



名古屋市立工芸高等学校

Nagoya City Industrial arts High School

つなぐ

～地域、企業、行政、学校
の架け橋を目指して～

都市システム科

建築システム科

インテリア科

デザイン科

グラフィックアーツ科

電子機械科

情報科

名古屋市立工芸高等学校
防災チーム



名古屋市立工芸高等学校
Nagoya City Industrial arts High School



創意 責任 勤勉

ものづくり技術の継承者を育成する工業高校





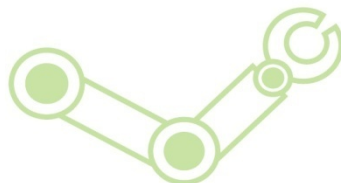


名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

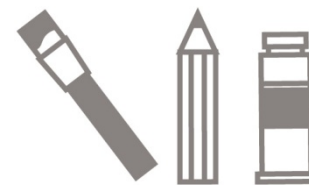
情報科



電子機械科



デザイン科



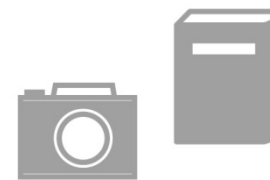
インテリア科



都市システム科



グラフィックアーツ科



建築システム科



熊本震災募金実施(4月中旬)





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School



名古屋高校宿泊防災訓練参加(4月16日～4月22日)





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

災害かまどベンチ製作(8月上旬)





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School



キッズ防災フェスタ(8月16日)



東区総合防災訓練(福祉避難スペース製作)(9月4日)





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

いきなり防災訓練(9月7日)



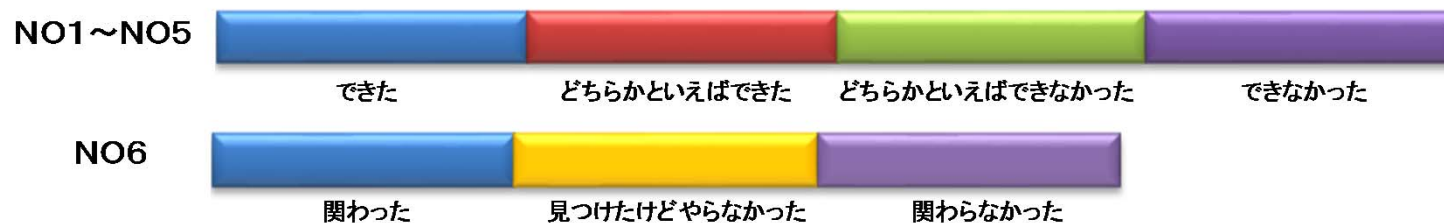


名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





いきなり防災訓練 アンケート結果(全校生徒対象)



全学年

NO	質問項目	結果
1	防災訓練に積極的に参加できましたか？	
2	警報が鳴った時先生の指示に従えましたか？	
3	警報が鳴った時の先生の指示は正しかったですか？	
4	もし先生がいなくても自分の判断で避難できますか？	
5	素早く避難することはできましたか？	
6	ミッションに関わりましたか？	

工業宿泊避難訓練(10月28日～29日)





ワークショップ① 災害と食について考える

非常食の新規開拓を!

買ってきたものじゃなく、
家にあるもので非常食になりうるもの

3R&K



「災害ボランティアコーディネーターなごや」椿 佳代さん資料より。



設定1 水は無い状態 (何もない！！)

缶詰、乾パン、菓子、レトルト食品 (そのまま)、氷砂糖など

設定2 水はある状態 (水だけ使用可！！)

カップ麺 (水)、乾麺 (水)、レトルト食品 (水) など

設定3 湯はある状態 (カセットコンロ程度使用可！！)

カップ麺 (お湯)、乾麺 (お湯)、レトルト食品 (お湯) など

設定4 煮炊き可能な状態 (ガスコンロ、カマド使用可！！)

カレー、焼きそば、豚汁、おにぎり、鍋など (メインとなる食事)

冷たい食事

温かい食事

東白壁学区のボランティアクラブ担当



名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

ワークショップ② ソーラークッカー製作



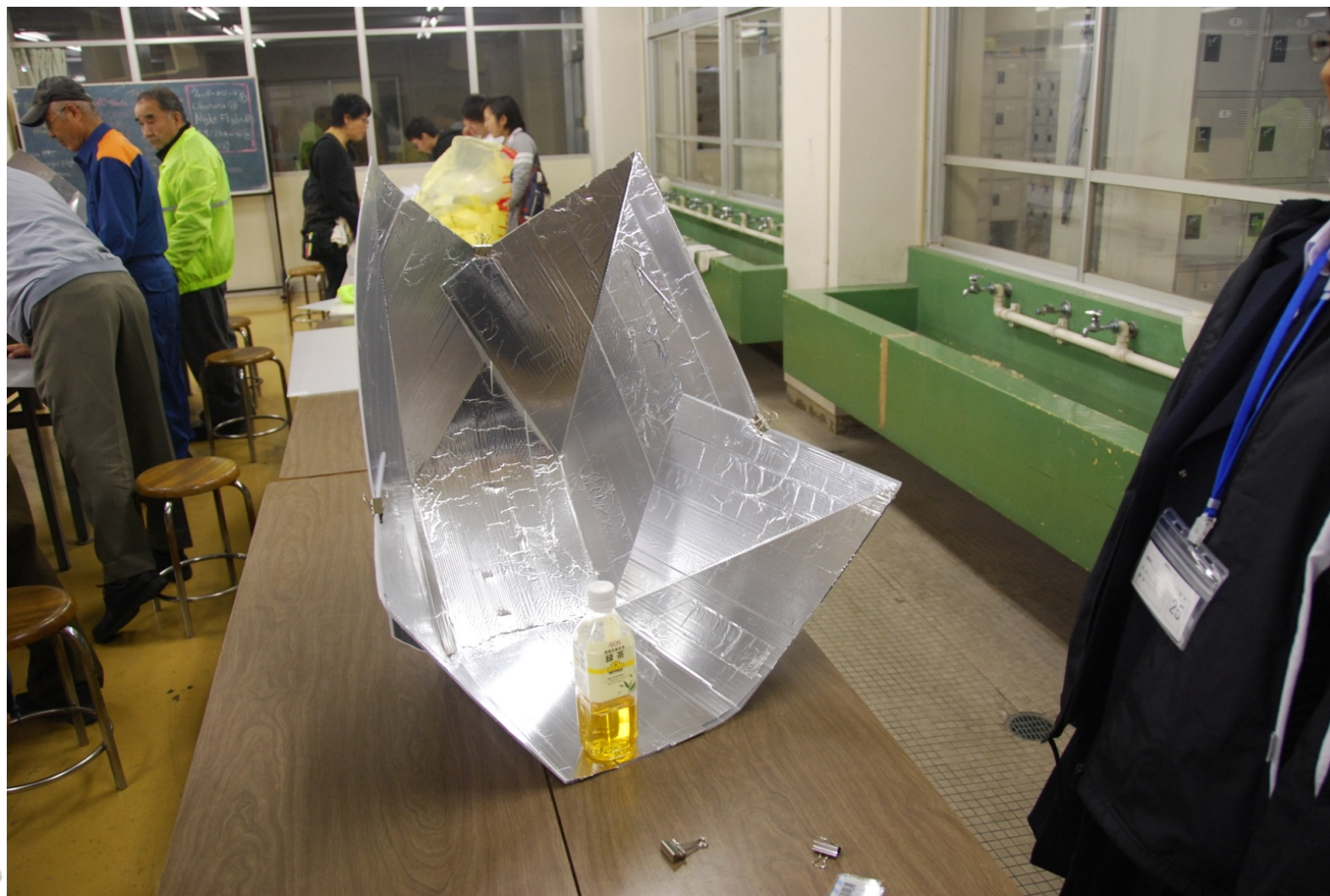


名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

ワークショップ③ 尼ヶ坂断層講話、巡検





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

防災リーフレット・チラシ・ポスター制作

あつまれ! 東区の元気 つながれ! 地域のか

なやまがりひがし

筒井 新井 中之坊 古出

平成28年 10月 16日 日
正午～午後4時 雨天中止・小雨決行
建中寺公園・建中寺境内

■主催 東区区民まつり実行委員会（事務局：東区役所地域推進室 ☎934-1123）
ひがし福祉まつり実行委員会（事務局：東区社会福祉協議会 ☎932-8024）

■当日お問い合わせ 名古屋おしえてダイヤル ☎953-7584 午前8時～
※おかけ間違いにはご注意ください

デザイン 名古屋市立工業高等学校グラフィックアーツ科
矢吹 明日香さん

東区×工業芸術





名古屋市立工芸高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

防災フェスタ

2016 in ひがし

入場無料
予約不要

平成 29 年
2 月 11 日 (土)
開会 12:00
閉会 15:30
(会場)
名古屋市東区役所

展示デモ

約 25 のブースに、防災関連ボランティア・NPO、東区行政、東区自治会、東区消防団、東区内学校、企業等が展示デモを行います！

体験講座

AED、応急手当などの体験講座を講堂で行い、1 階駐車場では起震車体験、消火器訓練、警察特捜車両『ウニモグ』の展示があります！

炊き出し体験

ボランティアによる 3 種類の炊き出し 400 食が、試食用として提供されます！

〈名古屋ひがし防災ボランティアネットワーク紹介〉
主に名古屋市主催『災害ボランティアコーディネーター養成講座』の受講生が集い、東区の防災向上の目的で平成 17 年に発足した。常時会員募集。

〈主催〉名古屋ひがし防災ボランティアネットワーク
〈共催〉名古屋大学減災連携研究センター
〈協賛〉なごや災害ボランティア連絡会（構成 23 団体）、東区役所
〈後援〉東区社会福祉協議会、東消防署、東保健所、東警察署、東区医師会、東ほっとネット（東区ボランティア連絡会）
〈協力〉東邦ガス、中電、NTT 西日本、日本赤十字社愛知県支部、名古屋文化短期大学、愛知県立商業高校、名古屋市立工芸高校、旭丘消防団、筒井消防団、富士フィルムビジネスサプライズ（株）、数島製パン（株）、公益社団法人名古屋青年会議所
〈助成〉真如苑助成事業

問い合わせ先：東区社会福祉協議会 TEL 052-932-8204 FAX 052-932-9311
※駐車スペースはありませんので公共交通機関をご利用ください

●なごや災害ボランティア連絡会構成 23 団体名（順不同）
認定 NPO 法人レスキューストックヤード / 災害ボランティアコーディネーターなごや / 防災ボラネット守山 / 名古屋みなと災害ボランティアネットワーク / 名古屋みどり災害ボランティアネットワーク / 名古屋きた災害ボランティアネットワーク / 天白でいふり / 名古屋災害ボランティアの会 / 名古屋ひがし防災ボランティアネットワーク / 名古屋みなと災害ボランティアネットワーク / 名古屋なかがわ災害ボランティアネットワーク / 名古屋みずほ災害ボランティアネットワーク / なごやに防災ボランティアの会 / なごや防災ボランティアネットワーク昭和 / なごや中村災害ボランティアネットワーク / なごや防災ボランティアネットワーク / なか / あつた災害ボランティアネットワーク / 災害ボランティアちくきネットワーク / あいち防災リーダー会名古屋ブロック / バイクボランティア B-To / 名古屋市民活動推進センター / 社会福祉法人名古屋社会福祉協議会 / 公益法人国際センター

デザイン：名古屋市立工芸高等学校 グラフィックアーツ科 神藤達香

南海トラフ巨大地震
への備えは？

第6回 東区地震を考える集い

平成 29 年 2 月 11 日 (土祝日)
9 時 30 分 開場 10 時 開会 12 時 閉会
12 時から同会場『防災フェスタ 2016 in ひがし』を開催（裏面参照）
名古屋市東区役所 4 階講堂（住所：名古屋市東区筒井 1-7-74）

講師：
群馬大学大学院理工学
広域首都圏防災研究センター長
片田敏孝（かただ としかた）教授

防災講演会
演題：『近年の大規模災害に学ぶ、一“命を守る災害”を考えるー』
岐阜県中津川市出身。
豊橋技術科学大学院博士課程終了後、東海総合研究所、岐阜大学工学部、群馬大学大学院等で自然災害に対する防災研究を行う。
ハザードマップの作製など自然災害のシミュレーションや、災害時の情報伝達などの研究を専門とする。2004 年から岩手県釜石市防災・危機管理アドバイザーを務め、2011 年の東日本大震災の津波から、釜石市の 99.8% の子供の命を救った防災教育で話題となった。
防災功労者内閣総理大臣賞を受賞。

名古屋ひがし防災ボランティアネットワーク紹介

名古屋ひがし防災ボランティアネットワークとは？

主に名古屋市主催『災害ボランティアコーディネーター養成講座』の受講生が集い、東区の防災向上の目的で平成 17 年に発足した。常時会員募集。

■問い合わせ先
東区社会福祉協議会
☎ 052-932-8204 FAX 052-932-9311

■チラシデザイン
名古屋市立工芸高等学校 グラフィックアーツ科 矢吹明日香

※駐車スペースはありませんので公共交通機関をご利用ください
この行事は赤い羽根共同募金助成事業です。

■協力団体
〈主催〉名古屋ひがし防災ボランティアネットワーク
〈協賛〉東区役所
〈後援〉東区社会福祉協議会、東ほっとネット（東区ボランティア連絡会）、東消防署、東警察署、東区医師会



災害時に必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

避難所生活で過ごすときに必要な物資は、避難所生活で過ごすときに必要です。

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

お湯が使える時

工芸防災チームって？

- 名古屋市立工芸高等学校の有志によって結成された、防災・防災に関する活動を行うチーム。
- 「高校生防災セミナー」の参加校決定を受け、防災・防災に関する講座や、HUG（ハブ）・DIG（ディグ）等のワークショップで知識・関心を高め、**「助ける側」から「助けられる側」へ**を目標に、支援1人1人と学校のスキルアップ、より一層の地域連携を目指して日々活動している。
- HUG（ハブ）活動の推進
- DIG（ディグ）活動の推進
- 災害時の避難所生活
- 災害時の避難所生活
- 災害時の避難所生活

避難用具チェックリスト

- 非常食・飲料水
- 現金・所持品・身分証明書・母子手帳
- 懐中電灯・携帯ラジオ・予備電池
- マスク・保護用品・おむつ・哺乳瓶
- ビニール袋・スリッパ・軍手
- 洗濯機・ウェットティッシュ

防災の教訓

選 工芸防災チーム

制作者

名古屋市立工芸高等学校 防災チーム
グラフィックデザイン科 2年
伊藤 明貴 八木 美穂 遠藤 愛子 小村 幸子

避難所生活のアドバイス

○体育館は、床が固く、肉体的にも、精神的にも疲労がたまりやすい・・・
避難生活が少しでも気分よく過ごせるコツを教えます！

▶床に敷くマットや布団を持っていく
固いより、柔らかい方が疲労はたまりません。そして、使い慣れたものを使うだけでだいぶ違う！！

▶プライバシーの確保
避難所生活が長くなればプライバシーはとて大切で。ダンボールやガムテープがあれば、簡単に作ることができ、着替えがスムーズに！

○避難所生活が長くなると、体調には気を付けよう。特に車内で生活している時には、エコノミー症候群がしやすい。
水分補給はしっかりとしましょう！

○多くの方が飼っているペットは、避難所に連れて行けない場合があります。
そんな時にはどうすれば・・・？

▶首輪を繋いで、水は絶やさず餌は多めに！
犬や猫も、熱中症になります。水は無くならないように。病気がったり、1歳未満でない限りは一週間ほどは大丈夫！だけど、餌は2、3日に一度多めにあげて。

何を準備するか 非常食の5つのポイント！

その1 好きなものを準備する
災害は不安やストレスを与え、心に傷を残す可能性があります。好きなものを準備することで、心の安定を図ることができます。

その2 非常食は水分が少ないものを避けて、水分が多いものを準備する。
非常食は水分が少ないものを避けて、水分が多いものを準備する。水分が多いものを準備することで、水分不足を防ぐことができます。

その3 飲み物は1日に3リットル以上必要です。
飲み物は1日に3リットル以上必要です。飲み物は1日に3リットル以上必要です。飲み物は1日に3リットル以上必要です。

その4 使い切りサイズの非常食は使い捨ての容器がおすすめです。
使い切りサイズの非常食は使い捨ての容器がおすすめです。使い切りサイズの非常食は使い捨ての容器がおすすめです。使い切りサイズの非常食は使い捨ての容器がおすすめです。

その5 野菜や果物の加工品は準備しておきましょう。
野菜や果物の加工品は準備しておきましょう。野菜や果物の加工品は準備しておきましょう。野菜や果物の加工品は準備しておきましょう。

緊急地震速報が発表！！

自宅
・地震の揺れにそなえ、頭を守り、大きな家具から離れ、テーブルや机の下に隠れよう！
・火の近くにいる場合は火を消して頭を下げよう！
・屋外にいる場合は、落下物や看板の下に避けてください！

学校
・ブロック塀や自動販売機、看板などの落下物から離れよう！
・机の下に隠れよう！
・火の近くにいる場合は火を消して頭を下げよう！

車
・ハザードランプを点滅させ、周囲の車のスピードを意図しながら速度を落とそう！
・揺れを感じた時に、なるべく速く安全な場所に停車しよう！
・緊急車両などが通るから、車を離れる場合はキーを付けたまま離れよう！

エレベーター
・全ての階のボタンを押して！
・エレベーターは最寄り階で止まるから、揺れにより閉じ込めを防ぐことにつながるんだ！

避難の判断

建物や地震の状況によって避難する必要があるかを決めよう！



名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School



KOGEI DESIGN OFFICE とは!?

工業高校に開設された高校生が運営する全く新しいかたちのデザイン事務所です。

企業・公共団体・大学・地域とコラボレーションし、様々なプロジェクトに取り組みます。工業生のデザイン思考力で画期的な解決プランを提案し、地域を活性化させて人々がワクワクするようなまちを実現します。



名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

たとえば、こんなプロジェクトができます！



× 企業

- ・新製品のアイデア
- ・広告デザイン



× 大学

- ・大学生との共同作品制作



× 地域

- ・近隣小中学校への防災協力
- ・地域イベントの取材、撮影



× 公共団体

- ・公共施設の壁画制作
- ・広報のデザイン



× 商店街

- ・キャラクターデザイン
- ・ウェブ制作

活動情報をどんどん発信します！

様々なメディアや SNS を通じて、活動の成果を全国に PR していきます。





名古屋市立工業高等学校
Nagoya City Industrial arts High School

ご清聴ありがとうございました

