

| 1-1 | 班                        | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10 | 平均                |
|-----|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|-------------------|
| 実験① | a1平均 [m/s <sup>2</sup> ] | 2.28 | 2.39 | 2.63 | 2.21 | 2.34 | 2.38 | 2.43 | 2.43 | 2.29 |    | 2.3756            |
|     | a2平均 [m/s <sup>2</sup> ] | 3.78 | 3.84 | 3.79 | 3.67 | 3.86 | 3.86 | 3.89 | 3.78 | 3.75 |    | 3.8022            |
|     |                          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 相対誤差[%]           |
| 実験② | [m/s <sup>2</sup> ]      | 1.78 | 1.89 | 1.89 | 1.81 | 1.89 | 1.88 | 1.95 | 1.94 | 1.85 |    | 1.8756      0.34% |

| 1-5 | 班                        | 1    | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10 | 平均                |
|-----|--------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|----|-------------------|
| 実験① | a1平均 [m/s <sup>2</sup> ] | 2.27 | 2.42 | 2.40 | 2.02 | 2.38 | 2.05 | 2.40 | 2.33 | 2.26 |    | 2.2811            |
|     | a2平均 [m/s <sup>2</sup> ] | 3.77 | 3.87 | 3.79 | 3.42 | 3.83 | 3.86 | 3.71 | 3.86 | 3.71 |    | 3.7578            |
|     |                          |      |      |      |      |      |      |      |      |      |    | 相対誤差[%]           |
| 実験② | [m/s <sup>2</sup> ]      | 1.79 | 1.92 | 1.88 | 1.48 | 1.88 | 1.90 | 1.91 | 1.91 | 1.85 |    | 1.8356      0.58% |