

# 石巻日日新聞

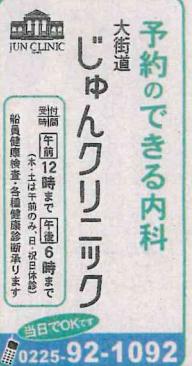
石巻日日新聞社  
〒986-0874

石巻市双葉町8番17号  
電話 0225-95-5231

アッカ 0225-94-4720  
郵便振替口座 02240-3-4424

◎ 石巻日日新聞社 2024

Hibi-net  
<https://www.hibishinbun.com>



## 県東部 20日の天気

くもり時々晴れ 霧け方で雨。南の風 後 北西の風 やや強く 海上では南西の風 強く。波 4メートル 後 2.5メートル。

晴れ 9℃ 白雲の度量 12℃  
最高温 9℃ 最低温 5℃ 晴時雪か雨 50% 晴時雪か雨 10% 0% 10%

仙台 21(水) 22(木) 23(金)

晴時雪か雨 晴時雪か雨 0/7 0/4 0/6

仙台管区気象台 19日 午前11時発表

明日のごよみ  
仙川 満潮 10:49(118) 干潮 19:47(211)

千潮 10:49(118) 干潮 19:47(211)  
(提供・仙台管区気象台)

6日 出 6:20 入 17:17  
月出 12:57 月入 3:53  
(提供・国立天文台)

# エンジン関係部品を研磨

H3ロケット打ち上げ成功 石巻・エヌエス機器も歓喜

精密加工研磨の機工エヌエス機器(阿部秀敏社長)＝石巻市

和渕(いわぶち)は半導体装置や医療機器、高級車に使われる部品など複雑形状の金属部品もナノレベルの技術で磨き上げ、近年

は航空・宇宙産業も受注する。17日に打ち上げられ、超小型人工衛星の分離に成功した国産新型ロケット「H3・2号機」のエンジン関係部品研磨も同社が担った。打ち上げ成功に阿部社長(64)は「小さな会社だが、国家の大プロジェクトに携われて光栄。努力が実った」と喜びをかみしめた。

自動車部品製造業者として昭和61年創業の同社は、約20年前から研磨加工に特化した会社に舵を切り、社員教育で技術力を上げて実績を積み、平成29年からはロケット部品の受注も始めた。H3・2号機は現在主に「H2A」の後継機。宇宙航空研究開

発機構(JAXA)と三菱重工業が26年から共同開発している2段式液体燃料ロケット「H3・2号機」は電源系統の不具合で着火せず、上昇中に燃焼形態の不具合やむなく指令破壊。搭

したが、第2段エンジンで着火せず、上昇中に燃焼形態の不具合やむなく指令破壊。搭



2号機の打ち上げ中継を見守る社員  
(17日、エヌエス機器)

打ち上げから約5分後、第2段エンジンの着火に成功し、約16分後には、目標高度に到達。搭載衛星のうち超小型衛星1基とタミー衛星1基の分離も確認された。固睡(かたづ)をのんびり見守っていた社員も拍手で歓喜。阿部社長は「本当にほつとした。涙が出るほどうれしい」と胸をなでおろし、「宇宙ビジネス市場における大きな一步。日本の技術力の

伸び大きい。今後も高品質な製品を世に送り出し続けていく」と決意を込めていた。

回顧。「それだけに喜んでいたことは社員」「研磨材選定からこそだまされた」と喜んだ。やはり、会社でも家でもロケット部品研磨を昼間間わずイメージを止に一年費やし、今回2号機打ち上げにこぎ着けた。

2号機は17日午前9時22分、鹿児島県の種子島宇宙センターから発射。エヌエス機器本社でも従業員が画面越しに生中継を視聴した。

研究し続け、けん引してきたのは製造部の

しさの連続だった」と

古来の文化、風習表現

25—26日 旧観慶丸商店

朗読劇×書道×音楽  
の昔

パフォーマンス  
アーティスト  
が25日  
商店II  
目IIで  
読み聞  
く音楽  
ト制作  
25日  
の昔

古来の文化、風習表現

25—26日 旧観慶丸商店

朗読劇×書道×音楽

パフォーマンス  
アーティスト  
が25日  
商店II  
目IIで  
読み聞  
く音楽  
ト制作  
25日  
の昔