

## 品質報告書 / Quality Control Report

株式会社森永科学研究所

Morinaga BioScience, Inc.

品質保証部長

Manager, Quality Assurance Department



製品 / Product:

| 製品名 / Product name                         | ロット番号 / Lot number | 有効期限 / Expiration date |
|--------------------------------------------|--------------------|------------------------|
| モリナガFASPEK エライザⅡ 落花生<br>Peanut ELISA Kit Ⅱ | FPE090             | SEP. 04 2026           |

上記ロットは品質基準を満たしております / The lot passed the quality control.

(1) 標準溶液の吸光度 / Absorbance of the working standard

| STD<br>(ng/mL) | 1     | 2     | 3     | 4     | Ave.  | CV<br>(%) |
|----------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----------|
| 0              | 0.018 | 0.017 | 0.019 | 0.019 | 0.018 |           |
| 0.78           | 0.057 | 0.058 | 0.061 | 0.058 | 0.059 | 3.0       |
| 1.56           | 0.112 | 0.109 | 0.107 | 0.106 | 0.109 | 2.4       |
| 3.13           | 0.169 | 0.172 | 0.174 | 0.171 | 0.172 | 1.2       |
| 6.25           | 0.326 | 0.330 | 0.331 | 0.331 | 0.330 | 0.7       |
| 12.5           | 0.616 | 0.616 | 0.623 | 0.625 | 0.620 | 0.8       |
| 25             | 1.094 | 1.143 | 1.170 | 1.173 | 1.145 | 3.2       |
| 50             | 2.036 | 2.050 | 2.063 | 2.079 | 2.057 | 0.9       |

(2) 検体の測定結果 / Results of the test materials

| 陽性コントロール<br>Positive control | タンパク質濃度<br>Protein content (μg/g) | 基準値<br>Standard value (μg/g) |
|------------------------------|-----------------------------------|------------------------------|
| A                            | 8.2                               | 6.2 - 11.4                   |
| B                            | 12.0                              | 7.7 - 14.3                   |
| C                            | 7.1                               | 4.9 - 9.1                    |