



宮城県立秋保かがやき支援学校 **あす開校**



設計/株式会社佐藤総合計画

みんなの庭

【校章デザイン・スクールカラー】
校章の中央部に「秋保」のAを星形で囲み、一人一人が伸び伸びと学び、輝き重ね合わせることで、地域や家族、教職員らの関わりを表現した。スクールカラーは自然豊かな環境をイメージする青竹色。「かがやきグリーン」と名付けた。



地域とつなぐ「さくらの小径」



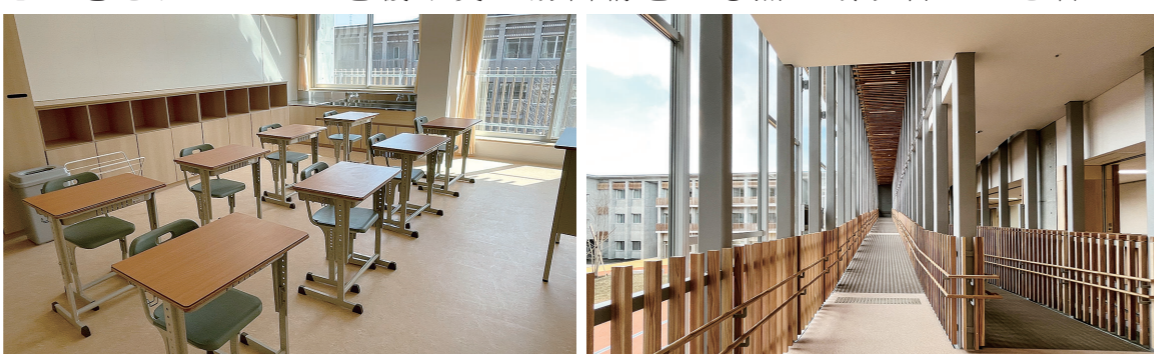
交流拠点「どまカフェ」

工事概要
■工事名称: 仙台南部地区特別支援学校新築事業
■工事場所: 仙台市太白区秋保町湯元字鹿乙20地
■発注者: 宮城県
■敷地面積: 2万6,042㎡
■建築面積: 6,896㎡
■延床面積: 1万5,596㎡
■構造階数: RC造一部SRC造、S造、W造4階
■設計: 株式会社佐藤総合計画
■施工: 建築—前田建設工業・西武建設・阿部和工務店J V
電気—電気工事平間組
電気—新築電設工業
空調—アトマックス
衛生—生ダイマル
昇降機—フジテック
■工期: 2022年3月~2023年12月



効率的な施工計画、工法改善で省力化実現

当工事は、秋保温泉近接エリアで、観光客の通行が多い県道に面した敷地に建屋5棟とグラウンド他の外構工事を同時に建設する工事です。工事の進行に関しては、毎月「施工者便り」を全管内に配布して工事進捗を報告するとともに、地域アットイベント「アキウ」ルミナートへの協力や清掃活動など、地域の協力を得ながら工事を進めました。無駄のない効率的な施工計画と工法改善による省力化が重要な点で、バルコニー、庇のPC化、鉄筋柱・梁各部材の工場ユニット化等を採用し工期短縮を図るとともに、躯体と外構工事を同時進行させるため、揚重機配置計画や施工順序をBIMを使い、綿密に検討し効率良く工事を進めました。また、要求品質を満足するため、外壁の実物大のモックアップや主要な部屋の先行ルームを作成し、設計・学校関係者様と意見交換し、機能的で使いやすい学校環境を構築し、共通認識を持って工事を進め満足できる建物をつくることになりました。工事関係者、地域の方々の協力により、無事竣工出来たことに感謝申し上げます。秋保かがやき支援学校が子供達が健やかに成長し将来、地域社会に貢献する輝く人材となり、学校が地域の方々と共に発展し、皆さまに永く愛されることを祈っております。



教室

スロープ

地域と共に学び輝きを

宮城県が仙台市太白区秋保地区に新設した「県立秋保かがやき支援学校」が完成し、あす9日に開校式を開く。小学部と中学部の児童生徒、高等部普通科・産業技術科の生徒が地域との触れ合いを通じ多様な学びを実践する場として、新たなスタートを切る。設計は佐藤総合計画、工事は前田建設・西武建設・阿部和工務店JVらを中心とする施工陣が担当した。



宮城県知事 村井 嘉浩

自立と社会参加目指し人材育成

古くは「名取の御湯」と呼ばれ、日本三大御湯場のひとつ、秋保温泉の地に、県内ではこれまでにないタイプの特別支援学校として、秋保かがやき支援学校が開校する運びとなりました。新たな学校は、「自分らしく、共に学び、共に輝く」を教育のスローガンとし、小学部・中学部・高等部普通科と高等部産業技術科の生徒が、同じ校舎で共に学びながら、さまざまな交流を大切に、教育活動を進めています。そして、地域とのつながりや資源・自然を最大限に取り入れた教育活動を通じて、お互いの障害特性、多様性を認め合いながら、自立と社会参加を目指していきます。加えて、高等部産業技術科の生徒については、職業教育の充実、3年間の寄宿舎生活で自立に向けた生活力、集団生活での規範意識を高め、社会の一員として周囲から求められる人材の育成を目指していきます。秋保かがやき支援学校における、児童生徒一人一人の個別最適な学び・協動的な学びを通じて、一人一人が個性の生き方を大切にし、自分らしく輝き続けて欲しいと願うところです。今後も地域との協力を大切に、「地域とともに歩んでいく学校」秋保かがやき支援学校を、どうぞよろしくお願いたします。

設計コンセプト

秋保かがやき支援学校は、小・中・高等部普通科と高等部産業技術科の二つの支援学校が一つ屋根の下で学ぶという宮城県初の新設校です。私たちが目指したのは、12年間で過ごす学び舎として、社会の一員として成長が実感でき、地域に開かれ地域と共に歩む学校です。『みんなの庭』と名付けた中庭を囲む「ロの字形」の校舎とすることで各学部の独立性を保ちながら交流を育むことを目指した、『みんなの庭』に面したスロープや特徴的な階段、食堂などの共用部を通して互いの活動の様子を感じられる構成が特徴です。

『みんなの庭』を取り囲むロの字形の校舎

また、産業技術科の実習や学校の情報発信・地域との交流拠点となる『どまカフェ』と、既存校並木を生かした遊歩道『さくらの小径』は、地場産の秋保石を採用するなど秋保らしさを表現した、この学校の顔として計画しました。さらに身体を思いきり使って遊べる『運動あそびの庭』や、体育館と一体利用できるグラウンドなど、既存地形の高低差を活かした変化に富んだ学びの場もつくりました。これら三つの庭と「ロの字形」の校舎で、地域・人・自然とつながり、みんなが輝く学び舎となることを祈っています。

(株)佐藤総合計画/前見文武



施設全景 (撮影: 株式会社プライズ、山崎浩治)

仙台南部地区特別支援学校校舎等新築工事 前田・西武・阿部和特定建設工事共同企業体



執行役員支店長 坂西 将徳

支店長 佐竹 祐樹

代表取締役社長 船山 克也

東北支店 仙台市青葉区二日町 4-11 電話 022(225)8862

東北支店 仙台市青葉区大町 1-3-2 電話 022(262)7041

仙台市青葉区上杉 1-17-18(銅谷ビル) 電話 022(264)0411

<p>施工協力会社</p> <p>▶クレーン工事(オペレーター付) 株式会社 アイハラ重機 仙台市若林区種次字市街122番地 電話 022(289)5446</p> <p>▶スライディングガラスシャッター工事 旭日工業 株式会社 仙台市宮城野区谷沢2-34-20 電話 022(281)3120</p> <p>▶解体・新工事 有限会社 伊藤興業 宮城県米沢市追分中江5-11-14 電話 0220(22)7738</p> <p>▶木工 石川営板 株式会社 宮城県名取市上余田字千刈731番地 電話 022(384)3404</p> <p>▶フェンス工事 伊勢屋金網工業 株式会社 仙台営業所 仙台市若林区六丁の目町28-32 電話 022(288)5311</p> <p>▶内装仕上・体育器具・舞台設備・プール・外構工事 株式会社 オオツボスポーツ 仙台市若林区一本杉町5-4 電話 022(286)6828</p> <p>▶金属工事 有限会社 桂工業 青森県二階堂町3-6-16 電話 017(752)8730</p>	<p>▶仙台南部地区特別支援学校校舎等新築電気工事</p> <p>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 1-4-24 電話 022(214)5811</p> <p>▶仙台南部地区特別支援学校校舎等新築衛生工事 ▶仙台南部地区特別支援学校寄宿舎等新築機械工事</p> <p>株式会社 ダイマル 代表取締役 菊地 紳太郎 宮城県大崎市古川十日町 9-25 電話 0229(22)1221</p> <p>▶防水工事 株式会社 キョーシン工業 仙台市宮城野区田子3-13-48 電話 022(555)9916</p> <p>▶左官工事 クレア工業 株式会社 仙台市若林区かすみ町24-15 電話 022(286)7287</p> <p>▶木製家具工事 栗原木工 株式会社 仙台市宮城野区日の出町1-6-30 電話 022(284)0055</p> <p>▶金庫工事 ココヨ東北販売 株式会社 仙台市青葉区一番町1-1-41(カメイ仙台中央ビル4階) 電話 022(217)6594</p>	<p>▶仙台南部地区特別支援学校校舎等新築空調工事</p> <p>Atmax 代表取締役 佐々木 修 仙台市青葉区木町通 1-2-4 電話 022(262)3331</p> <p>▶仙台南部地区特別支援学校寄宿舎等新築電気工事</p> <p>新築電設工業株式会社 代表取締役 小野 裕司 仙台市若林区大和町 3-13-2 電話 022(284)3929</p> <p>▶鉄骨工事 白銀鉄建工業 株式会社 青森県八戸市大字久保字大田45-1 電話 0178(30)2241</p> <p>▶金属工事 鈴屋金物 株式会社 仙台市若林区六丁の目町21-5 電話 022(390)7577</p> <p>▶ガラス工事 東北硝子建材 株式会社 仙台市若林区御前町3-2-7 電話 022(781)7167</p> <p>▶型枠工事 銅谷建設 株式会社 仙台市青葉区上杉1-17-18 電話 022(262)5588</p>	<p>▶自動ドア工事 フルテック 株式会社 仙台支店 仙台市若林区大和町4-6-43 電話 022(782)2411</p> <p>▶外構工事 前田道路 株式会社 仙台営業所 仙台市宮城野区福室字井田二番57-2 電話 022(259)3473</p> <p>▶防水工事 嶺電工業 株式会社 仙台市若林区中央2-10-13 電話 022(375)8976</p> <p>▶びび・土工工事 向井建設 株式会社 東北支店 仙台市青葉区一番町2-9-17 電話 022(267)2611(代)</p> <p>▶家具工事 守屋木材 株式会社 仙台市宮城野区原町6-1-16 電話 022(289)3111</p> <p>▶外構排水工事 株式会社 ヤスタ創建 福島市上野寺字東17-5 電話 024(528)6383</p> <p>▶金属工事 株式会社 ワキメタル 宮城県宮古市東向陽1-4-20 電話 022(771)9661</p>
--	--	--	--

【順不同】