



長岡市

## 長岡ものづくりフェア 2021 はオンライン開催 共同記者発表・デモンストレーションを開催します

長岡の産業をPRし、魅力を伝える長岡ものづくりフェア<sup>※1</sup>を、今年度は新型コロナウイルス感染拡大防止のため、2月13日（土）にオンラインで開催します。

今回のフェアでは、高い技術力を持つ市内企業の会社説明や技術紹介など約70の動画（うち今回のために35社が新規制作）をはじめ、小学生向け工作教室ダイジェスト映像、ロボットエキシビジョンマッチの実況中継、地元企業がものづくり技術を競い合うハンドスピナー大戦<sup>※2</sup>のライブ映像などを専用ウェブサイト（2月1日開設）などで配信します。

つきましては、下記のとおり、長岡ものづくりフェア実行委員会などによる共同記者発表と、イベント参加団体によるデモンストレーション等を行いますので、ぜひ取材くださるようお願いいたします。

### 長岡ものづくりフェア オンライン 共同記者発表・デモンストレーション

- |       |  |
|-------|--|
| 1 日時  | 2月1日（月）午後3時～4時   |
| 2 会場  | ながおか新産業創造センターNBIC（長岡市深沢町2085-16）   |
| 3 出席者 | 長岡市 副市長 高見 真二<br>長岡ものづくりフェア実行委員長 柴木 樹（㈱アルモ 代表取締役社長）<br>NAZEハンドスピナープロジェクトリーダー 小川 智史<br>（小川コンベヤ㈱ 代表取締役）<br>ロボットエキシビジョンマッチ参加団体の長岡技大の学生など<br>（INPUT（インプット）、Phoenix Robots（フェニックスロボット）、<br>Nexis-R（ネクシスアール））<br>㈱エヌ・シィ・ティ（映像制作・配信受託事業者） |
| 4 内容  | イベント概要、各ロボット・ハンドスピナーの説明と実演<br>（詳細は裏面をご覧ください）   |
| 5 その他 | 終了後、各団体等へ個別に取材いただく時間を設けます。   |

#### ※1 長岡ものづくりフェア

長岡の「ものづくり」をPRすることで、多くの市民に地元の産業や企業を知ってもらい、学生の地元企業への就職や、将来ものづくりの道へ進む子ども達を増やすことなどを目的として、平成26年度から開催し、今回で5回目。昨年度（令和2年2月1日、2日開催）は、アオーレ長岡を会場に、2日間で延べ23,800人（1日10,800人、2日13,000人）が来場。

#### ※2 ハンドスピナー大戦

今回で3回目の開催。地元企業が自作したハンドスピナーで回転時間を競います。独創的なデザインにも注目です。

問い合わせ：工業振興課 TEL 0258-39-2222

(参考) イベント参加団体の配信内容

名称	内容 (みどころ、トピック)	団体名
第3回全日本ハンドスピナー大戦	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 企業8社 (市内7社) が、互いの技術を競い合う。今回は対戦でなく、タイムトライアル</li> <li>・ ギネス世界記録 24 分 46 秒 (2017 年、国内大手メーカーが樹立) まであと 1 分半に前回大会で迫った。今大会での記録更新に期待がかかる</li> </ul>	NPO 法人 長岡産業活性化協会 NAZE
ロボカップサッカー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 自律式ロボット同士でサッカーを行う</li> <li>・ NAZE の支援を受けている INPUT のメンバーが2チームに分かれて実施する紅白戦の様子を配信</li> <li>・ NAZE 会員企業と共同開発した超薄型オムニホイールにより省スペース化が実現し、ななめ方向へのキック (これまでは真正面のみ) が可能になった</li> </ul>	INPUT (インプット)
ロボマスター	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 4種類5台のロボットを遠隔操縦して、球を打ちあい相手陣地を取りあうサバイバルゲーム</li> <li>・ 同じチーム内で二手に分かれて実施する紅白戦の様子を配信</li> <li>・ 昨年3月に団体設立以来、公開試合は今回初</li> </ul>	Phoenix Robots (フェニックスロボット)
ロボカップレスキュー	<ul style="list-style-type: none"> <li>・ 人間が入れない災害現場で活躍するレスキューロボット</li> <li>・ 段差等の悪路を走破する性能や高出力かつ繊細なアームの操作を競う</li> <li>・ 学生チームと社会人チームに分かれて実施する紅白戦の様子を配信</li> </ul>	Nexis-R (ネクシスアール)