

2023年1月20日-21日

宮城県多賀城高等学校

# 東日本大震災 メモリアルday 2022





## 東日本大震災メモリアル day2022 協賛企業一覧

企業名・団体名	所在地
多賀城ロータリークラブ	多賀城市八幡 4 丁目 2-12
(有)三成田口商事	多賀城市中央 1 丁目 4 番 3 号
(有)林緑化造園	多賀城市町前 2 丁目 2-8
ENEOS(株)仙台精油所	仙台市宮城野区港 5 丁目 1-1
東北電力(株)新仙台火力発電所	仙台市宮城野区港 5 丁目 2-1
郷家歯科クリニック	黒川郡大郷町粕川字東長崎 42
(株)鈴幸商店	多賀城市大代 3-8-65
(株)アズミ	多賀城市栄 2 丁目 6-35
(株)クレテック	仙台市宮城野区中野字資田 16
(株)仙塩交通	多賀城市町前 2 丁目 2-5
NPO 多賀城市民スポーツクラブ	多賀城市下馬 5-9-3
大場保険事務所	多賀城市下馬 3 丁目 10-6
(株)宮城工務店	多賀城市八幡 3 丁目 16-26
(株)ホツマプラント	多賀城市宮内 1 丁目 14-15
(株)ごんきや	塩竈市袖野田町 24-2
(有)日装施設	仙台市若林区荒浜字北長沼 24-13

順不同

# 東日本大震災メモリアル day2022 実施要項

## 1 目的

全国の高校生が、東日本大震災の経験と教訓を後世に継承し、意見交換するとともに、自らの住む地域の防災・減災に関する課題や取組の成果を発表する。一堂に会し相互発信することとおして、国内外の防災・減災に貢献する人材の育成をはかる。

## 2 主催

宮城県多賀城高等学校

## 3 後援

宮城県教育委員会

## 4 協力

東北大学災害科学国際研究所 東北学院大学 多賀城ロータリークラブ 多賀城市教育委員会

## 5 協賛(2団体14社)

### <多賀城市内>

多賀城ロータリークラブ・(有)林緑化造園・(株)鈴幸商店・(株)宮城工務店・  
(株)ホツマプラント・(株)仙塩交通・(有)三成田口商事・(株)アズミ・  
NPO 多賀城市民スポーツクラブ・大場保険事務所

### <仙台市内>

ENEOS(株)仙台精油所・(有)日装施設・東北電力(株)新仙台火力発電所・(株)クレテック

### <塩竈市>

(株)ごんきや

### <大郷町>

郷家歯科クリニック

## 6 期日

令和5年1月20日(金)～21日(土)

## 7 講師

東北大学災害科学国際研究所 教授 佐藤 健 様(基調講話・グループワーク助言)  
東北学院大学教養学部地域構想学科 教授 和田 正春 様(ポスターセッション講評)

## 8 会場

宮城県多賀城高等学校 iRis Hall・体育館および多賀城市内

## 9 参加校

### (1)本校

宮城県多賀城高等学校 災害科学科・普通科1,2学年生徒

### (2)県内高校

宮城県気仙沼向洋高等学校 宮城県仙台第三高等学校 宮城県古川黎明高等学校

### (3)県外高校

北海道室蘭栄高等学校 北海道釧路湖陵高等学校 岩手県立釜石高等学校

福島県立磐城高等学校 福島県立相馬総合高等学校 福島県立白河高等学校 桜美林高等学校

大阪府立高石高等学校 兵庫県立舞子高等学校 神戸大学附属中等教育学校

関西学院千里国際高等学校 鳥取県立鳥取西高等学校 高知県立大方高等学校

### (4)中学校

多賀城市立東豊中学校

## 10 日程

令和5年1月20日(金)

時刻	内容	会場
12:20 ～	受付 ※参加校ポスターは受付で受領し、本校で掲示します。	iRis Hall
13:20 ～	開会行事(司会:宮城県多賀城高等学校 2年 齋藤 寧々) ① 開会宣言(同 2年 遠藤 羽琉) ② 開会挨拶(同 校長 小野 敬弘) ③ 学校紹介及び決意表明(同 生徒会長 吉田 理桜) 13:40 ④ 諸連絡 本日のスケジュール等	iRis Hall
13:40 ～	全国参加校学校紹介(1校2分)	iRis Hall
14:10 14:20 ～	基調講話 「防災のための”技術を開発すること”と”技術を利用すること」 15:10 東北大学災害科学国際研究所 教授 佐藤 健	iRis Hall
15:20 ～	グループワーク 「技術がもたらす防災」	iRis Hall
16:10 16:10	閉会	iRis Hall



16:10 ~ 17:00	参加校への校舎および周辺案内(案内・本校災害科学科2年) ① 津波避難道路標識→仮設住宅→津波波高標識 ② 津波波高標識→津波避難道路標識→仮設住宅 ③ 仮設住宅→津波波高標識→津波避難道路の標識	iRis Hall
17:00	バス出発	

令和5年1月21日(土)

時刻	内 容	会場
9:00 ~	受付	iRis Hall
9:30 ~ 9:45	全体会・諸連絡 本日のスケジュール・ポスターセッション注意事項等	iRis Hall
9:45 ~ 11:00	ポスターセッション(各10分・移動3分)※Aチーム・Bチームに分け、各チーム合計3回発表質疑応答を行う ※デジタイマーで指示 ※前半・後半の割当は、当日会場のポスターに貼付されている付せんで区別(赤:前半, 青:後半)  発表 聴衆 探索タイム 09:45-09:50 - - ←自分が聴講したいポスターを、この時間に探索 1回目前半 09:50-10:00 A B 1回目後半 10:03-10:13 B A 2回目前半 10:16-10:26 A B 2回目後半 10:29-10:39 B A 3回目前半 10:42-10:52 A B 3回目後半 10:55-11:10 B A	体育館
11:15 ~ 11:45	講評 東北学院大学教養学部地域構想学科 教授 和田 正春	体育館
11:45 ~ 12:00	閉会行事(司会:宮城県多賀城高等学校 2年 佐々木 葉月) ①閉会宣言(同 2年 遠藤 羽琉) ②諸連絡	体育館
12:00 ~ 13:00	解散・昼食  (昼食会場:セミナーハウス1階大研修室・2階第3宿泊研修室B)	昼食会場
13:00 ~ 14:30	津波伝承まち歩きツアー(希望者) ※13:00 バス出発(バス2台・校舎生徒昇降口付近から出発) 【1号車:イオン多賀城店スタート(多賀城駅がゴール)】	多賀城市内

	<p>【2号車:多賀城駅スタート(イオン多賀城店がゴール)】  (各チームの班編成等は配車表のページを参照)  ※1号車チームは多賀城駅に到着次第, 終了・解散  ※2号車チームはイオン多賀城店に到着後, 待機しているバスに乗車して多賀城駅に戻る  ※多賀城高校生は多賀城駅にてイオンからのバスに合流して, 学校へ戻る</p>	
14:30	終了・解散(JR多賀城駅)	JR 多賀城駅

### 【アンケートのご案内】

2 日間の行程が終了してから, ぜひ右の QR コードからアンケートにご回答ください。  
記憶の温かいうちに, 1/27(金)までの入力にご協力ください。





東日本震災メモリアルday2022 参加者一覧 (参加校)

No.	所属	区分	氏名	1日目 GW	1日目 施設案内	ポスター	まちあるき	昼食会場 セミナーハウス	まちあるき グループ	バス号車	発表題
1	関西学院千里国際中等部	教諭	米田 謙三			見学のみの参加	※	※	G1	1号車	(見学)
2	高知県立大方高等学校	教諭	土居 美都利			発表の参加		1F	G1	1号車	(引率)
3	高知県立大方高等学校	生徒	高橋 七海	1	①	発表の参加		1F	G1	1号車	高知県立大方高等学校 横行者ゼロに向けて地域と連携した取組
4	高知県立大方高等学校	生徒	奥野 愛奈	2	①	発表の参加		1F	G1	1号車	高知県立大方高等学校 横行者ゼロに向けて地域と連携した取組
5	高知県立大方高等学校	生徒	金子 颯那	3	①	発表の参加		1F	G1	1号車	高知県立大方高等学校 横行者ゼロに向けて地域と連携した取組
6	福島県立白河高等学校	教諭	大塚 涼太			発表の参加		1F	G2	1号車	(引率)
7	福島県立白河高等学校	生徒	古賀 舞也	4	①	発表の参加		1F	G2	1号車	白河市における東日本大震災からの復興
8	福島県立白河高等学校	生徒	吉賀 咲士	5	①	発表の参加		1F	G2	1号車	白河市における東日本大震災からの復興
9	福島県立白河高等学校	生徒	鈴木 那奈	6	①	発表の参加		1F	G3	1号車	白河市における東日本大震災からの復興
10	福島県立白河高等学校	生徒	戸井田 彩香	7	①	発表の参加		1F	G3	1号車	白河市における東日本大震災からの復興
11	福島県立白河高等学校	生徒	村上 瑛奈央	8	①	発表の参加		1F	G3	1号車	白河市における東日本大震災からの復興
12	北海道釧路湖陵高等学校	教諭	原口 隼人			発表の参加しない		1F	-	-	(引率)
13	北海道釧路湖陵高等学校	生徒	櫻井 創太	9	①	発表の参加しない		1F	-	-	津波の被害を減らす防潮堤の考察
14	北海道釧路湖陵高等学校	生徒	安田 峻太郎	10	①	発表の参加しない		1F	-	-	津波の被害を減らす防潮堤の考察
15	北海道釧路湖陵高等学校	生徒	弥田 創太	-	-	-	-	-	-	-	津波の被害を減らす防潮堤の考察
16	宮城県気仙沼向洋高等学校	主幹教諭	尾 洋一			発表の参加しない		-	-	-	(引率)
17	宮城県気仙沼向洋高等学校	生徒	熊谷 操	11	①	発表の参加しない		-	-	-	気仙沼向洋高校語り部クラブ (KSC) の活動報告
18	宮城県気仙沼向洋高等学校	生徒	高山 菜都	12	①	発表の参加しない		-	-	-	気仙沼向洋高校語り部クラブ (KSC) の活動報告
19	宮城県気仙沼向洋高等学校	生徒	菅原 怜志	13	①	発表の参加しない		-	-	-	気仙沼向洋高校語り部クラブ (KSC) の活動報告
20	宮城県仙台第三高等学校	教諭	安住 琢			発表の参加しない		-	-	-	(引率)
21	宮城県仙台第三高等学校	生徒	橋浦 雅英	14	②	発表の参加しない		-	-	-	Bluetoothを用いた短距離通信による避難所運営円滑化
22	宮城県仙台第三高等学校	生徒	小川 結生	15	②	発表の参加しない		-	-	-	Bluetoothを用いた短距離通信による避難所運営円滑化
23	宮城県仙台第三高等学校	生徒	佐々木 詩歩	16	②	発表の参加しない		-	-	-	Bluetoothを用いた短距離通信による避難所運営円滑化
24	宮城県仙台第三高等学校	生徒	菊地 隼輝	17	②	発表の参加しない		-	-	-	Bluetoothを用いた短距離通信による避難所運営円滑化
25	宮城県仙台第三高等学校	生徒	大黒 朝矢	18	②	発表の参加しない		-	-	-	Bluetoothを用いた短距離通信による避難所運営円滑化
26	宮城県古川黎明高等学校	教諭	阿部 健太郎			発表の参加しない		-	-	-	(引率 1日目のみ)
27	宮城県古川黎明高等学校	教諭	佐々木 泰子			発表の参加	※	※	G4	1号車	(引率 2日目のみ)
28	宮城県古川黎明高等学校	生徒	大沼 万葉	19	③	発表の参加しない		-	-	-	避難場所の評価
29	宮城県古川黎明高等学校	生徒	向井 猛	20	③	発表の参加しない		-	-	-	避難場所の評価
30	宮城県古川黎明高等学校	生徒	我妻 英治	21	③	発表の参加	※	※	G4	1号車	避難場所の評価
31	岩手県立釜石高等学校	教諭	三上 昌幸			発表の参加		1F	G8	2号車	(引率)
32	岩手県立釜石高等学校	生徒	川崎 成	22	①	発表の参加		1F	G8	2号車	釜石高等学校 メッセージプロジェクト
33	岩手県立釜石高等学校	生徒	金野 悟性	23	①	発表の参加		1F	G8	2号車	釜石高等学校 メッセージプロジェクト
34	岩手県立釜石高等学校	生徒	八幡 和磨	1	①	発表の参加		1F	G8	2号車	釜石高等学校 メッセージプロジェクト
35	桜美林高等学校	教諭	桑山 裕佳子			発表の参加		1F	G7	2号車	(引率)
36	桜美林高等学校	生徒	木下 怜音	2	②	発表の参加		1F	G7	2号車	登下校時の首都直下地震
37	桜美林高等学校	生徒	永井 さくら	3	②	発表の参加		1F	G7	2号車	登下校時の首都直下地震
38	神戸大学附属中等教育学校	指導教諭	石丸 幸勢			発表の参加		1F	G7	2号車	(引率)
39	神戸大学附属中等教育学校	生徒	川上 汐音	4	②	発表の参加		1F	G7	2号車	ダイレクトロードを用いた校内防災学習の検証
40	神戸大学附属中等教育学校	生徒	高倉 少愛	5	②	発表の参加		1F	G7	2号車	ダイレクトロードを用いた校内防災学習の検証
41	多賀城市立東豊中学校	主幹教諭	吉田 康博			見学のみの参加	※	※	G10	2号車	(引率)
42	多賀城市立東豊中学校	生徒	鈴木 真央	6	②	見学のみの参加	※	※	G10	2号車	(見学)
43	多賀城市立東豊中学校	生徒	平山 智哉	7	②	見学のみの参加	※	※	G10	2号車	(見学)
44	多賀城市立東豊中学校	生徒	曾根 レア	8	②	見学のみの参加しない		-	-	-	(見学)
45	多賀城市立東豊中学校	生徒	佐藤 隼乃	9	②	見学のみの参加しない		-	-	-	(見学)
46	大阪府立高石高等学校	校長	綾井 俊行			発表の参加		1F	G4	1号車	(引率)
47	大阪府立高石高等学校	生徒	上久保 もも花	10	②	発表の参加		1F	G4	1号車	
48	大阪府立高石高等学校	生徒	藤井 陽斗	11	②	発表の参加		1F	G4	1号車	
49	鳥取県立鳥取西高等学校	主幹教諭	足立 一枝			発表の参加		1F	G5	1号車	(引率)
50	鳥取県立鳥取西高等学校	生徒	内田 理彩	12	③	発表の参加		1F	G5	1号車	災害を他人事ではなく、自分の事として捉えるには～行政を動かす防災活動～
51	鳥取県立鳥取西高等学校	生徒	大坪 和華	13	③	発表の参加		1F	G5	1号車	災害を他人事ではなく、自分の事として捉えるには～行政を動かす防災活動～
52	鳥取県立鳥取西高等学校	生徒	小倉 由衣那	14	③	発表の参加		1F	G5	1号車	災害を他人事ではなく、自分の事として捉えるには～行政を動かす防災活動～
53	鳥取県立鳥取西高等学校	生徒	木村 友香	15	③	発表の参加		1F	G5	1号車	災害を他人事ではなく、自分の事として捉えるには～行政を動かす防災活動～
54	福島県立相馬総合高等学校	教諭	大井川 晴美			発表の参加		2F	G6	2号車	(引率)
55	福島県立相馬総合高等学校	常勤講師	石上 愛理			発表の参加		2F	G6	2号車	(引率)
56	福島県立相馬総合高等学校	生徒	森 宮典	16	③	発表の参加		2F	G6	2号車	地域とともに防災を考える
57	福島県立相馬総合高等学校	生徒	門馬 実愛	17	③	発表の参加		2F	G6	2号車	地域とともに防災を考える
58	福島県立磐城高等学校	講師	松本 亘			発表の参加		2F	G9	2号車	(引率)
59	福島県立磐城高等学校	生徒	神谷 葉月	18	③	発表の参加		2F	G9	2号車	福島の震災と復興のかたち
60	福島県立磐城高等学校	生徒	笹澤 花音	19	③	発表の参加		2F	G9	2号車	福島の震災と復興のかたち
61	福島県立磐城高等学校	生徒	住吉 遙人	20	③	発表の参加		2F	G9	2号車	福島の震災と復興のかたち
62	兵庫県立舞子高等学校	教諭	鈴木 あかね			発表の参加		2F	G10	2号車	(引率)
63	兵庫県立舞子高等学校	生徒	小西 甚	21	③	発表の参加		2F	G10	2号車	卒業研究-防災と鉄道-
64	兵庫県立舞子高等学校	生徒	中西 剛徳	22	③	発表の参加		2F	G10	2号車	卒業研究-防災と鉄道-
65	北海道室蘭高等学校	教諭	阿部 英一			発表の参加		2F	G8	2号車	
66	北海道室蘭高等学校	生徒	張石 夏帆	23	③	発表の参加		2F	G8	2号車	災害の地域性と防災教育の重要性

1日目施設案内 (対生徒) ①	16	1号車合計	43	多賀城高	16	浜泉2	参加校	21
1日目施設案内 (対生徒) ②	15	2号車合計	48	多賀城高	20	浜泉2	参加校	26
1日目施設案内 (対生徒) ③	15	まち歩き参加数	47				参加校引率	19
							参加校生徒	47
								計66名

【施設案内担当】①松本初央・戸田桃華 ②村上明華 ③遊撃羽球

この名簿は、東日本震災メモリアルday2022用に作成したものです。他での使用はご遠慮下さい。

東日本大震災メモリアルday2022 グループワーク一覧

No.	所属	学年	氏名	1日目 GW
1	高知県立大方高等学校	高2	高橋 七海	1
25	岩手県立釜石高等学校	高2	八幡 和磨	1
48	宮城県多賀城高等学校	高1	愛場 梨功	1
71	宮城県多賀城高等学校	高1	武内 百々羽	1
94	宮城県多賀城高等学校	高2	池田 蓮	1
117	宮城県多賀城高等学校	高2	鐵 勇人	1
2	高知県立大方高等学校	高2	奥野 愛奈	2
26	桜美林高校	高2	木下 怜音	2
49	宮城県多賀城高等学校	高1	浅野 陽菜	2
72	宮城県多賀城高等学校	高1	武山 海瑠	2
95	宮城県多賀城高等学校	高2	石川 ころこ	2
118	宮城県多賀城高等学校	高2	戸田 桃羽	2
3	高知県立大方高等学校	高2	金子 愛那	3
27	桜美林高校	高2	永井 さくら	3
50	宮城県多賀城高等学校	高1	阿部 春佳	3
73	宮城県多賀城高等学校	高1	千葉 真生	3
101	宮城県多賀城高等学校	高2	大場 琉唯	3
119	宮城県多賀城高等学校	高2	永井 琉希也	3
4	福島県立白河高等学校	高1	古賀 舜也	4
28	神戸大学附属中等教育学校	高2	川上 汐音	4
51	宮城県多賀城高等学校	高1	安部 雛乃	4
74	宮城県多賀城高等学校	高1	津田 日偉呂	4
97	宮城県多賀城高等学校	高2	市川 俊輔	4
120	宮城県多賀城高等学校	高2	伏見 凱	4
5	福島県立白河高等学校	高1	古賀 瑛士	5
29	神戸大学附属中等教育学校	高2	高倉 夕愛	5
52	宮城県多賀城高等学校	高1	石沢 咲葵	5
75	宮城県多賀城高等学校	高1	畑山 絢音	5
98	宮城県多賀城高等学校	高2	伊藤 大地	5
121	宮城県多賀城高等学校	高2	古市 林檎	5
6	福島県立白河高等学校	高1	鈴木 那奈	6
30	多賀城市立東豊中学校	中2	鈴木 真央	6
53	宮城県多賀城高等学校	高1	市川 凜飛	6
76	宮城県多賀城高等学校	高1	樋渡 久音	6
99	宮城県多賀城高等学校	高2	遠藤 羽琉	6
122	宮城県多賀城高等学校	高2	松澤 侑生	6
7	福島県立白河高等学校	高1	戸井田 彩香	7
31	多賀城市立東豊中学校	中2	平山 智悠	7
54	宮城県多賀城高等学校	高1	遠藤 彩吏	7
77	宮城県多賀城高等学校	高1	福井 優矩	7
104	宮城県多賀城高等学校	高2	岡本 陸宏	7
111	宮城県多賀城高等学校	高2	佐藤 柊葵	7
8	福島県立白河高等学校	高1	村上 瑛李央	8
32	多賀城市立東豊中学校	中1	曾根 レア	8
55	宮城県多賀城高等学校	高1	遠藤 紗成	8
78	宮城県多賀城高等学校	高1	本田 大晟	8
96	宮城県多賀城高等学校	高2	和泉 遥也	8
124	宮城県多賀城高等学校	高2	村上 明華	8
9	北海道釧路湖陵高等学校	高2	櫻井 創太	9
33	多賀城市立東豊中学校	中1	佐藤 綾乃	9
56	宮城県多賀城高等学校	高1	大泉 翼	9
79	宮城県多賀城高等学校	高1	前畑 匠亜	9
102	宮城県多賀城高等学校	高2	大橋 いぶき	9
103	宮城県多賀城高等学校	高2	大森 ひかり	9



東日本大震災メモリアルday2022 グループワーク一覧

No.	所属	学年	氏名	1日目 GW
10	北海道釧路湖陵高等学校	高2	安田 琥太郎	10
34	大阪府立高石高等学校	高1	上久保 もも花	10
57	宮城県多賀城高等学校	高1	大山 陽葵	10
80	宮城県多賀城高等学校	高1	真壁 結音	10
125	宮城県多賀城高等学校	高2	吉田 風菜	10
126	宮城県多賀城高等学校	高1	阿部 美紀	10
12	宮城県気仙沼向洋高等学校	高2	熊谷 操	11
35	大阪府立高石高等学校	高2	藤井 陽斗	11
58	宮城県多賀城高等学校	高1	小野 温郎	11
81	宮城県多賀城高等学校	高1	松井 敬	11
123	宮城県多賀城高等学校	高2	三浦 心希	11
127	宮城県多賀城高等学校	高1	澤田 夕寿綺	11
13	宮城県気仙沼向洋高等学校	高2	畠山 菜都	12
36	鳥取県立鳥取西高等学校	高1	内田 理彩	12
59	宮城県多賀城高等学校	高1	紀室 美月	12
82	宮城県多賀城高等学校	高1	三浦 世那	12
105	宮城県多賀城高等学校	高2	加藤 謙佑	12
128	宮城県多賀城高等学校	高1	鈴木 楓由	12
14	宮城県気仙沼向洋高等学校	高1	菅原 怜志	13
37	鳥取県立鳥取西高等学校	高1	大坪 和華	13
60	宮城県多賀城高等学校	高1	工藤 顯明	13
83	宮城県多賀城高等学校	高1	宮城 柊斗	13
106	宮城県多賀城高等学校	高2	兼平 琴葉	13
129	宮城県多賀城高等学校	高1	齋藤 幸希	13
15	宮城県仙台第三高等学校	高2	橋浦 雅英	14
38	鳥取県立鳥取西高等学校	高1	小倉 由衣那	14
61	宮城県多賀城高等学校	高1	久保 叶悠	14
84	宮城県多賀城高等学校	高1	村上 尊琉	14
107	宮城県多賀城高等学校	高2	菊池 航平	14
130	宮城県多賀城高等学校	高2	阿部 七星	14
16	宮城県仙台第三高等学校	高2	小川 結生	15
39	鳥取県立鳥取西高等学校	高1	木村 友香	15
62	宮城県多賀城高等学校	高1	佐藤 悠真	15
85	宮城県多賀城高等学校	高1	村元 勝太	15
108	宮城県多賀城高等学校	高2	菊池 南生	15
131	宮城県多賀城高等学校	高2	児玉 るる花	15
17	宮城県仙台第三高等学校	高2	佐々木 詩歩	16
40	福島県立相馬総合高等学校	高3	森 言美	16
63	宮城県多賀城高等学校	高1	志織 蒼彩	16
86	宮城県多賀城高等学校	高1	山本 陸	16
109	宮城県多賀城高等学校	高2	黒岩 蓮	16
132	宮城県多賀城高等学校	高2	山口 美麗	16
18	宮城県仙台第三高等学校	高2	菊地 隼颯	17
41	福島県立相馬総合高等学校	高3	門馬 実愛	17
64	宮城県多賀城高等学校	高1	正司 瑠久人	17
87	宮城県多賀城高等学校	高1	結城 遥斗	17
110	宮城県多賀城高等学校	高2	郡山 拓翔	17
133	宮城県多賀城高等学校	高2	佐々木 葉月	17
19	宮城県仙台第三高等学校	高2	大黒 朝矢	18
42	福島県立磐城高等学校	高1	神谷 菜月	18
65	宮城県多賀城高等学校	高1	菅原 葵	18
88	宮城県多賀城高等学校	高2	赤間 結衣	18
100	宮城県多賀城高等学校	高2	大内 銀	18
134	宮城県多賀城高等学校	高2	吉田 理桜	18
20	宮城県古川黎明高等学校		大沼 万葉	19
43	福島県立磐城高等学校	高1	笹澤 花音	19
66	宮城県多賀城高等学校	高1	鈴木 ころこ	19
89	宮城県多賀城高等学校	高2	浅野 真夢	19
112	宮城県多賀城高等学校	高2	設楽 莉央	19
135	宮城県多賀城高等学校	高2	齋藤 翠々	19

東日本大震災メモリアルday2022 グループワーク一覧

No.	所属	学年	氏名	1日目 GW
21	宮城県古川黎明高等学校		向井 猛	20
44	福島県立磐城高等学校	高1	住吉 遙人	20
67	宮城県多賀城高等学校	高1	鈴木 理南	20
90	宮城県多賀城高等学校	高2	吾妻 菱哉	20
113	宮城県多賀城高等学校	高2	清水 優斗	20
22	宮城県古川黎明高等学校		我妻 英治	21
45	兵庫県立舞子高等学校	高3	小西 甚	21
68	宮城県多賀城高等学校	高1	高内 天斗	21
91	宮城県多賀城高等学校	高2	安倍 さくら	21
93	宮城県多賀城高等学校	高2	荒井 萌花	21
23	岩手県立釜石高等学校	高2	川崎 成	22
46	兵庫県立舞子高等学校	高3	中西 剛徳	22
69	宮城県多賀城高等学校	高1	高沢 琉萌	22
92	宮城県多賀城高等学校	高2	阿部 紘希	22
115	宮城県多賀城高等学校	高2	白井 大智	22
24	岩手県立釜石高等学校	高2	金野 怜佳	23
47	北海道室蘭栄高等学校	高2	張石 夏帆	23
70	宮城県多賀城高等学校	高1	高橋 彩心	23
114	宮城県多賀城高等学校	高2	庄子 樹	23
116	宮城県多賀城高等学校	高2	伊達 遼人	23
11	北海道釧路湖陵高等学校	高2	弥田 創太	-



# 多賀城高等学校 防災学習棟 「東日本大震災 旧仮設住宅」



2011年3月11日(金)に発生した東北地方太平洋沖地震(東日本大震災)により、岩手県・宮城県・福島県を中心に約12万戸が全壊し、宮城県では406地区22,095戸の応急仮設住宅が必要となりました。  
この応急仮設住宅は、石巻市大原地区・旧大原中学校跡地に設置されたもので、2018年多賀城高校に移設しました

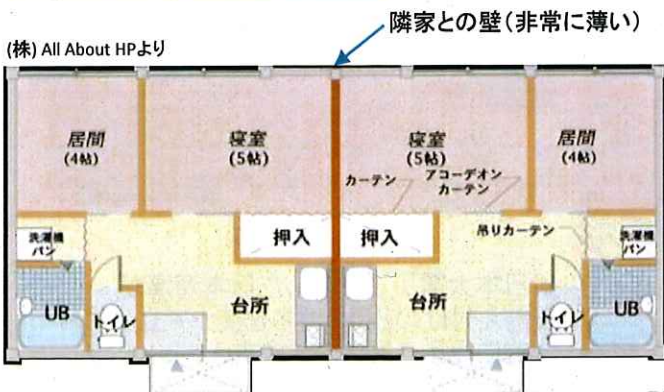


- 仮設住宅の標準的な間取りは2戸1棟建てです。1戸は、「4.5畳の部屋4つ分」=面積29.7㎡(9坪)で、間取りは、2DK(台所・浴室・トイレ・4.5畳の部屋2つ)です。
- すべての入居世帯に、テレビやエアコン、冷蔵庫などの家電が支給され、現在、この仮設住宅に備え付けてある家電類はすべて当時、使われていたものです。
- 仮設住宅の設置費用は約250万円～600万円と自治体や着工時期等より差があります。この住宅の価格は不明ですが、夏は暑く冬は底冷えがします。結露やカビも発生しやすく、隣家との壁も薄いため、ストレスのかかる住居環境だったと思われます。

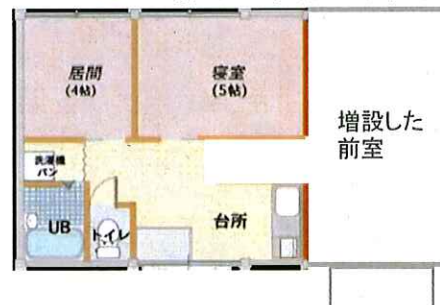


多賀城高校に移設された仮設住宅は、実際に住居として使用されていたのが、黄色矢印の棟で、オレンジの点線から右側の白い矢印の棟は、移設の際に前室として増設されたものです。

## 応急仮設住宅の標準的な間取り【2世帯入居タイプ】



## 【多賀城高校の仮設住宅間取り】





## 旧仮設住宅前室部分の展示物について

### 仙台湾周辺立体模型



平成27年8月、岩手・宮古工高より寄贈されました。同校機械科の課題研究津波模型班が製作し、多高祭の一般公開に合わせ、寄贈式と津波実験装置を使った津波シミュレーションが行われました。

模型は約1.8m四方で縮尺2万5千分の1、東松島市から亘理町に至る仙台湾周辺の平野部を再現したものです。モーターを使って水槽で波を起こし、湾内に水を流し込むと津波による浸水域が確認できます。同班はこれまで、三陸海岸を中心に様々な湾の立体模型を作成し、津波実験装置を使い実験をしてきました。同時にその模型を近隣の小・中学校に持ち込み出前授業を行うなど、100回を超える実演会をとおして地域の津波防災意識の啓発活動を行ってきました。

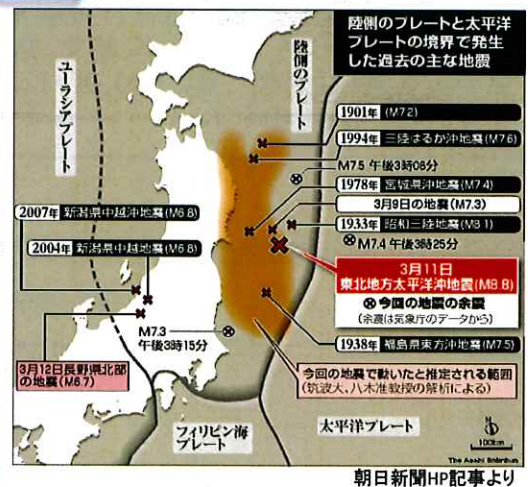
この「仙台湾周辺津波模型」は、同班が作製した模型としては、11台目となります。平成27年3月に仙台で開催された国連防災世界会議でも披露され、その精巧な作りは高い評価を得ました。

一般公開中は、生徒会長も務める佐々木君はじめ4名で、公開・実演が行われ、生徒や来場者らは熱心に説明を聞きながら、津波による浸水の様子を確認し、あらためて津波防災の大切さを実感していました。



津波実験の様子

### 3D日本海溝図（寄贈：海上保安庁）



東日本大震災を誘発した日本海溝が、を備え付けの3Dメガネを使って立体的に見ることができます。



## 多賀城高校の「すぐ隣」にある津波避難道路

### 市道「笠神(かさがみ)八幡(やわた)線」



この道路は2021年(令和3年)10月26日に開通しました。

多賀城市において津波襲来時の住民の安全確保のための緊急避難路・物流路として整備されました。総延長1,520mの道路です。

多賀城市では東日本大震災の際に河川等を横断する避難道路の不足や、救援活動拠点への道路が津波により通行不能になりました。特にこの先に陸上自衛隊多賀城駐屯地がありますが、実はこの標識の地図にあるように、ここの赤い点のところは私たちの学校のある場所でもあります。ちょうど学校の南側にある多賀城駐屯地は学校より低い土地にあり、津波が襲来しました。震災当時は駐屯地の後方の高台への避難道路がない状態でした。

整備にあたって、陸上自衛隊多賀城駐屯地(東北防衛局所管)及び東北管区警察学校(東北管区警察所管)のそれぞれの敷地の一部を用途廃止。当局が当市に対し、市道用地として譲渡した国有地が活用されています。

本線は浸水被害のあった地域から高台への避難や救援活動、支援物資の輸送、復興後の経済活動を支える道路として整備が進められていたもので、開通により多賀城市がこれまで以上に災害に強い強靱で魅力あるまちとなることが期待されます。

この道路の開通により、多賀城市の震災復興事業のなかでの施設・道路等の整備事業は完了しました。





※1階フロアが「参加校ゾーン」「多賀城高校ゾーン」(1階のみ開催が行われます)  
 ※発表の前半「赤」・後半「青」の付箋紙は掲示場所を確保すること。下のリストには明示しませんが、  
 2階ギャラリー「2年生文系ゾーン」「1年災害科学科ゾーン」のポスターは、掲示のみです。

ゾーン	参加校	テーマ
1階フロア 参加校ゾーン	桜美林高等学校	登下校時の首都直下地震
	神戸大学附属中等教育学校	ダイレクトロードを用いた校内防災学習の検証
	宮城県仙台第三高等学校	Bluetoothを用いた短距離通信による避難所運営円滑化
	北海道室蘭栄高等学校	災害の地域性と防災教育の重要性
	兵庫県立舞子高等学校	卒業研究-防災と鉄道-
	福島県立白河高等学校	白河市における東日本大震災からの復興
	福島県立磐城高校	福島の震災と復興のかたち
	宮城県気仙沼向洋高等学校	気仙沼向洋高校語り部クラブ (KSC) の活動報告
	福島県立相馬総合高等学校	地域とともに防災を考える
	鳥取県立鳥取西高等学校	災害を他人事ではなく、自分の事として捉えるには～行政を動かす防災活動～
	高知県立大方高等学校	高知県立大方高等学校 犠牲者ゼロに向けて地域と連携した取組
	岩手県立釜石高等学校	釜石高等学校 メッセージプロジェクト
	宮城県古川黎明高等学校	避難場所の評価
	大阪府立高石高等学校	「たか高」防災教育
1階フロア 多賀城ゾーン	宮城県多賀城高等学校	7美味しい災害食と備蓄
	宮城県多賀城高等学校	7避難所の在り方～睡眠環境が体に及ぼす影響～
	宮城県多賀城高等学校	7消波ブロックの形～オリジナルの方が優れてる～
	宮城県多賀城高等学校	7蔵王山～融雪型火山泥流におけるダムの有効性～
	宮城県多賀城高等学校	7電車乗車時に地震が発生した際の行動について～JR仙石線を利用する方の安全を守るために～
	宮城県多賀城高等学校	7リアス海岸におけるより良い堤防の提案
	宮城県多賀城高等学校	7伝承しないとダメで(ん)しょう!～震災を知らない世代へ～
	宮城県多賀城高等学校	7都市型津波の脅威と影響～強大津波発生装置を用いたシュミレーション～
	宮城県多賀城高等学校	7復興事業と環境保全～計画期間10年の結論と次への改善点～
	宮城県多賀城高等学校	1相手に好印象を与えるために～あなたの目、意外と発信してますよ～
	宮城県多賀城高等学校	1現時代で出世するにはどうすればよいか～歴史上の人物から学ぶ出世の道～
	宮城県多賀城高等学校	1人狼ゲーム必勝法～信用されたい私たち～
	宮城県多賀城高等学校	1睡眠と音の関係～起きやすい音はどんな音か～
	宮城県多賀城高等学校	1発見!ベストマッチング!～食事の時間をより良いものにしよう～
	宮城県多賀城高等学校	2音楽は楽しむだけじゃない!～音楽で成績アップ～
	宮城県多賀城高等学校	2おもちゃで将来の可能性を広げよう!
	宮城県多賀城高等学校	2共助のマスターになろう～メンタル編～
	宮城県多賀城高等学校	2消費心理学～実はその買い物めちゃくちゃ損?!～
	宮城県多賀城高等学校	2食べる力=生きる力
	宮城県多賀城高等学校	3人に断られないものの頼み方～社会で上手に生き抜くために～
	宮城県多賀城高等学校	3From person to person～あなたは自分のことが好きですか?～
	宮城県多賀城高等学校	3言葉は魔法～WORDS ARE MAGIC～
	宮城県多賀城高等学校	3マカロンの作り方
	宮城県多賀城高等学校	3目指せ世渡り上手～相手の機嫌の取り方～
	宮城県多賀城高等学校	3Eating×future
	宮城県多賀城高等学校	3自分達で作った電池と市販の電池を比較して災害時に役立てる
	宮城県多賀城高等学校	3コミュカ向上のすゝめ～今後に生かせる会話術～
	宮城県多賀城高等学校	4キャンブル依存症が将来に与える影響と対策
	宮城県多賀城高等学校	4不幸な牛乳に救いの手を～牛乳に巣食う悪事から救う～
	宮城県多賀城高等学校	4DOG～捨てられた犬たちに救いを～
	宮城県多賀城高等学校	4昆虫食で帰る!?世界の食糧問題～無視できない"虫"の話～
	宮城県多賀城高等学校	4「病は氣から」は本当か?～プラセボ効果とノセボ効果～
	宮城県多賀城高等学校	4近い未来に流行る曲～曲調を予想する～
	宮城県多賀城高等学校	4僕らの人見知り戦争～デジタル機器の侵略～
	宮城県多賀城高等学校	4脳の活性化と飲料～採用の眠気覚ましはコレだ!～
	宮城県多賀城高等学校	5求められる看護師像～これからの日本の医療現場に必要な人材～
宮城県多賀城高等学校	5風船電話で、グループ通話を。	
宮城県多賀城高等学校	5睡眠の質を上げてパワーアップ～勉強効率向上を目指して～	
宮城県多賀城高等学校	5宇宙で住むために!～新たな居住地へ～	
宮城県多賀城高等学校	5次の身体測定で勝ち組になる方法!	
宮城県多賀城高等学校	5人見知りの人集まれ!～人見知りの人とそうじゃない人の対人能力の違い～	
宮城県多賀城高等学校	5素敵なシャボン玉を作ろう	
宮城県多賀城高等学校	6身近な植物の効果～ストレスフリーな社会～	
宮城県多賀城高等学校	6音楽の効果とは?～記憶力との関係性～	
宮城県多賀城高等学校	6美肌getだぜ!～beauty&beauty～	
宮城県多賀城高等学校	6今すぐ掃除をやめたいあなたへ	
宮城県多賀城高等学校	6犯罪心理学 ～犯罪のない社会に向けて～	
宮城県多賀城高等学校	6磯野家 大改造!!劇的ビフォーアフター～	
宮城県多賀城高等学校	6睡眠の質とスマホの関係	
宮城県多賀城高等学校	6未来の「Best Food!昆虫食」～ココロは豚肉・牛肉の代用になるのか?～	



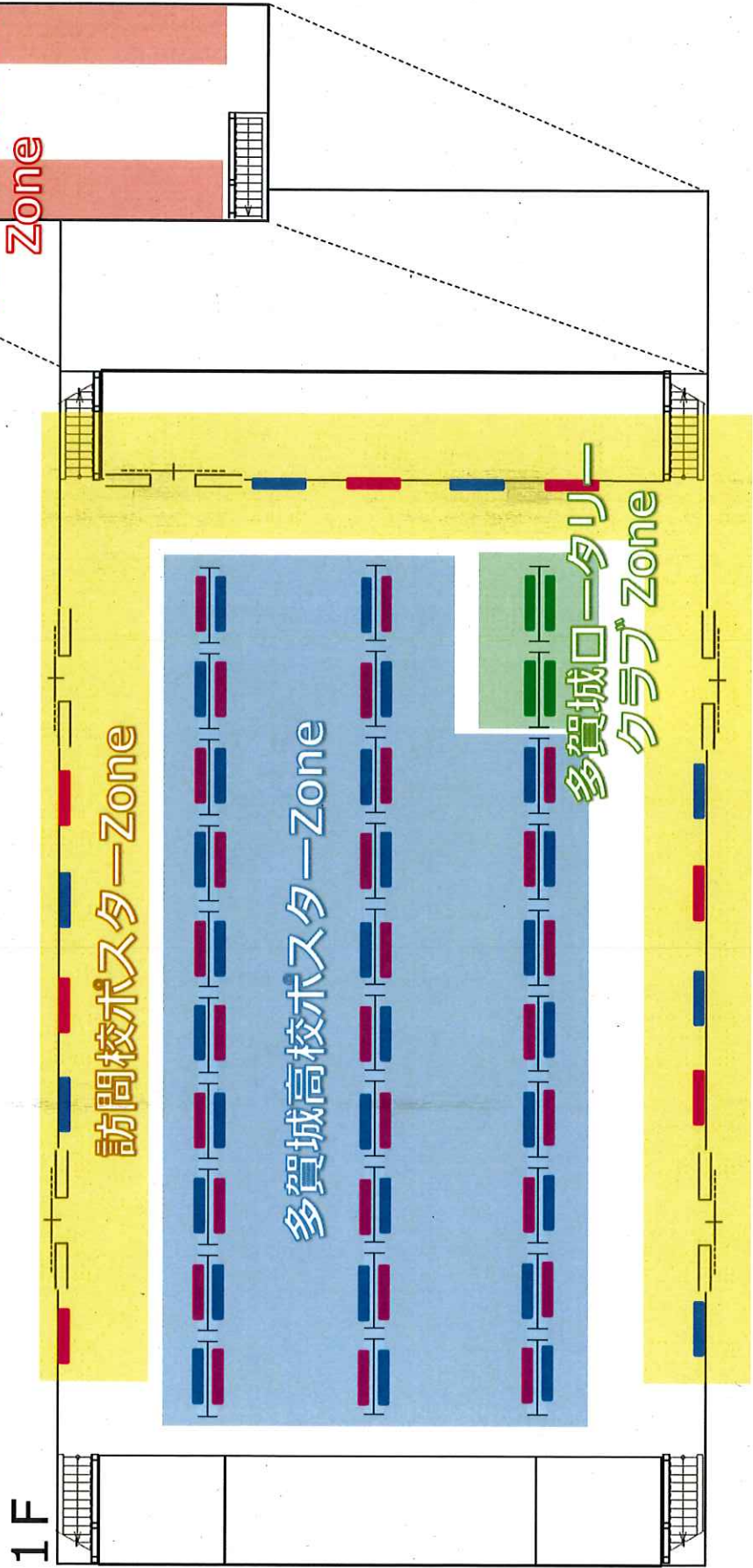
※1階フロアが「参加校ゾーン」「多賀城高校ゾーン」(1階のみ催事が行われます)  
 ※階段の前半「流し」・後半「廊」の付帯館は掲示場所を確保すること。下のリストには明示しません。  
 2階ギャラリー「2年生文系ゾーン」「1年災害科学科ゾーン」のポスターは、掲示のみです。

ゾーン	参加校	テーマ
2階ギャラリー 2年生文系 (発表なし・掲示のみ)	宮城県多賀城高等学校	1色と性格の相関性～好きな色で性格が分かっちゃう！～
	宮城県多賀城高等学校	1なぜ聞き間違いは起こるのか
	宮城県多賀城高等学校	1誕生月と頭の良さについて～IQとの相関with高校生～
	宮城県多賀城高等学校	2WILD GRASSES GIVE ME HAPPY～雑草たちの可能性～
	宮城県多賀城高等学校	2現状の北方領土って知ってる？～日本の領土問題～
	宮城県多賀城高等学校	2経営の虎の巻！～マーケティングに組織経営を添えて～
2階ギャラリー 1年災害科学科	宮城県多賀城高等学校	2日本人の英語習得に潜む母語の影響～第二言語習得論に基づいて考える～
	宮城県多賀城高等学校	5無限の再生可能エネルギー～発電効率を求めて～
	宮城県多賀城高等学校	女川巡検報告 (6班分・発表なし、掲示のみ)

全78題 (参加校および本校のポスター発表題64題・2年生文系掲示のみ8題・女川巡検報告掲示6題)

東日本大震災メモリアル day 2 日会  
ポスターセッション 会場図

※体育館にはトイレがありません。外にトイレがあります。





## 昼食会場【セミナーハウス】

昼食会場1 32人 (1F 大研修室兼食堂)

大方1 大方2	大方3 大方4
白河1 白河2	白河3 白河4
白河5 白河6	釧路湖陵1 釧路湖陵2
釜石1 釜石2	釧路湖陵3 釧路湖陵4
釜石3 釜石4	神戸大附1 神戸大附2
桜美林1 桜美林2	桜美林3 神戸大附3
高石1 高石2	高石3 鳥取西1
鳥取西2 鳥取西3	鳥取西4 鳥取西5

テーブル16台使用 出入口

## 昼食会場2 14人 (2F 第3研修室B)

机8台使用

相馬総1 相馬総2	舞子1 舞子2
相馬総3 相馬総4	舞子3
室蘭栄1 室蘭栄2	磐城1 磐城2
	磐城3 磐城4

出入口

### 〈連絡〉

- ◆昼食受取場所：セミナーハウス1F出入口を入り、正面で配布
- ◆食べ終わった弁当ゴミ・ペットボトルは段ボールを準備しています。
- ◆その他のゴミは持ち帰り願います。
- ◆セミナーハウス入り口にて、青サンダルに履き替えて下さい。
- ◆お手洗いはiRisホールのお手洗いをお使い下さい。
- ◆名簿に※が付いている方（昼食持参）は、1Fの円卓をお使い下さい。

## 津波伝承まち歩き配車表 (1月21日(土))

### 【1号車】 イオン多賀城店～多賀城駅

	学校名	都道府県	引率	生徒	計		多賀城高校(2年7組)		
1	関西学院千里国際中高等部	大阪	1	-	1	5	G1 2701 2708 2721 2722 2736	5	10
	高知県立大方高等学校	高知	1	3	4				
2	福島県立白河高等学校	福島	1	2	3	3	G2 2725 2731	2	5
3	福島県立白河高等学校	福島		3	3	3	G3 2702 2703 2718 2733	4	7
4	宮城県古川黎明高等学校	宮城	1	1	2	5	G4 2712 2737	2	7
	大阪府立高石高等学校	大阪	1	2	3				
5	鳥取県立鳥取西高等学校	鳥取	1	4	5	5	G5 2704 2706 2715	3	8
21								16	37

### 【2号車】 多賀城駅～イオン多賀城店

	学校名	都道府県	引率	生徒	計		多賀城高校(2年7組)		
6	福島県立相馬総合高等学校	福島	2	2	4	4	G6 2734 2705 2739 2735	4	8
7	桜美林高等学校	東京	1	2	3	6	G7 2710 2723 2707	3	9
	神戸大学附属中等教育学校	兵庫	1	2	3				
8	北海道室蘭栄高等学校	北海道	1	1	2	6	G8 2717 2730 2726 2729	4	10
	岩手県立釜石高等学校	岩手	1	3	4				
9	福島県立磐城高等学校	福島	1	3	4	4	G9 2709 2714 2728 2713 2724	5	9
10	兵庫県立舞子高等学校	兵庫	1	2	3	6	G10 2711 2720 2719 2727	4	10
	多賀城市立東豊中学校	宮城	1	2	3				
26								20	46
47 人								36	83

※13:00バス出発 (校舎生徒昇降口前にバスがおります)

人

**【津波伝承まち歩きについて連絡】**※解散後は多賀城高校に戻りません(多賀城駅解散)ので、忘れ物にご注意下さい。  
 2日目午後の実施となります「津波伝承まち歩き」については、スタートからゴールまで本校災害科学科2年生が参加校の皆さんをご案内します。スタートからゴールまでの案内時間は1時間を予定しております。

歩くルートは1号車・2号車とも同一ルートで、スタートとゴールを入れ替えています。  
**1号車は「イオン多賀城店→多賀城駅のルート」です。**  
 イオン多賀城店→多賀城駅のルート(1号車)にご乗車の学校は、まち歩きで多賀城駅へ到着次第、その場で解散となります。  
**2号車は「多賀城駅→イオン多賀城店のルート」です。**  
 多賀城駅→イオン多賀城店のルート(2号車)にご乗車の学校は、ゴールのイオン多賀城店からスタートの多賀城駅まで移動するバスを用意しております。バスに乗車いただき多賀城駅までお連れしますので、多賀城駅到着次第そこで解散となります。