

### クリスタルガラス定義 一覧表

名称		金属酸化物含有量	屈折率(nD)	密度(g/cm <sup>3</sup> )	
クリスタルガラス	酸化鉛を含む	フルレッドクリスタル	酸化鉛30%以上	1.520以上	3.00以上
		レッドクリスタル	酸化鉛24%以上	1.520以上	2.90以上
		セミレッドクリスタル	酸化鉛単独で10%以上含み24%未満のもの または 酸化鉛24%未満で酸化鉛、酸化カリウム、酸化バリウム、酸化亜鉛を合計で10%以上含むもの	1.520以上	なし
	酸化鉛を含まず	(カリクリスタルガラス) (バリウムクリスタルガラス) (チタンクリスタルガラス) など	酸化カリウム、酸化バリウム、酸化チタニウム、酸化亜鉛など(註-2)を単独または合計で10%以上含むもの	1.520以上 (註-1)	なし

(註-1): 酸化鉛を含まず酸化カリウムを主要成分とするクリスタルガラスはこの限りではない。

(註-2): 酸化ストロンチウム、酸化ランタンなど、酸化ナトリウム、酸化カルシウムを除く金属酸化物。