

LEXUS × BørneLund モビリティをあそびで学ぶ

～空気をデザインするクルマづくり～

大阪・次世代型探求学習施設「BørneLund PLAY CUBE」にて

5 月 24 日 (土)・25 日 (日) 開催決定

子どもの健やかな成長にあそびを通して貢献することを目的に、教育玩具・遊具の輸入・開発・販売とあそび場づくりを行う株式会社ボーネルンド（本社：東京都渋谷区、代表取締役社長：中西みのり）は、LEXUS とのコラボワークショップを 2025 年 5 月 24 日 (土)・25 日 (日) に「BørneLund PLAY CUBE」にて開催します。



クルマ作りのプロフェッショナルと共にワークショップを開発

ボーネルンドは創業以来、「あそびを通じた学び」の場を提供してきました。また子どもたちにとって「プロフェッショナルとの出会い」は、自分の世界を広げるきっかけになると考え、さまざまなジャンルのプロフェッショナルと協働し、子どもたちにあそびを届ける活動を展開しています。

その一環として、今回は空の F1 とも呼ばれるエアレースに挑んでいる「LEXUS PATHFINDER AIR RACING※」の技術者の方々と協働し、ワークショップを開発しました。「空力」いわゆる空気抵抗をテーマに、子どもたちが粘土でデザインするクルマが受ける空気抵抗を、専用の機材で観測するサイエンスワークショップです。ボーネルンドのプレイリーダーは、子どもたちの「やってみたい」、「面白そう」、「といった好奇心を広げ、自由な表現をサポート。締めくくりとなる「作品発表」まで、子どもたちに併走します。

※<https://lexus.jp/magazine/sport/yoshihide-muroya/>

初回開催時は 100 組以上の親子が参加

第 1 回は 2025 年 3 月 8 日・9 日、ボーネルンドあそびのせかい マークイズみなとみらい店にて開催されました。「LEXUS PATHFINDER AIR RACING」のテクニカルコーディネーター・中江雄亮さんから、クルマの燃費やスピードには、空気抵抗が大きく影響することや、その空気抵抗は車体のデザインによって変化することなどを教わりながら、かんてんネンドを使って思い思いに車体を形づくりします。完成品の空気抵抗を専用の機械で計測し、また作り直して再度計測…トライ & リトライを繰り返すサイエンスワークショップは、親子共に満足度の高いイベントになりました。



中江さんから直々にアドバイス



お父さんの方が夢中になる光景も

参加者のアンケートより一部抜粋

- ・エンジニアの方々の説明の分かりやすさと盛り上げてくれる雰囲気、優しさを感じました。親も子どももワクワクしましたし、心から楽しめました。エンジニアになりたいと子どもが話していました。
- ・親子で相談しながら進められたことや、風の流れを目で確かめられたりした点が良かった。
- ・失敗を重ねることが成功のヒントになることを、子どもにも大切にして欲しいと思い参加させていただきました。試行錯誤して、空気抵抗を減らそうとしても、時には抵抗が増えてしまったり。でもそのチャレンジ自体が尊いということを学ばせていただきました。
- ・空気抵抗を形にできて、とてもおもしろかったです。他の人の作品を見ることにも刺激を受けました。素敵なイベントでした。

第 2 回目は大阪・梅田の『PLAY CUBE』にて開催。今回は実車も登場！

ご好評を受け、第 2 回の開催が決定しました。会場は大阪駅北側のうめきた公園に位置する次世代型探求学習施設「BørneLund PLAY CUBE（ボーネルンド プレイキューブ）」です。今回もイベントに参加予定の「LEXUS PATHFINDER AIR RACING」テクニカルコーディネーター・中江雄亮さんが開発に携わった「RZ450e "F SPORT Performance"」の実車も展示。ぜひ親子でご参加ください。

実施日 : 5 月 24 日 (土)・25 日 (日)

実施時間 : ①10:30-12:00 ②13:30-15:00 ③16:00-17:30

受入人数 : 10 組/回

参加費 : 親子 1 組 1,500 円 (税込) 素敵な参加記念品つき

対象年齢 : 小学生以上の親子

お申込み方法 : web サイトよりお申込みください (先着順)

<https://peatix.com/event/4409040/view?k=9ac88e5916a51079b50917e90d38fb6ed7b05e09>

実施会場 : BørneLund PLAY CUBE (ボーネルンド プレイキューブ)
大阪市北区大深町 6 番 36 号 グラングリーン大阪 うめきた公園 ノースパーク

<https://playcube.bornelund.co.jp/>

【 ボーネルンドについて 】

ボーネルンドは、あそびを通して子どもの健やかな成長に寄与するため 1981 年に設立し、一貫して“あそびの道具と環境”を提供する事業を展開。一般家庭へ向け、子どもの成長に必要な生活道具としての“あそび道具”を提案、全国 50 ヶ所で直営店舗を展開しています。同時に幼稚園や保育園、公園などで、高品質な大型遊具や教育道具の提供を含めたあそび環境の開発を行っており、現在までに手掛けた実績は国内約 3 万 5 千ヶ所まで拡大しています。また、2004 年からは子どもが遊ぶ機会を増やすために、親子一緒に様々なあそびを体験できる屋内あそび場「キドキド」事業をスタートし、現在では「プレイヴィル」「PLAYLOT」を含む直営のあそび場 全国 22 ヶ所、年間 170 万人以上の親子にご利用いただいています。さらに「キドキド」のノウハウを取り入れた自治体のあそび場を全国に 70 ヶ所以上開発し、街の活性化にも寄与しています。

【報道関係の方のお問い合わせ先】

株式会社ボーネルンド 広報部

担当：西山、岸辺

TEL：03-5785-0860、080-9868-7091

e-mail public-relations@bornelund.co.jp

【一般の方のお問い合わせ先（ご掲載用）】

株式会社ボーネルンド

TEL:0120-358-518（月～金 10:00～17:00）