

知られざる科学技術者

レオナルド・ダ・ヴィンチ展 2018

— 自走と飛翔 —



垂直飛行機

● 会期

2018年

10月1日(月) ▶ 11月23日(金)

October 1

November 23

● 開館時間 10:00～17:30

● 休館日 土曜・日曜

● 入場料 無料



外輪船

JTEKT ROOM Ginza

～ジェイテクトルーム銀座～

- 会場 ● JTEKT ROOM Ginza
- 主催 ● 株式会社ジェイテクト
レオナルド・ダ・ヴィンチ展実行委員会
- 協力 ● 栃木市教育委員会
- 企画協力 ● アイデア教育文化研究所

ボールベアリング

※展示模型はレオナルドの手稿に基づき再現されたものです。

『モナリザ』や『最後の晚餐』の画家としてレオナルド・ダ・ヴィンチはあまりにも有名ですが、67歳の人生の中で彼が最も熱心に取り組んだもう一つのテーマは“科学技術”の問題でした。

そのことは彼が遺した膨大な研究ノート“レオナルドの手稿”の記述内容の多くが“科学技術”に関するものであったことからわかります。

彼の研究目的は火力、水力、風力などの自然力、人間の筋力そして機械・工具類の組合せによって効率的に人々の生活を豊かにし、その向上を計ることでした。

なかでもレオナルドが摩擦の研究から考案し図面で残した「ボールベアリング」は今日使用されているものと全く同様であり、「ボールベアリング」は現代社会において多くの機械装置に欠かせない重要なエレメントとなっております。

株式会社ジェイテクトは、レオナルドの意思を継承し、常に革新的なベアリングを世に送り出す使命を自らに課しています。レオナルドのようにジャンルに囚われない自由で斬新な発想で世界の産業に貢献し、地球の未来に役立っていきます。

本企画は、“知られざる科学技術者”としてのレオナルド・ダ・ヴィンチに敬意を表してレオナルドと現代社会の関わりを紹介していくものです。



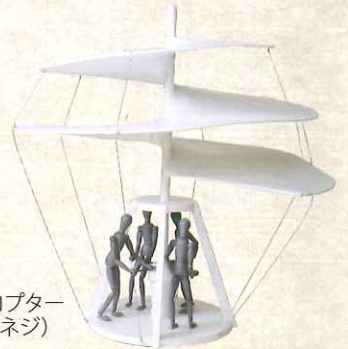
自走車



ボールベアリングを用いた車



はばたき飛行機



ヘリコプター
(空圧ネジ)

[特別講演会]

2018年10月8日(月・祝)、11月23日(金・祝)

小学生から大学生、一般の方までわかりやすく解説いたします。

- 「知られざるレオナルド・ダ・ヴィンチ」 13:30～14:30
アイデア教育文化研究所 学芸員 松田重昭
- 「今日におけるベアリングの使われ方(仮題)」 15:00～16:00
株式会社ジェイテクト 販売技術部 グループ長 原田憲章

※都合により講演者の変更になる場合があります。

※先着順ですので、メールまたはQRコードから事前にご予約ください。

Mail: jtektroom_ginza@jtekt.co.jp

お問い合わせ先: 03-3571-6212



入場料
無料

JTEKT ROOM Ginza

～ジェイテクトルーム銀座～

ジェイテクトと世界中の方々がつながる場であると同時に、過去・現在・未来とジェイテクトの歴史をつなぐ場でもあります。世界中の産業の発展に貢献するジェイテクトの事業は、「自動車部品」「軸受(ベアリング)」「工作機械・メカトロ」と大きくわけて3つ。これらの事業から開発されるNo.1&Only Oneの技術や製品をどうぞごゆっくりご覧ください。

開館時間 ● 10:00～17:30

Open hours

休館日 ● 原則 土曜・日曜(当社カレンダーによる)

Closed

Saturdays and Sundays, as a general rule. (in keeping with company work calendar)

住所 ● 東京都中央区銀座7丁目11番15号 東京ジェイテクトビル1F

Location

JTEKT Building 1F, 7-11-15 Ginza, Chuo-ku, Tokyo, 104-0061 Japan

電話 ● 03-3571-6212

Telephone

HP ● <http://jtektroom.com>



■JR利用

新橋駅 銀座口から中央通り方面へ 中央通りの三菱東京UFJ銀行を右折、2筋目を左折、進行方向右側(徒歩約10分)

■地下鉄利用

銀座駅A3またはA5出口から新橋駅方面へ 銀座ライオンビルを左折、2筋目を右折、消防署の隣(徒歩約5分)