

# 小学生への環境とエネルギー教室の開催 「NTN回る学校が桑名にやってくる！」

NTNが取り組んでいる環境保護や自然エネルギーについて、たのしく分かりやすく体験できるプログラム「NTN回る学校」を開催します。

「NTN 回る学校」は、「学んで、遊んで、食べて」をコンセプトに、NTNの主力商品であるベアリングが世の中でどう活躍しているか、摩擦を軽減することでエネルギーをどれだけ節約できるかなど、そのしくみや技術を体験しながら学んでいただけます。ベアリングが使われているおもちゃ「ハンドスピナー」や「回るハリケーンコマ」などを用いて、ベアリングがもたらすなめらかな回転を体験していただくなど、楽しく学んでいただけるさまざまなプログラムをご用意しています。

夏休みの自由研究のテーマとしてぜひご参加ください。

## 記

開催日：2017年8月9日（水） 9時30分より

会場：NTNシティーホール（桑名市民会館） 1階展示室

内容：ベアリングで摩擦を軽減することでエネルギーをどれだけ節約できるかなど、そのしくみや技術を体験しながら環境保護や自然エネルギーについて学ぶ

対象：小学生（1年生から6年生）60名

開催時間：1回目 9時30分～10時55分（定員20名）

2回目 11時00分～12時25分（定員20名）

3回目 13時30分～14時55分（定員20名）

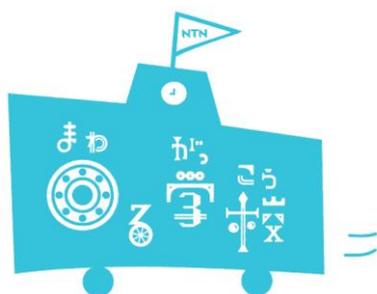
申し込み：NTN(株)桑名製作所総務課までFAXまたはメールにて（先着順）

FAX：0594-24-1873 メール：masami\_tsujinaka@ntn.co.jp

※メールの場合は、本文に【参加時間】【お子さんの名前】【学校名】【学年】【保護者の連絡先（電話番号）】を記載してください。

締め切り：2017年7月28日（金）

問い合わせ先：NTN(株)桑名製作所 総務課・達中（ツヅナ）TEL：0594-24-1812



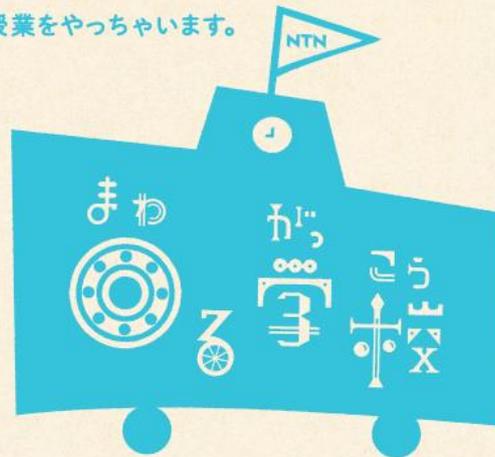
NTN(株)桑名製作所 総務課 行

### 8月9日「NTN回る学校」参加申し込み書

参加時間 (いずれか選択)	①9:30～10:55 ・ ②11:00～12:25 ・ ③13:30～14:55				
保護者名	連絡先				
参加者名	性別	男・女	学校名 学年	小学校 年	

体験型学習・アクティブラーニングをキーワードに、  
学んで・遊んで・食べて。

ベアリングをつくっているNTNが  
ちょっと変わった屋外授業をやっちゃいます。



不思議な授業が  
あなたの街に  
やってくる。

二

NTNが取り組んでいる環境保護や自然エネルギーについて、  
たのしく分りやすく体験できるプログラムをご用意しています。

【内容】

### ◎ワークショップ：摩擦ってなんだろう？

摩擦とは何か？摩擦を減らせばこんなにエネルギーを節約できる！  
ベアリングって目立たないけれど世の中でこんなに働いている。  
ベアリングをつくっている会社が、そのしくみや技術を  
体験しながら学べるようなプログラムをつくりました。



### ◎体験学習：回るハリケーンゴマ

ベアリングの玉を2つ繋げただけのシンプルなコマが  
信じられない回転を生む！光る！



### ◎お土産：回る学校サブレ

美味しくてカワイイ！オリジナル回る学校サブレをプレゼント。

