

平成22年度 親子ものづくり体験教室実施要項

1. 趣旨

本校の生徒達が日頃の学習で培ったものづくりの知識・技能を生かし、かつ、地域の技術者の技能を生かして「親子ものづくり体験教室」を開設し、地域の小・中学生を対象にものづくりの楽しさ、大切さを理解させる。

2. 主催 県立沖縄工業高等学校

共催 内閣府沖縄総合事務局・沖縄地域知的財産戦略本部

3. 実施日

(1) 平成22年8月12日(木)

(詳しくは「親子ものづくり体験教室一覧」をご覧ください)

4. 場所

県立沖縄工業高等学校 各科実習室

5. 対象者

那覇地区の小学生・中学生。項目によっては、保護者同伴となります。

(詳しくは別紙「ものづくり体験教室一覧」をご覧ください)

6. 体験内容、受け入れ人数等

別紙「親子ものづくり体験教室一覧」をご覧ください。

7. 申込み(別紙の申込用紙を学校単位でまとめ、できるだけメールで送信願います)

申込み締切: 平成22年7月14日(水)

申 込 先: 県立沖縄工業高等学校 工業化学科 宮城 司

〒902-0062 沖縄県那覇市松川3-20-1

TEL: 098-832-3831 FAX: 098-855-5029

ホームページ (<http://www.okinawa-th.open.ed.jp/>)

メールアドレス (school@okinawa-th.open.ed.jp)

※申込用紙は、上記ホームページよりダウンロードできます。

8. 開会行事

平成22年8月12日(木) 9:00より

体験教室一覧への参加希望者は、開会行事を行いますので、沖縄工業高等学校の体育館武道場に集合するようお願いいたします。

・学校名、氏名等の確認・・・9:00~9:10

・開校式・・・9:10~9:30

①校長挨拶、②学校紹介、③日程説明、その他

9. 服装

製作作業で汚れても良い軽装・運動靴とする。

10. 持参すべきもの

(1) タオル、飲み物 等

(2) 各体験内容に必要なもの(「体験教室一覧」の持参すべきものをご覧ください。)

11. その他

定員を超えた場合は、こちらで調整させていただきます。その結果、参加できない場合は、ご了承ください。

平成22年度 親子ものづくり体験教室一覧

別紙 1

No	体験内容	会場場所	実施日	時間	受け入れ人数 (予定)	持参すべきもの	対象学年	備考
1	オリジナルキーホルダー	電子機械科	8月12日	9:00~13:00	10名	特になし	小4~中学生	保護者同伴(小学生)
2	ゲルマニウムラジオ	情報電子科	〃	9:00~12:00	10名	特になし	小4~中学生	保護者同伴(小学生)
3	くるまでゴー	建築科	〃	9:00~12:00	20名	特になし	小1~中学生	保護者同伴(小学生)
4	セメント、石膏でものづくり	土木科	〃	9:00~12:00	5名	特になし	小4~中学生	
5	木材でものづくり	土木科	〃	9:00~12:00	5名	特になし	小4~中学生	
6	ペーパークラフト	土木科	〃	9:00~12:00	5名	特になし	小4~中学生	
7	極低温のおもしろ実験	工業化学科	〃	9:00~11:00	10名	特になし	小1~中学生	
8	PETボトルロケットを作ろう	工業化学科	〃	9:00~11:00	10名	炭酸飲料のPET ボトル2つ	小1~中学生	保護者同伴(小学校低学年)
9	プラ板でオリジナルキーホルダー	工業化学科	〃	9:00~11:00	10名	特になし	小1~中学生	保護者同伴(小学校)
10	ブルブルタワシ	工業化学科	〃	9:00~11:00	15名	特になし	小2~中学生	保護者同伴(小学校)
11	トンボ玉	工業化学科	〃	9:00~11:00	5名	特になし	小4~中学生	保護者同伴(小学校)
12	ドラム缶つぶし(見学)	工業化学科	〃	11:55~12:10	指定なし	特になし	小1~中学生	20分間の見学のみ
13	ちんすこうづくり	生活情報科	〃	9:00~12:00	20名	エプロン	小1~中学生	

※備考欄に「保護者同伴」とある項目は、必ず同伴願います。それ以外の項目は、同伴者なしでもかまいません。

申込用紙 (FAX 送信票)

親子ものづくり体験教室番号： _____

親子ものづくり体験教室名： _____

担当学科： _____ 科

実施日： 8 月 12 日 (木)

実施時間： _____ 時 _____ 分 ~ _____ 時 _____ 分

参加者学年氏名等：

	学年	せいとしめい 生徒氏名	ほごしやめい 保護者名	保護者参加の有 無
1		-----	-----	有・無
2		-----	-----	有・無
3		-----	-----	有・無
4		-----	-----	有・無
5		-----	-----	有・無
6		-----	-----	有・無
7		-----	-----	有・無
8		-----	-----	有・無
9		-----	-----	有・無
10		-----	-----	有・無

備考

_____ 学校

記載責任者： _____

提出締切：平成22年7月14日(水)

申込先：県立沖縄工業高等学校 工業化学科 宮城 司

〒902-0062 沖縄県那覇市松川3-20-1

TEL：098-832-3831 FAX：098-855-5029

ホームページ (<http://www.okinawa-th.open.ed.jp/>)

メールアドレス (school@okinawa-th.open.ed.jp)