

第23回 全国中学生創造ものづくり教育フェア 群馬県大会 実施要項

1 名称 「木工チャレンジ」コンテスト

～ 第13回 めざせ!!「木工の技」チャンピオン ～

2 目的

中学生の木材による「ものづくり」の大会を開催し、生徒一人一人が、中学校技術家庭科で学習した技術・技能を発揮する場を設定することで、ものづくり学習への意を高めるとともに、ものづくり創造の夢を与え、中学生のものづくり交流の場とする。

3 参加資格 群馬県内の中学生

4 開催期日と日程 令和5年8月22日(火)

8:30 受付・道具の準備

9:00 開会式

9:30 競技開始 <準備状況で少し早めることもあり>

// (150分)

12:00 競技終了・後片付け

12:15 プレゼンテーション

12:30

// 昼休み・審査

13:30 閉会式・表彰

14:30 解散

5 開催場所 みどり市立大間々東中学校 木工室(校舎1階東側)

〒376-0101 みどり市大間々町大間々1829-1

TEL:0277-73-0516 FAX:0277-70-1255

6 工具

○各自で持参する工具等

鉛筆、消しゴム、さしがね、のこぎり、かんな、きり、げんのう、くぎ抜き

○必要に応じて持参する工具等

直角定規、けびき、クランプ、はたがね、削り台、捨て板、木工やすり、

追入のみ、突きのみ、タオルや雑巾、胴付ノコギリ等

○会場で用意する工具等

ほうき、ちりとり、木工用ボンド、釘(25、32mm)、バケツ

7 課題 「板材を加工して、簡単な木製品を製作する」

(1) 共通の材料から、生活に役立つ木製品を製作する。

(2) 会場に用意された、ヒノキ集成材<厚さ12×幅210×長さ1000>1枚を使用する。

(3) 製作後に1分程度の作品のプレゼンテーションを実施する。

8 持参する物

○上記の工具 ○弁当 ○うわばき ○作業用の服(体操着で可)

○製作に必要な構想図・部品図・プレゼンシート 等

(構想図等審査資料のコピー5枚を受付で提出)

9 表彰 最優秀賞 1名 優秀賞 優良賞 等

○参加申し込み

7月31日までに、別紙申込用紙に、必要事項を記入の上、下記のメールやFAXで申し込んでください。質問や資料請求もこちらにお願いします。

担当者：太田市立休泊中学校 教諭 藤本浩一

送付先：太田市立休泊中学校 〒373-0806 太田市龍舞町3867番地2

電話：0276-45-3842 FAX：0276-49-1016 メール：kyuhaku-j@ota.ed.jp