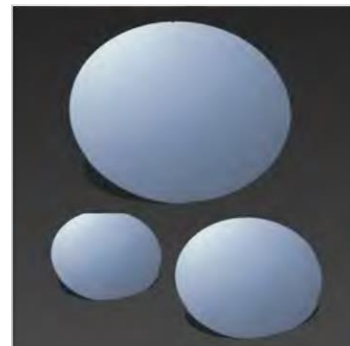


## シリコンウエハ (プライム、モニタ、ダミー)

日本ケミコンでは実験・試作用シリコンウエハから、半導体製品基板となるシリコンウエハを取り扱っています。また、特殊仕様のシリコンウエハへの対応も可能ですので、お問合せ下さい。



### \*取り扱い一般仕様

ウエハ サイズ	4 inch	5 inch	6 inch	8 inch	300mm
単結晶 成長法	CZ	CZ	CZ	CZ	MCZ
直径 (mm)	100±0.2	125±0.2	150±0.2	200±0.2	300±0.2
厚み ( $\mu\text{m}$ )	525±25	625±25	625±25	725±25	775±25
導電型	p型	p型	p型	p型	p型
結晶方位	<100>	<100>	<100>	<100>	<100>
抵抗率 ( $\Omega/\text{cm}$ )	0.1-100	0.1-100	0.1-100	0.1-100	0.1-100
パーティクル (サイズ・個数)	0.3 $\mu\text{m}$ 10個以下	0.3 $\mu\text{m}$ 10個以下	0.3 $\mu\text{m}$ 10個以下	0.2 $\mu\text{m}$ 30個以下	0.12 $\mu\text{m}$ 100個以下

コンテンツまたはその一部を、許可なく転載することを禁止します。  
 Reproducing all or any part of the contents is prohibited.