

令和5年11月10日

報道機関 各位

熊本大学

環境省「中山間地域における電動マイクロバスの評価検証委託事業」
球磨村電動スクールバス実証事業の成果発表セレモ
ニーの開催について

熊本大学が熊本県、球磨村と進めてきた環境省委託事業「球磨村電動スクールバス実証事業」では、CO2大幅削減、エネルギーの地産地消、強靱化、過疎地の交通などの地域課題の解決を目指して、令和4年2月に球磨村に全国初の電動スクールバスを導入し、再生可能エネルギー連系機能、非常電源機能を含めた電動スクールバスの実証試験を進めました。

<事業説明 URL> <https://www.kumamoto-u.ac.jp/whatsnew/sizen/20220221>

<事業説明動画 URL> <https://www.youtube.com/watch?v=ZJ6g8YHsMEc>



これまでの1万 km を超える実証試験の結果、

- ・ 電動スクールバスは、地域の持続可能な通学手段として有用であること
 - ・ CO2 削減とエネルギー地産地消の効果が大きいこと（地域で発電した再生可能エネルギーを電動スクールバスに蓄電してバスの走行と地域の電力として使える）
 - ・ 走る非常電源として、地域の強靱化に有効であること
- を確認できています。



熊本大学では、国の脱炭素先行地域である球磨村で実証された「電動スクールバスを地域の交通、地域の蓄電池、地域の非常電源として導入し、地域のゼロカーボン、エネルギー地産地消、強靱化の柱とする」社会実装構想を発表し、再生可能エネルギーのさらなる普及と電動スクールバス全国導入の弾みにしたいと考えています。

この度、球磨村電動スクールバス実証事業の成果と社会実装構想を発表するセレモニーを下記の要領で開催しますので、取材と報道をよろしくお願いいたします。

ご出席される報道機関は、以下の URL より、令和5年12月11日（月）までに事前申し込みをお願いいたします。（代表の方のみで結構です）。

<申し込み URL> <https://forms.gle/CTni7dJKJYdhpnMQ7>



記

1. 日 時：令和6年1月17日（水）10：00～12：00
2. 場 所：球磨村立球磨中学校 及び 近隣試乗コース
（熊本県球磨郡球磨村大字一勝地丙123）

3. 内 容

- ・主催者挨拶 熊本大学 理事・副学長 大谷順
- ・来賓挨拶 環境省 大臣官房審議官 前田光哉様
- ・熊本県挨拶 副知事 田島徹様
- ・球磨村挨拶 村長 松谷浩一様
- ・球磨村電動スクールバス事業の成果と社会実装構想の説明
熊本大学大学院先端科学研究部シニア准教授 松田俊郎 ほか
- ・新型電動スクールバスの披露
- ・電動スクールバス試乗（球磨中学校周辺を走行）

（現時点の次第であり変更となることがあります）

【本件に関する問い合わせ先】

熊本大学大学院先端科学研究部シニア准教授 松田俊郎

TEL 096-342-3631 e-mail: toshiromatsuda@cs.kumamoto-u.ac.jp

<球磨村立 球磨中学校マップ>

[球磨中学校 \(its-mo.com\)](http://its-mo.com) （人吉インターチェンジから車で20～30分程度）

※到着後、「体育館」にて受付をお願いします。

