


**全国初!**

<b>事業名</b>	<b>環境に配慮した電気駆動の起震車 「みなとゆらゆら号Ⅲ」の導入</b>	
------------	---	---

<b>ここがポイント</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>◆環境に配慮した電気駆動の起震車を全国で初めて導入しました。</li> <li>◆防災訓練等での地震体験の提供に加え、災害時には給電車としても使用できます。</li> </ul>	<b>事業費</b>	<b>64,900 千円</b>
----------------	--	------------	------------------


起震車は、地震を疑似体験することにより災害発生時に適切な行動がとれるようにすることを目的としたもので、区では昭和 63 年から導入しています。現行の車両は平成 15 年の導入から 20 年が経過し、経年劣化によるシステム起動の遅延などが生じていたことから、令和 6 年 3 月に、**完全電動化の新たな起震車（愛称：みなとゆらゆら号Ⅲ）**を導入しました。地域の防災訓練や区民まつり等の場で多くの方に地震体験の機会を提供し、区民の防災意識と災害に対する知識の向上を図ります。

**「みなとゆらゆら号Ⅲ」概要**

- 寸法等** 全長約 6.1m、全幅約 2.2m、全高約 2.8m、総重量 6,815kg
- 装備品** 43 型薄型ディスプレイ、スピーカー、ワイヤレスチューナー等
- 燃料** バッテリー（蓄電池）に充電した電気を利用


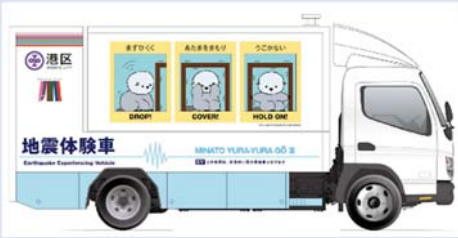
**バッテリー（蓄電池）のフル充電でできること**

- ▶ 最大 213km の走行が可能
- ▶ 約 150 回の起震装置の稼働が可能
- ▶ 災害時に 4,600Wh の電力供給が可能（スマートフォン約 300～400 人分の充電）




**概要**

- 環境に配慮した EVトラック仕様の起震車を導入し、災害時には給電車としても使用することができます。  
完全電動化の起震車を導入するのは**全国初**の取組です。
- 首都直下地震など **26 種類**の地震を体験することができます。また、起震装置が前後左右上下の 3 方向に振動することで、**より実災害に近い体験が可能**となり、地震の怖さと対策を学ぶことができます。

子どもから大人まで親しんでもらえるような車体デザインを採用！  
キャラクターは区の若手職員が考案しました。

<b>問合せ</b> 	課 長	防災課 井上	
	☎	03-3578-2540（直通）	
	係 長	防災課 防災係 辻村	
	☎	03-3578-2541（直通）	