

2026年度

島根大学大学院人間社会科学研究科修士課程

社会創成専攻 健康・行動科学コース

(第1次) 入試問題

【 健康科学 】

(外国人留学生特別入試)

注 意

- 1 問題紙 1 ページ, 解答用紙 2 枚, 下書き用紙 2 枚である。
- 2 指示があってから確認し, 解答用紙の所定の欄に受験番号を記入すること。
- 3 解答は, 解答用紙に清書すること。
- 4 問題紙, 下書き用紙は, 持ち帰ること。

以下の問 1, 問 2 について解答しなさい。

問 1 ジャンプ動作を対象に、床反力 (Ground Reaction force) を測定することで、どのようなことを明らかにすることができるのかを説明せよ。

問 2 筋の収縮様式の違いが力発揮特性に及ぼす影響について説明せよ。