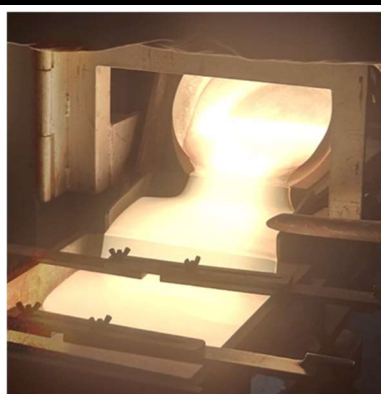
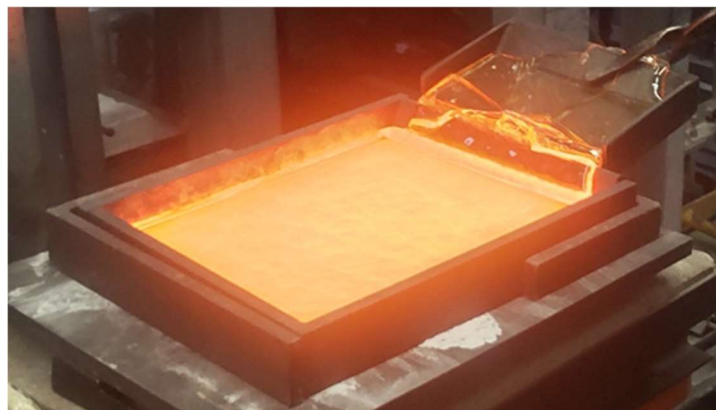




## 一歩進んだガラスを生み出しています。

私たち松浪硝子の溶融技術は、  
オリジナル組成のガラス製品を生産するだけでなく、  
カスタマイズされたソリューションの提供も可能です。

皆様のニーズにお応えするために  
私たちの自社溶融プロセスがお役に立ちます。

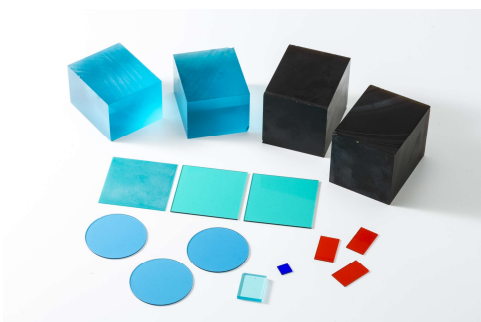


## 自社溶融 ガラス

### 私達の強み

複数の溶融炉を所有し  
小ロット、短納期にも対応。

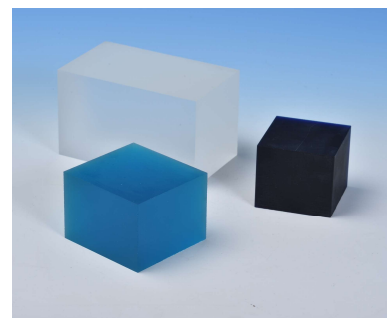
粉砕プロセスによる粉体での  
供給も可能。



1650℃までの高温溶融が可能であり、  
均質性の高い、安定した品質のガラスをご提供いたします。

小ロット短納期のブロック成形、粉砕加工のほか  
受託溶解など、さまざまな形状加工、組成の  
ご要望にもお応えします。

当社の全固体電池用の酸化物系固体電解質は  
これらガラス溶融プロセスにより生産されています。



自社溶融による松浪オリジナルのガラス  
赤外線カットガラス、赤外線透過ガラス、  
紫外線透過ガラス、減光フィルター、  
光導波路用ガラス、高屈折ガラス、  
カドミウムフリー紫外線カットガラス etc…

その他の仕様にも対応しますのでご相談ください。  
弊社ではガラス調達～切断・形状加工・コーティングも  
社内一貫生産で対応可能です。

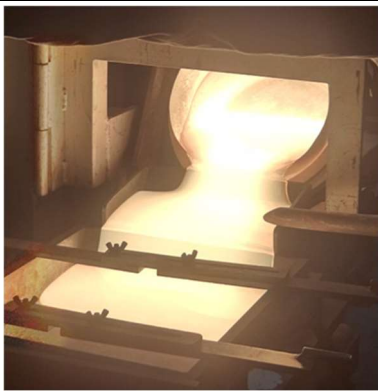
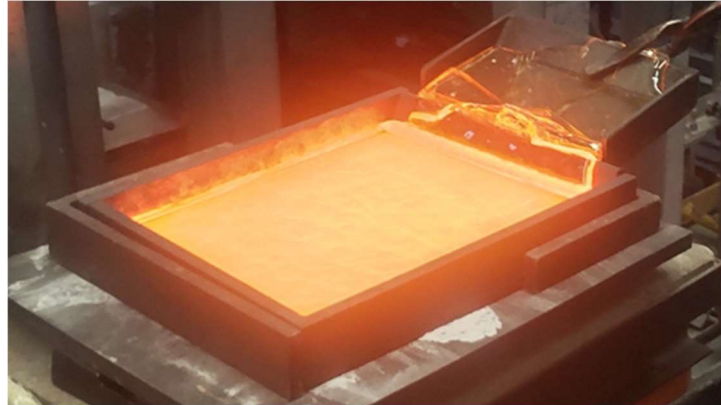




# Create advanced glass!

Our melting technologies can not only produce glass products with original composition but also provide business solutions optimized for customers.

Our melting technologies can support you to meet your business success.



## Glass Produced in-house

### Advantages

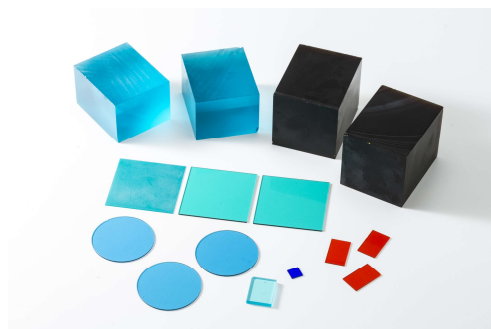
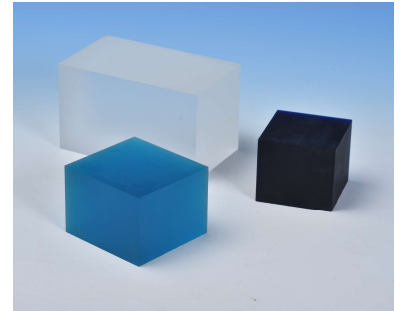
Flexibility on delivery for small lots with shortened terms with plural furnaces.

Availability of glass powder with crushing and classification.

We can provide high homogeneous and steady quality glass with high molten temperature, 1650°C.

We can provide not only block shape glass and/or powder glass with small lots and shortened delivery term but also glass-on-demand, processing contracted.

Our solid-state electrolyte powder glass for solid-state battery is being produced in this glass molten process.



Our original glass composition

IR reduction, IR transparent,  
UV transparent, ND filter,  
Ligh gauge, High refractive index,  
Cadmium-free UV reduction, etc..

[Link to glass composition development](#)

Please don't hesitate to contact us.

MATSUNAMI can process many kinds of glass in-house.

