

## 化学組成及び物性表

愛知県瀬戸市井戸金町1番地

東海耐熱工業株式会社

TEL 0561 (82) 3002

FAX 0561 (82) 3045

| 品名                             | アルミナ 99.5% |             |                      |
|--------------------------------|------------|-------------|----------------------|
| 化学組成 (%)                       |            | 特性表         |                      |
| SiO <sub>2</sub>               | 0.05       | 気孔率 %       | 0                    |
| Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 99.50      | 吸水率 %       | 0                    |
| Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub> | 0.02       | 見掛比重        | 3.9                  |
| MgO                            | 0.1        | 曲げ強度 MPa    | 400                  |
|                                |            | 熱膨張係数 800°C | 8.1×10 <sup>-6</sup> |
|                                |            |             |                      |
|                                |            |             |                      |
|                                |            |             |                      |

\* 数値はいずれも代表値