

こども文教委員会 令和3年11月15日
教育委員会事務局 資料3番
所管 指導課

第20回ものづくり教育・学習フォーラムの開催について

1 フォーラム開催の趣旨

- (1) ものづくり学習を指導した教諭等や技術者が、ものづくり学習について体験を語り合い、学習した児童・生徒が学んだ内容を発表することを通して、ものづくり学習の教育的効果を関係者が互いに認識する。
- (2) 学校でのものづくり学習や近隣の工場などでのものづくり体験などを通して、新たなものを生み出す創造的な価値を一般区民に啓発するとともに、大田区の産業の発展と日本の「ものづくり ひとづくり くりにづくり」の推進を図る。

2 日 時

令和4年1月15日（土）午前9時から午後4時

3 場 所

大田区産業プラザ PiO 大田区南蒲田 1-20-20

4 実施内容

- (1) ものづくり教育・学習発表会
- (2) 作品・体験学習展示発表
- (3) ものづくり体験
- (4) ものづくり競技会（コンテスト）

5 感染症対策

東京都感染拡大防止ガイドライン（イベント編）に基づき、以下の対策を実施する。

- (1) ものづくり体験コーナーは、事前申込み制を実施し、当日受付を行わない。
- (2) ものづくり体験コーナーの内容は、30分間による随時入替制にし、体験時間を制限した。
- (3) 当日の来場は、マスクの着用を徹底し、適宜消毒作業を行う。
- (4) ものづくり教育・学習発表会は、学校関係者のみの参観とする。
- (5) ものづくり競技会（コンテスト）は、見学コーナーを設けず、ライブ配信を実施する。
- (6) 緊急事態宣言等が発令された場合は、中止する。

第20回 ものづくり教育・学習フォーラム

☆☆☆1次案内☆☆☆

ワクワク ドキドキ ステキなものづくり！

ー こんなことをやっています！ ー

- 1 体験発表… 区内小・中学校等によるものづくり体験、職場体験発表
- 2 作品掲示発表・展示発表
- 3 ものづくり競技会…技術・家庭科 技能コンテスト（区内中学校代表生徒）
- 4 ものづくり体験…楽しい発表・体験が盛りだくさん！！

※体験内容や申込み方法については、裏面を御覧ください。

※一部の体験では、実費（材料費の一部 500円まで）が必要となります。

※新型コロナウイルスの感染状況によっては、中止になることがあります。

日時 令和4年1月15日(土)
午前9時から午後4時
※ ものづくり体験、作品掲示発表
展示発表は午後3時に終了します。

会場 大田区産業プラザPiO
ところ 〒144-0035
大田区南蒲田1-20-20

<フォーラムのお問合せ>
大田区教育委員会 指導課
電話 03-5744-1435

■交通案内■ ※御来場は公共機関を御利用ください。



京浜急行線 京急蒲田駅下車 徒歩3分
JR京浜東北線 JR蒲田駅下車 徒歩12分

主催：大田区教育委員会
主管：ものづくり教育・学習フォーラム準備会
共催：大田区、(公財)大田区産業振興協会、大田区立小学校長会、大田区立中学校長会
大田区教育研究会、大田区立小学校PTA連絡協議会、大田区立中学校PTA連合協議会
協力団体：達磨の会、おおた少年少女発明クラブ
企業等 東京都立城南職業能力開発センター大田校、東京都立つばさ総合高等学校、
(順不同) 大田区に昆虫の楽園を作る会、(有) エスエスケー、蔵前理科教室ふしぎ不思議(くらりか)、
東京都洋裁技能士会、東京都職業能力開発協会、スマイルリンク(株)、東工大 Science Techno、
(一般社団法人)大田工業連合会、東京都立矢口特別支援学校、東京都立六郷工科高等学校、
蒲田女子高等学校、六郷BASE、大田区環境計画課



ものづくり体験では、こんなことができます！

★★★体験内容★★★

- ・ギシギシプロペラ ・ペン立て ・3Dプリンタでネームプレート ・はんだづけ体験「光るメモクリッパー」 ・巾着袋
- ・紙芝居作り ・ふしぎな「6角返し」おりがみ ・はたおり体験 ・コマ遊び ・バランストンボ ・虹色スコープ ・BWB
- ・箕編の壁掛け ・貝殻アート ・紙コプター ・種^{たね}の標本 ・3Dプリンター製ブロックでロケットを組み立てよう！

★★★受付方法★★★

- ・今年度は、**大田区電子申請システムによる事前申込み**となります。**当日の受付は行いません。**
申込期間は、11月29日(月)～12月24日(金)です。

申込先は、<https://www.shinsei.elg-front.jp/tokyo2/uketsuke/form.do?id=1635987433685>

申込み多数の場合は抽選となり、参加の可否についてはメールにて御連絡いたします。

- ・ものづくりの体験費用は、各企業等の御協力により、
実費(材料費)以下で設定しています。

- ・各体験の定員数等は、申込みフォームにてご確認ください。

★★★主な展示内容★★★

- ・区内小中学校、館山さざなみ学校、東京都立矢口特別支援学校作品展示



小・中学生のものづくり体験発表やものづくり競技会の様子も見られます。

- ※この内容は、今後変更になる場合もございます。詳しくは2次案内にてお知らせします。
- ※当日は、マスクを着用の上、小学1・2年生は、必ず保護者の方と御来場ください。
- ※今年度は、ものづくり競技会の見学スペースはありません。Google Meetによるライブ配信を行います。具体的な配信方法は、2次案内でお知らせします。
- ※体験発表は、発表校の関係者のみの参観といたします。各発表校の時間は、2次案内でお知らせします。