ロボットのうごきのデザインにチャレンジ!

協力:山岡潤一/メディアアーティスト・研究者(慶應義塾大学大学院政策・メディア研究科特任教授・非常講師)

かたち



ストローの森



ストローをつなげて・つなげて・つなげて、できあがるのはどんなかたち? みんなで、ストローの森をつくろう!

おと



キッチンオーケストラ



みんなのおうちにもぎっとある、フォークやおたまやおなべやスプーンが、オーケストラにはやがわり! まずはキッチンツールにさわってみよう! どんなおとがなるだろう?



プログラミング

びっくりルーム



おへやにある、いろいろなものにちょっとびっくりするしかけをしています。手にとって、ふったりうごかしたりしてみよう! どうさと、そのあとにおこるはんのうは、プログラミングでコントロールされています。テクノロジーのちからで、いつもの毎日を「ちょっとたのしくする」ヒントをあつめました。

ひかり



へんこうびじゅつかん



へんこうばんの入ったむしめがねで、さくひんをのぞいてみよう! とうめいなはずのさくひんが...!? へんこうばんは、あるとくいの向きのひかりだけをとおすぞい。ふたつのへんこうばんを通してものを見ると、ひかりのほうこうがわかり、ふしぎないろがうかびあがります。

ひかり



ひかりとかげのつみきのまち



身の回りのものを、「かげ」としてうつしだすと? がらりとイメージが変わります。つみきのようにあそびながら、みんなのまちをつくってみよう!