

## 製品の成分分析(分析例)

単位(W%)

製品	項目	二酸化ケイ素	酸化アルミニウム	酸化第二鉄	酸化カリウム	酸化ナトリウム	その他	強熱減量	水素イオン濃度
		SiO <sub>2</sub>	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	Fe <sub>2</sub> O <sub>3</sub>	K <sub>2</sub> O	Na <sub>2</sub> O		ig・loss	pH
フジパーライト(普通品) (JIS A 9510 4号相当品)		70.5	8.8	0.5	2.9	9.1	1.2	7.0	11.1
フジパーライト(高温用) (JIS A 9510 3号相当品)		76.4	10.9	0.7	3.4	3.7	2.5	2.4	9.1

## 出荷基準値

(参考)

製品	項目	密度	曲げ強さ	線収縮率	はっ水度	使用温度 (安全使用温度)	熱伝導率 (at70°C)
		kg/m <sup>3</sup>	N/cm <sup>2</sup>	%	%	°C	W/(m・K)
フジパーライト(普通品)		280以下	18以上	2.0以下 (500°C以下)	98以上	650以下 (500以下)	0.0705以下
フジパーライト(高温用)		280以下	19以上	2.0以下 (750°C以下)	98以上	900以下 (750以下)	0.0934以下