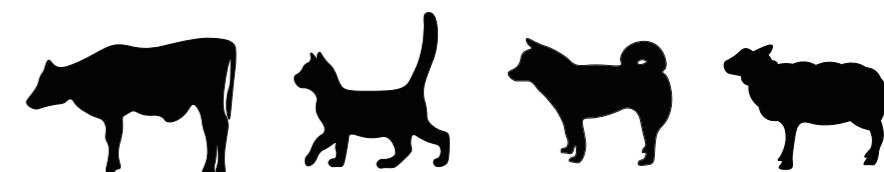


Animal Box



音と光を使って家で過ごす時間が楽しくしたいと考えて制作した。

難しい操作はなく、箱同士をくっつけると音が鳴るという単純で誰でも使える仕組みにした。



▲ 向かい合っていない時は何も起こらない



▲ 向かいあうと鳴き声が流れて光る

仕組み

動物が向かい合うように箱を近づけるとリードスイッチと磁石が反応して鳴き声が流れ、LEDが光る。

箱の側面は厚紙をくりぬいた部分に障子紙を張り、LEDが点くと動物のシルエットが光って見えるようにした。

