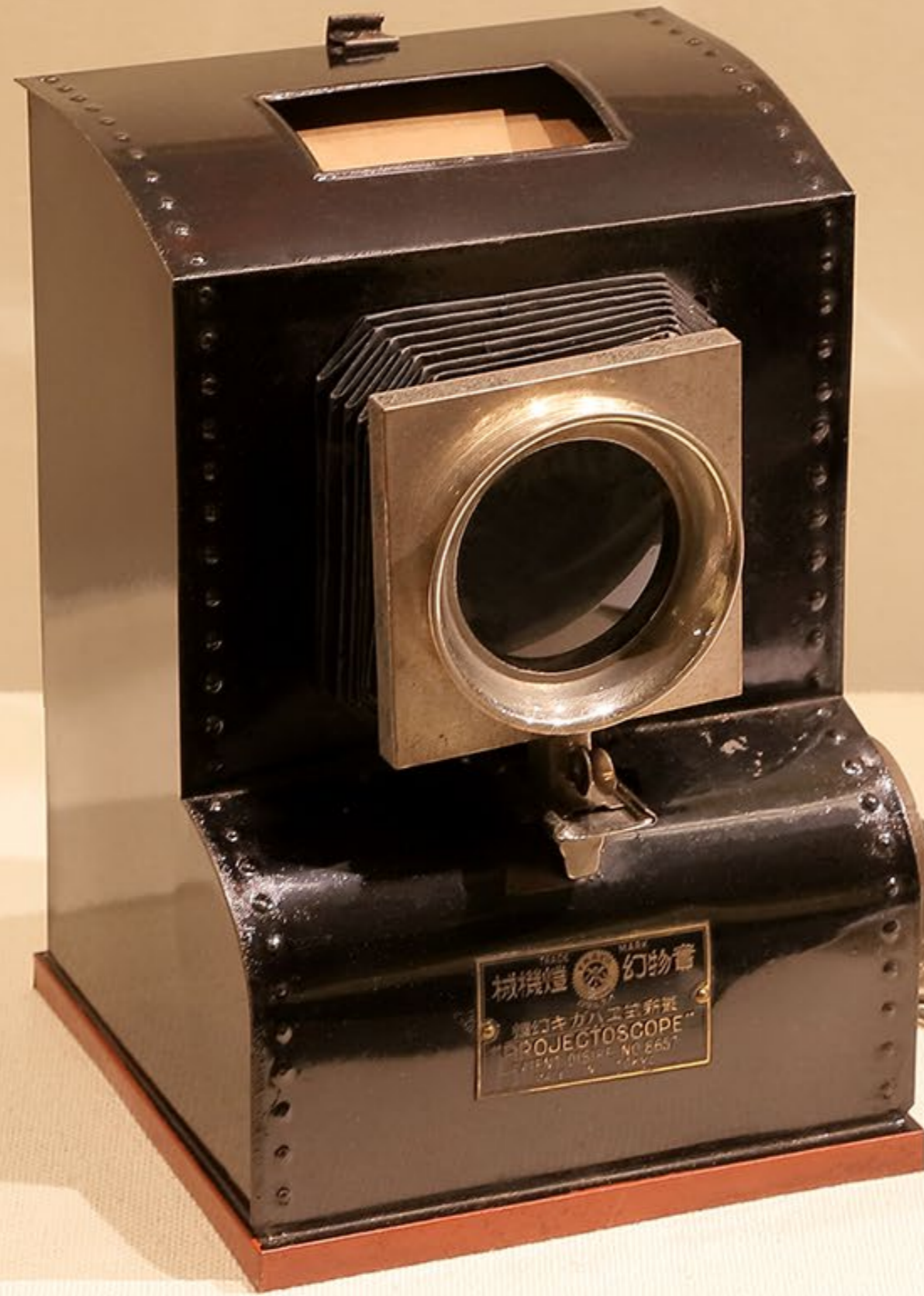


1



種板と呼ばれる
写真を映し出し
フランス製
19世紀

幻灯器
Magic lantern projector
国産の幻灯器で、光源は電球を用いて

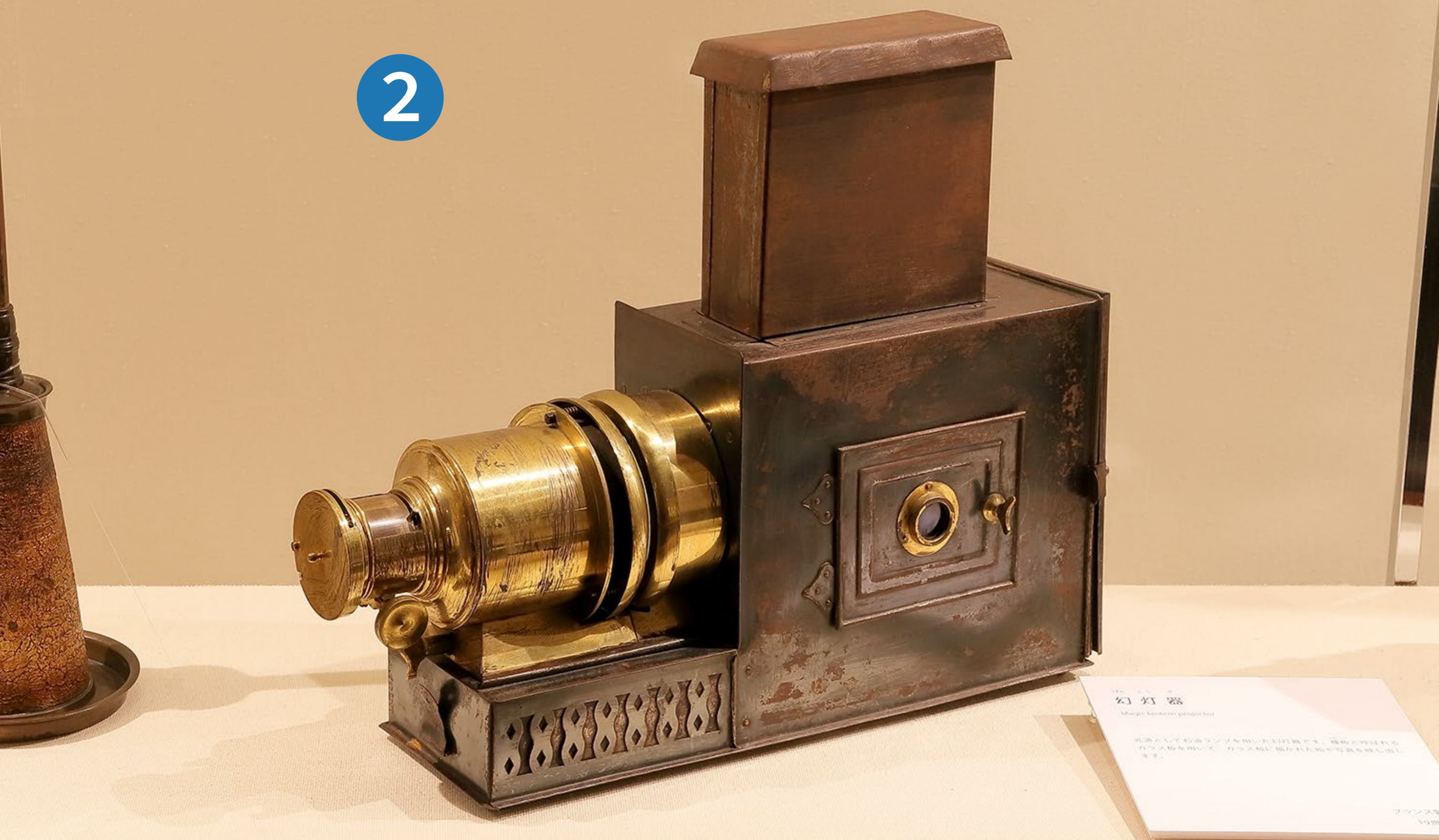
げんとうき

1 幻灯器

Magic lantern projector

国産の幻灯器で、光源は電球を用いています。

2



げんとうき

2 幻灯器

Magic lantern projector

光源として石油ランプを用いた幻灯器です。^{たねいた}種板と呼ばれるガラス板を用いて、ガラス板に描かれた絵や写真を映し出します。

フランス製
19世紀

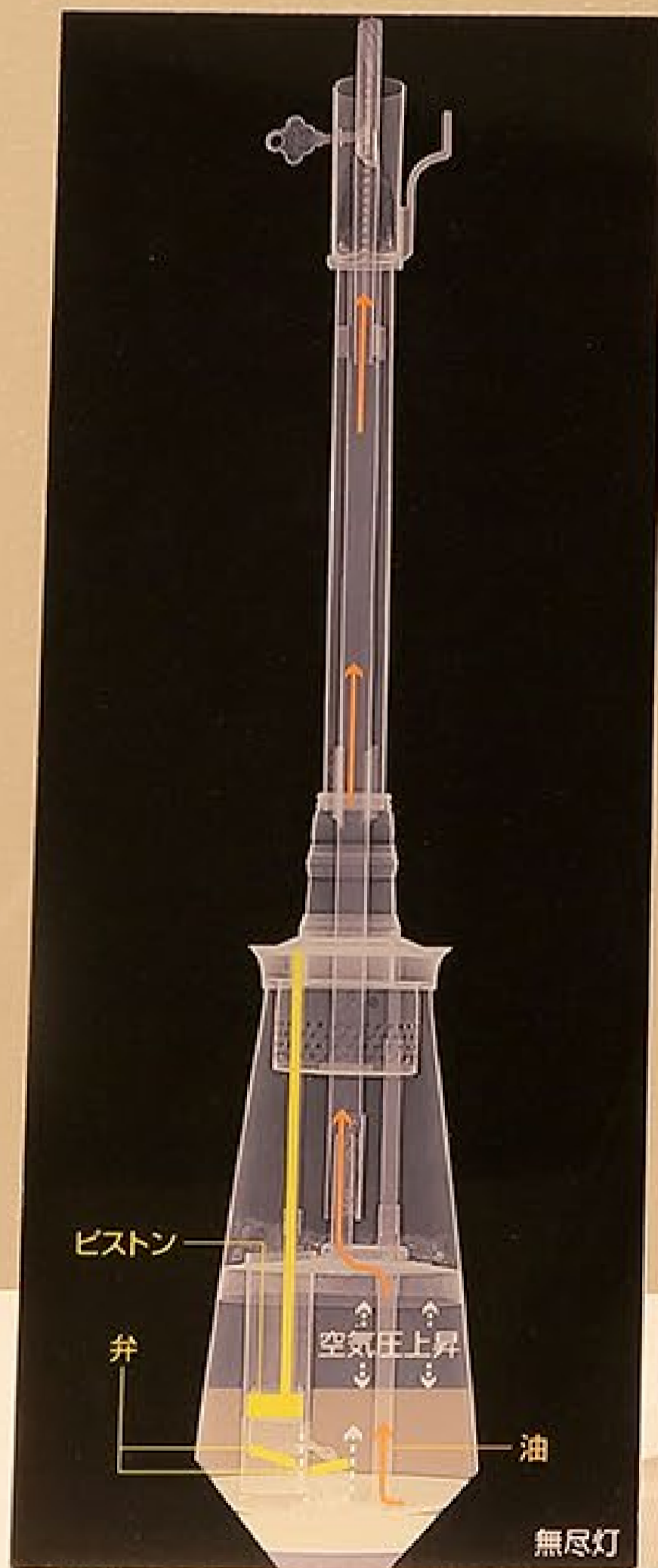
3



むじんとう
③ 無尽灯（田中久重系統）

Automatic-fueling, long-burning oil lamp

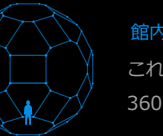
圧縮空気を利用した灯火具で、ポンプになっている上部の筒を上下に動かして下の油槽に圧縮した空気を送り込み、その圧力で油を押し上げる構造です。田中久重が考案した、このタイプの無尽灯はとても優秀で、ろうそくの10倍の光度があり、終夜油の補給が不要でした。



館内企画展アーカイブ

バーチャル展示室

THE VIRTUAL
EXHIBITION ROOM 360



館内企画展アーカイブ **バーチャル展示室360** > <http://www.tcmit.org/360virtual/>

これまでにトヨタ産業技術記念館で開催した企画展をご紹介します。デジタルアーカイブです。

360度VRコンテンツで、臨場感溢れるバーチャル展示をお楽しみください。



トヨタ産業技術記念館

当サイトに掲載の記事・写真の無断転載を禁じます。

Copyright(C) Toyota Commemorative Museum of Industry and Technology All rights reserved.