

事業分野の選定

新規事業分野等

新規事業分野

製品

想定顧客

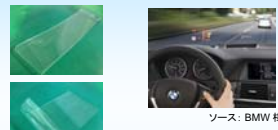
海洋開発関連

海洋・特機事業



自動車安全走行
関連3Dガラス

薄板3D成型ガラス事業



ソース: BMW 様

スマートフォン向け
3Dカバーガラス



ソース: SAMSUNG 様

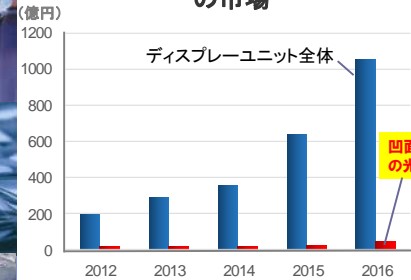


事業分野の選定

薄板成型事業①

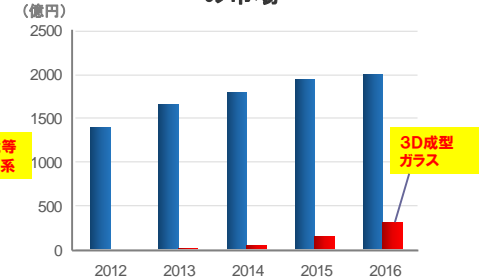
薄板3D形状ガラス市場

自動車用ヘッドアップディスプレイの市場



凹面鏡等の光学系の市場規模を
2016年 50億円前後と推定

スマートフォン用薄板形状ガラスの市場



3D成型ガラスの市場規模を
2016年 300億円前後と推定

*富士経済及びTSRによる市場予測を元に当社試算

事業分野の選定

薄板成型事業②

Next Stage 2016

新会社設立

薄板3D成型ガラス事業へ本格参入

【会社概要】



会社名: JAPAN 3D DEVICES 株式会社
 代表者: 代表取締役 齋藤 朋之
 所在地: 新潟県柏崎市大字安田7587番地1
 設立日: 2014年4月14日
 資本金: 1億7,500万円
 株主: 岡本硝子(株) 100%



事業分野の選定

海洋・特機事業①

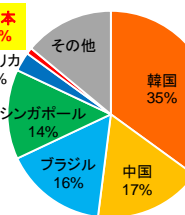
海洋事業

日本は世界で第6位の
領海+排他的経済水域



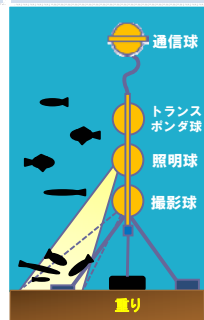
日本の海洋事業の
出遅れ

海洋構造物建造シェア
(金額ベース 2013.3)

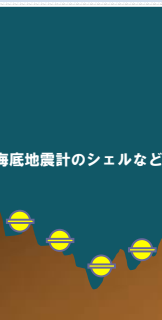


- 1位 アメリカ
- 2位 フランス
- 3位 オーストラリア
- 4位 ロシア
- 5位 カナダ
- 6位 日本
- 7位 ニュージーランド
- 8位 イギリス

海洋・水産資源調査



地震・津波予知
地質変動調査



江戸っ子1号

高耐圧ガラス球

- ・自由落下・浮上方式
- ・無人・無動力・無音