

報道機関各位

## ～市内企業が製造した人工衛星部品が宇宙へ～ カイロスロケット 3号機打ち上げ応援視聴会を開催します！

北九州市では、小型衛星の運用数が学術機関の中で世界1位の九州工業大学やものづくり企業の集積などのポテンシャルを活かして、宇宙産業の振興に取り組んでいます。

このたび、市内企業が製造した望遠鏡の部品が搭載された人工衛星【11/25発表済・本紙2ページ目参照】がカイロスロケット3号機で2月25日に打ち上げ予定です。

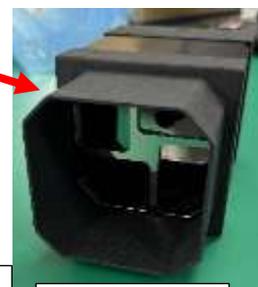
つきましては、中継映像を通してロケットの打ち上げを見届ける応援視聴会を下記のとおり開催します。宇宙望遠鏡実物を交えた衛星搭載部品の説明も行いますので、ぜひ取材方よろしくお願いたします。

### カイロスロケット3号機打ち上げ応援視聴会について

- 日時 令和8年2月25日(水)  
10時45分から12時25分頃
- 会場 北九州市役所本庁舎7階 71会議室
- 参加者
  - 製造した市内企業(黒崎播磨(株)・(株)戸畑製作所)関係者
  - 北九州市産業経済局職員
- 内容・スケジュール(打ち上げの状況により内容等が変更になる可能性があります。)



宇宙望遠鏡が搭載された人工衛星“TATARA-1R”  
画像提供:テラスペース(株)



宇宙望遠鏡

時間	内容	説明者
10:45	カイロスロケットの概要と人工衛星搭載の経緯の説明	北九州市宇宙産業推進室
10:55	打ち上げ中継映像視聴開始	
<b>カイロスロケット3号機打ち上げ (予定時刻 11:00~11:20)</b>		
打ち上げ後	宇宙望遠鏡実物を交えた人工衛星搭載部品の説明	黒崎播磨(株)
		(株)戸畑製作所
<b>ロケットから人工衛星分離 (予定時刻 11:53~11:54頃) ※打ち上げの状況により、遅れる可能性有</b>		
12:05~12:25頃	終了	

### 5 注意事項

- 天候等の影響により、カイロスロケットの打ち上げが急遽中止になる場合は、それに伴い、応援視聴会も中止になる可能性があります。

市内企業が製造した部品が搭載される宇宙望遠鏡について

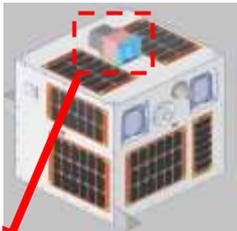
- 1 開発・設計 (株) 清原光学[本社：東京都板橋区]  
(株) クリスタル光学[本社：滋賀県大津市]

2 製造に携わった市内企業 2 社

社名	黒崎播磨 株式会社	株式会社 戸畑製作所
代表取締役	江川 和宏	松本 敏治
設立	大正 7 年 10 月 14 日	昭和 23 年 2 月 1 日
資本金	5,537,960,000 円	35,000,000 円
事業内容	耐火物・セラミックス製品の製造・販売、および各種工業炉の設計・施工	純銅、マグネシウム合金の製造
所在地	北九州市八幡西区東浜町 1 番 1 号	北九州市小倉南区新曽根 8 番 21 号

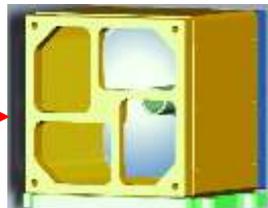
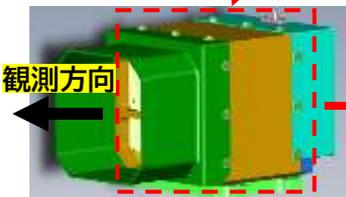
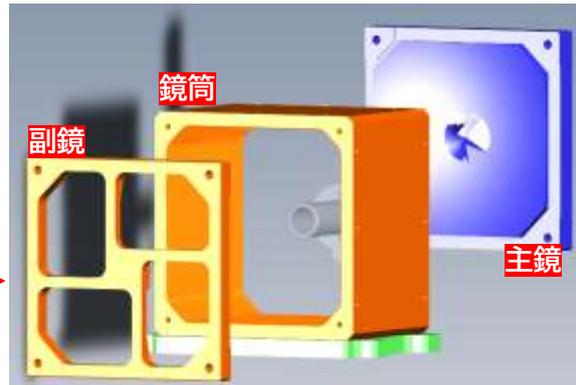
3 宇宙望遠鏡 概要画像

搭載される人工衛星「TATARA-1R」  
全体イメージ画像



宇宙望遠鏡 一部分解イメージ画像②

<黒崎播磨(株)>  
セラミックスで、望遠鏡内で光を集め、反射させるなどの役割を担う、**主鏡・副鏡**を製造



<(株)戸畑製作所>  
難燃性マグネシウム合金で望遠鏡の外枠となる**鏡筒**を製造

搭載される衛星・打上げ予定のロケットについて

<搭載される衛星>

- 1 衛星名 TATARA-1R (たたら わんあーる)
- 2 開発・設計企業 テラスペース (株) [本社：京都府京田辺市]
- 3 概要 「ホステッドパイロードサービス」(※) 等の実証実験のために開発された 70 キロ級の超小型衛星  
※依頼を受けた宇宙用部品等を搭載し、軌道上実証や運用を行うサービス

<打上げ予定のロケット>

- 1 ロケット名 カイロスロケット 3 号機
- 2 打上げ輸送サービス提供企業 スペースワン (株) [本社：東京都港区]
- 3 概要 「スペースポート紀伊」(和歌山県串本町・那智勝浦町) から打上げ予定

<問合せ先>

産業経済局 宇宙産業推進室 担当:正野(室長)、永井(係長)  
TEL:093-582-2716