



生徒の多様な活動を引き出す新たな学び舎 宮城第一高等学校 改築工事竣工

ごあいさつ



宮城県知事
村井 嘉浩

2024年1月、歴史ある仙台市青葉区八幡の地に、宮城県宮城第一高等学校の新校舎が完成しました。宮城第一高等学校は、120年を超える歴史と伝統を有し、「個性の確立」、「社会性の陶冶」、「職業教育」および「明るい生活の創造」を目標として日々、積極的な教育活動を進めており、多くの卒業生が社会のさまざまな分野で活躍しています。

また、2022年4月より「国際探究科・理数探究科」を開設し、変化の激しい社会に対応するための教科横断的・総合的な探究学習に取り組んでいます。

新しい校舎には、ICT機器を活用した探究活動を推進するための設備として、すべての教室にプロジェクターや無線LAN設備を整備するとともに、従来の視聴覚室に替わり、生徒自らが能動的に学べるよう設計されたアクティブラーニング室、通称「秋桜Lab(コスモスラボ)」が設置されています。

社会情勢が目まぐるしく変化し、本格的な人口減少局面を迎える中、これまで経験したことのない環境の変化を前提とした社会づくりが求められており、未来を担うグローバル人材育成に取り組む宮城第一高等学校は、さらなる発展を遂げるものと考えております。

今後とも、宮城県宮城第一高等学校をよろしくお祈りいたします。



宮城県が既存施設の老朽化に伴い整備を進めてきた宮城第一高等学校改築工事がこのほど竣工した。進学重視型単位制など学校の特色を踏まえ、校舎の中心に大講義室と図書室を配置。グループディスカッションやグループワークなどで生徒が主体的に学習する秋桜Lab(アクティブラーニング室)には、4方の壁に同時にプロジェクターで投影可能な壁面と設備を整備するなど、生徒の多様な活動を引き出す仕組みがふんだんに盛り込まれた。

設計メモ

宮城第一高等学校は、積極的な姿勢で自らを成長させる「自主自律」の理念のもと、社会の発展に貢献する人材を育成している。また2022年度からは宮城県で初めての探究科も創設された。このような教育が展開される学校においては、生徒が校内で行われるさまざまな専門教育や多様な活動を感じられる環境とすることで、互いに刺激を与えあう校舎を整備することが重要と考えた。具体的には、生徒の日常的な動線となる特別教室棟の廊下は、各フロアの機能に応じた特色を持つ2層吹き抜けのコーナー(進路・図書・教科)を整備し、それぞれの吹き抜け空間が互いに連続する配置とすることで、各コーナーの様子が他のフロアからでも見える構成としている。外構ではさまざまな活動が日校舎の中庭で展開されていた校風を継承し、中庭・ピロティ・前庭が連続した屋外の活動スペースとなる「みやいち広場」を整備した。また南北の校門をつなぐ登校動線を生徒のコミュニケーションの場としても機能させるため、樹木と一体的に整備したベンチや、生徒がデザインしたペイメントを配置した。これらにより、偶発的な出会いや気づきが生まれ、生徒が主体的に学ぶことができる空間を実現した。

山下設計東北支社



体育館



中庭



大講義室



秋桜Lab

発注者/宮城県	RC4F 5,345㎡
施工地/仙台市青葉区八幡一丁目6-2	RC4F 3,443㎡
工事規模/特別教室棟(その1工事)	RC2F 2,082㎡
普通教室棟(その2工事)	弓道場=W1F88㎡
屋内運動場棟(その3工事)	駐輪場2棟=S1F 57㎡
	外構一式
工期/特別教室棟(その1工事)	2021年10月5日～23年11月30日
普通教室棟(その2工事)	2021年10月5日～23年10月27日
屋内運動場棟(その3工事)	2021年10月5日～24年1月12日

設計監理
株式会社 山下設計
代表取締役社長 藤田 秀夫
執行役員東北支社長 杉浦 光彦
東北支社 〒980-0012 仙台市青葉区御町1-9-13
TEL.022-225-4201
http://www.yamashitadaikei.co.jp

宮城第一高改築工事(その1) 協力会社

■生コンクリート納入 (株)エム・ケー・シー 仙台市青葉区明通4-5-16 TEL.022(378)1123

■木工事・木製建具工事 栗原木工(株) 仙台市宮城野区日町1-6-30 TEL.022(284)0055

■地盤改良工事 (株)ソイル基工 仙台市青葉区二日町9-7 TEL.022(223)3507

■鋼製建具工事 中央鋼建(株) 仙台市宮城野区扇町7-7-14 TEL.022(259)3232

■硝子工事 (株)ハラダ 仙台市若林区御町東5-3-38 TEL.022(287)0401

■防水工事 三星産業(株)東北支店 仙台市青葉区本町1-3-16 TEL.022(262)5201

■型枠工事 (株)山村工務店 宮城県遠田郡美里町二郷字佐野四号875-1 TEL.0229(58)0630

■コンクリート圧送工事 (株)小野光商事 仙台市青葉区小鶴2-5-55 TEL.022(239)1135

■鉄筋工事 (株)サンエーテック 宮城県黒川郡大衡村大衡字尾西105-1 TEL.022(345)8450

■サイン工事 真栄工芸(株) 宮城県宮城郡利府町しらか台6-13-2 TEL.022(356)6688

■現場発泡ウレタン・耐火被覆工事 (株)高輝工業 山形県東田川郡三川町神切新田字五反98-1 TEL.0235(68)1816

■防水シーリング工事 (株)日昇工業 仙台市宮城野区岩切2-3-36 TEL.022(396)1531

■金属製建具工事 (株)マースヤ 仙台市太白区東部山2-12-35 TEL.022(247)4125

■とび・土工工事 向井建設(株)東北支店 仙台市青葉区一番町2-5-17 TEL.022(261)2611

■左官工事 (株)レンテック 仙台市宮城野区扇町3-5-20 TEL.022(256)0283

■建築金物工事 (株)相澤製作所 仙台市若林区六丁目字南3番先6街区1番地 TEL.022(288)6111

■PC工事、鉄骨工事、耐火被覆工事、サイロラック工事 カメイ(株)宮城支店 仙台市若林区御町5-3-7 TEL.022(239)1135

■ウッドデッキ工事 (株)三洋工業東北システム 仙台市若林区扇町5-9-31 TEL.022(284)6211

■屋根工事 ダイワテクノ工業(株) 宮城県栗原市築館字下宮野ノハツ沢13-1 TEL.0228(22)2149

■鋼製建具工事 中央鋼建(株) 仙台市青葉区立町27-7-14 TEL.022(259)3232

■屋根鉄骨工事 日鉄エンジニアリング(株) 東京都品川区大崎1-5-1 TEL.03(6665)4381

■大型ブロック積工事 丸栄コンクリート工業(株) 仙台市青葉区中央3-2-1 TEL.022(716)7781

■とび・土工工事 向井建設(株)東北支店 仙台市青葉区一番町2-5-17 TEL.022(261)2611

■外構工事、外壁工事 (株)横田塗装店 仙台市若林区五橋3-5-39 TEL.022(227)1065

■体育器具・内装仕上・外構工事 (株)オオツボスポーツ 仙台市若林区一本杉町5-4 TEL.022(286)6828

■木工事・木製建具工事 栗原木工(株) 仙台市宮城野区日町1-6-30 TEL.022(284)0055

■組積工事 (株)星和建工 仙台市太白区袋原4-14-15 TEL.022(242)3171

■現場発泡ウレタン・耐火被覆工事 (株)高輝工業 山形県東田川郡三川町神切新田字五反98-1 TEL.0235(68)1816

■資材納入 (株)トーセン 仙台市若林区本町3-10 TEL.022(371)3711

■下水工事 藤田建設(株) 仙台市若林区御町3-1-21 TEL.022(371)3711

■防水工事 三星産業(株)東北支店 仙台市青葉区本町1-3-16 TEL.022(262)5201

■木工事、家具工事 守屋木材(株) 仙台市宮城野区原町16-1-16 TEL.022(299)3111

■型枠工事 (株)吉田産業仙台支店 仙台市若林区御町3-1-21 TEL.022(235)8115

■建築金物工事 (株)相澤製作所 仙台市若林区六丁目字南3番先6街区1番地 TEL.022(288)6111

■コンクリート圧送工事 (株)小野光商事 仙台市宮城野区小鶴2-5-55 TEL.022(252)0047

■左官工事 クレア工業(株) 仙台市若林区かすみ町24-15 TEL.022(286)7287

■地盤改良工事 (株)ソイル基工 仙台市青葉区二日町9-7 TEL.022(223)3507

■外構工事 (株)タケザワ 仙台市青葉区北目町2-28 TEL.022(266)1585

■鉄筋工事 登米鉄筋工業(株) 仙台市青葉区北目町2-28 TEL.022(52)3474

■金属製建具工事 (株)マースヤ 仙台市太白区東部山2-12-35 TEL.022(247)4125

■舞台設備、鋼製家具 (株)ミヤックス 仙台市青葉区寺町1-1-3 TEL.022(777)5888

■型枠工事 (株)山村工務店 宮城県遠田郡美里町二郷字佐野四号875-1 TEL.0229(58)0630

■生コンクリート納入 ワタヒトウ(株) 仙台市若林区御町3-4-2 TEL.022(232)4281

宮城第一高改築工事(その3) 協力会社

■ガラス工事 石井硝子(株) 仙台市若林区御町3-4-13 TEL.022(239)4121

■PC工事、鉄骨工事、耐火被覆工事、サイロラック工事 カメイ(株)宮城支店 仙台市若林区御町5-3-7 TEL.022(239)1135

■ウッドデッキ工事 (株)三洋工業東北システム 仙台市若林区扇町5-9-31 TEL.022(284)6211

■屋根工事 ダイワテクノ工業(株) 宮城県栗原市築館字下宮野ノハツ沢13-1 TEL.0228(22)2149

■鋼製建具工事 中央鋼建(株) 仙台市青葉区立町27-7-14 TEL.022(259)3232

■屋根鉄骨工事 日鉄エンジニアリング(株) 東京都品川区大崎1-5-1 TEL.03(6665)4381

■大型ブロック積工事 丸栄コンクリート工業(株) 仙台市青葉区中央3-2-1 TEL.022(716)7781

■とび・土工工事 向井建設(株)東北支店 仙台市青葉区一番町2-5-17 TEL.022(261)2611

■外構工事、外壁工事 (株)横田塗装店 仙台市若林区五橋3-5-39 TEL.022(227)1065

■体育器具・内装仕上・外構工事 (株)オオツボスポーツ 仙台市若林区一本杉町5-4 TEL.022(286)6828

■木工事・木製建具工事 栗原木工(株) 仙台市宮城野区日町1-6-30 TEL.022(284)0055

■組積工事 (株)星和建工 仙台市太白区袋原4-14-15 TEL.022(242)3171

■現場発泡ウレタン・耐火被覆工事 (株)高輝工業 山形県東田川郡三川町神切新田字五反98-1 TEL.0235(68)1816

■資材納入 (株)トーセン 仙台市若林区本町3-10 TEL.022(371)3711

■下水工事 藤田建設(株) 仙台市若林区御町3-1-21 TEL.022(371)3711

■防水工事 三星産業(株)東北支店 仙台市青葉区本町1-3-16 TEL.022(262)5201

■木工事、家具工事 守屋木材(株) 仙台市宮城野区原町16-1-16 TEL.022(299)3111

■型枠工事 (株)吉田産業仙台支店 仙台市若林区御町3-1-21 TEL.022(235)8115

■建築金物工事 (株)相澤製作所 仙台市若林区六丁目字南3番先6街区1番地 TEL.022(288)6111

■コンクリート圧送工事 (株)小野光商事 仙台市宮城野区小鶴2-5-55 TEL.022(252)0047

■左官工事 クレア工業(株) 仙台市若林区かすみ町24-15 TEL.022(286)7287

■地盤改良工事 (株)ソイル基工 仙台市青葉区二日町9-7 TEL.022(223)3507

■外構工事 (株)タケザワ 仙台市青葉区北目町2-28 TEL.022(266)1585

■鉄筋工事 登米鉄筋工業(株) 仙台市青葉区北目町2-28 TEL.022(52)3474

■金属製建具工事 (株)マースヤ 仙台市太白区東部山2-12-35 TEL.022(247)4125

■舞台設備、鋼製家具 (株)ミヤックス 仙台市青葉区寺町1-1-3 TEL.022(777)5888

■型枠工事 (株)山村工務店 宮城県遠田郡美里町二郷字佐野四号875-1 TEL.0229(58)0630

■生コンクリート納入 ワタヒトウ(株) 仙台市若林区御町3-4-2 TEL.022(232)4281

宮城第一高改築工事(その2)

地域に生き、地域を愛す
奥田建設株式会社
仙台市青葉区八幡六丁目9-1 TEL.022(275)2311
https://www.okuda.ne.jp

■PCaPC工事 (株)ピーエス三菱東北支店 仙台市青葉区一番町1-8-1 TEL.022(233)8121

■木工事・家具工事・木製建具 守屋木材(株) 仙台市宮城野区原町16-1-16 TEL.022(299)3111

■コンクリート圧送工事 (株)小野光商事 仙台市宮城野区小鶴2-5-55 TEL.022(252)0047

■左官工事 クレア工業(株) 仙台市若林区かすみ町24-15 TEL.022(286)7287

■金属製建具工事 中央鋼建(株) 仙台市宮城野区扇町7-7-14 TEL.022(259)3232

■現場発泡ウレタン吹付工事 (株)高輝工業 山形県東田川郡三川町神切新田字五反98-1 TEL.0235(68)1816

■内装工事 大協物産(株) 宮城県宮城郡利府町中央1-12-4 TEL.022(376)7760

■クレーン工事 大栄重機工業(株) 仙台市宮城野区中野5-3-6 TEL.022(259)4682

■建機レンタル (株)アクティオ 仙台市青葉区宮城東三丁目1-1 TEL.022(307)0511

■繊維仮設資材 リース・製造・販売 キョーワ(株) 仙台市宮城野区扇町7-3-2 TEL.022(259)6291

■鷹土工事 (株)エスエスケー 仙台市宮城野区高砂2-4-1 TEL.022(254)5864

■家具・黒板工事 コクウ東北販売(株) 仙台市青葉区一番町1-1-41 TEL.022(217)6594

■鉄筋工事 登米鉄筋工業(株) 宮城県登米市登米町小島岡谷地132 TEL.0220(52)3474

■防水工事 嶺電工業(株) 仙台市青葉区中央2-10-13 TEL.022(375)8976

■硝子工事 (株)ハラダ 仙台市若林区御町東5-3-38 TEL.022(287)0401

■金属内装工事 (株)鈴木製作所 仙台市若林区御町東4-4-22 TEL.022(288)6584

■塗装工事 (株)鈴木塗装店 仙台市青葉区向陽台3-31-30 TEL.022(372)5848

■穴あきPC床板納材 (株)吉田産業仙台支店 仙台市若林区御町3-1-21 TEL.022(235)8115

■保安用品(販売・レンタル) (株)仙台北銘板 仙台市青葉区中野5-8-5 TEL.022(388)7329

■仮設資材リース (株)東北ベガス 仙台支店 仙台市青葉区本町1-1-3 TEL.022(25)0233

■舗装工事 前田道路(株)泉営業所 宮城県仙台市城田2-2-3 TEL.022(348)3633

■ウッドデッキ工事 (株)三洋工業東北システム 仙台市宮城野区扇町5-9-31 TEL.022(284)6211

■型枠工事 (有)匠工務店 宮城県大崎市鹿島台大迫字石竹45-1 TEL.0229(56)6207

■防水シーリング工事 (株)日昇工業 仙台市宮城野区岩切2-3-36 TEL.022(396)1531

■アルミ雨樋工事 (株)シグママット 宮城県亘理郡亘理町宇裏城戸17 TEL.0223(34)3131

■金属内装工事 東洲産業(株) 仙台市青葉区南光台南1-16-1 TEL.022(252)7411

■サイン工事 (株)オオウチ工芸 仙台市若林区六丁目の元町3-8 TEL.022(286)1515

■鋼製建具工事(アルミニウム製建具工事) YKKAP株式会社 仙台市青葉区本町2-9-7 TEL.022(263)4122

宮城第一高改築空調工事

空調・給排水・特殊空調設備・設計・施工・管理
NEKEN
熱研プラント工業株式会社
代表取締役 船橋 吾一
〒983-0034 仙台市宮城野区扇町5-8-4
TEL.022(253)7931 FAX.022(253)7932

宮城第一高校校舎改築電気工事

株式会社 電気工事平間組
代表取締役 平間 俊
仙台市青葉区五橋1丁目4-24
TEL.022(214)5811代 FAX.022(214)5788

宮城第一高屋内運動場等改築電気工事

明日を考えた未来へ結び
自然にやさしいエンジニアリング
産電工業株式会社
代表取締役 高橋 昌勝
本社/仙台市若林区荒井東二丁目13番地の1
TEL.022(352)3095代 FAX.022(288)8820

宮城第一高改築昇降機工事

ニーズに生きる技術で活躍
ナショナルエレベーター工業株式会社
代表取締役 大場 秀兵
本社/工場 〒989-3124 仙台市青葉区上愛子字松原47-12
TEL.022(392)8080代
FAX.022(392)8088
営業所/福島・盛岡・八戸・秋田

竣工おめでとうございます