

2025年 5月 1日

千葉県市川市市川南2丁目8番8号

京葉瓦斯株式会社

TEL 047(325)3393(直通)

## 供給ガス分析結果報告書

供給ガス分析結果を下記の通りご報告致します。

### 記

1. 試料ガス採取日時 2025年 5月 1日 4時00分

2. ガス分析表

| ガス種別 |                                  | 13A     |
|------|----------------------------------|---------|
| ガス組成 | CH <sub>4</sub>                  | 89.30%  |
|      | H <sub>2</sub>                   | 0.00%   |
|      | N <sub>2</sub>                   | 0.17%   |
|      | O <sub>2</sub>                   | 0.00%   |
|      | CO <sub>2</sub>                  | 0.00%   |
|      | C <sub>2</sub> H <sub>6</sub>    | 4.43%   |
|      | C <sub>3</sub> H <sub>6</sub>    | 0.00%   |
|      | C <sub>3</sub> H <sub>8</sub>    | 5.54%   |
|      | n-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> | 0.27%   |
|      | i-C <sub>4</sub> H <sub>10</sub> | 0.28%   |
|      | n-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> | 0.00%   |
|      | i-C <sub>5</sub> H <sub>12</sub> | 0.01%   |
|      | S                                | 0.00%   |
|      | 計                                | 100.00% |

3. 総発熱量 45.12 MJ/Nm<sup>3</sup> ( 10,779 kcal/Nm<sup>3</sup> )  
( 54.44 MJ/kg )

4. 比重 0.641

5. 爆発限界 上限 14 %  
下限 4 %

6. W I 56.36

7. M C P 37.1

以上