

五橋キャンパス 進捗状況

「研究棟屋上の中央熱源について」



今年三月の時点で、全ての棟で外壁やガラス窓といった外装材の取り付けがおおよそ完了し、各棟の屋上では防水工事を防ぐための防水工と、さまざまな機械を設置する工事が並行して行われている。

「中央熱源方式」とは、主に大規模な建物で採用される冷暖房方式で、研究棟の屋上に集約した二十五台のチラーと呼ばれる熱源機器によって、冷媒となる水を温めたり冷やしたりして各棟に循環させ、ファンコイルユニットと呼ばれる設備から冷風・温風を室内に吹き出す仕組みになっている。

平日は授業が行われる時間帯に合わせて、一箇所に集約した熱源機器を連続運転することで、教室ごとに冷暖房のオン・オフが繰り返し切り替えられても消費電力に影響が少ないという利点がある。ただし冬の暖房運転時には温水が、夏の冷房運転時には冷水が全棟を循環するため、建物内で冷房と暖房を同時に使用することができないという制約がある。そのため五橋キャンパスでは、日射で暖められる南面の部屋や、熱が発生する機械が設置されるサーバー室など、冬でも冷房が必要になる部屋に対しては中央熱源方式と一般的な個別空調設備を併設することで対応する。

建物内では現在、各棟の屋上の機械設備設置と並行して、配管工事や室内機の設置が進み、それらを覆い隠す壁や天井といった内装工事が進められており、おおよそ六月ごろから設備の試運転が開始される予定である。

今後五橋キャンパスの新築工事の進捗状況については本紙でお知らせします。また本院ホームページにも建築の様子を掲載しておりますのでぜひご覧ください。

今年三月の時点で、全ての棟で外壁やガラス窓といった外装材の取り付けがおおよそ完了し、各棟の屋上では防水工事を防ぐための防水工と、さまざまな機械を設置する工事が並行して行われている。

平日は授業が行われる時間帯に合わせて、一箇所に集約した熱源機器を連続運転することで、教室ごとに冷暖房のオン・オフが繰り返し切り替えられても消費電力に影響が少ないという利点がある。ただし冬の暖房運転時には温水が、夏の冷房運転時には冷水が全棟を循環するため、建物内で冷房と暖房を同時に使用することができないという制約がある。そのため五橋キャンパスでは、日射で暖められる南面の部屋や、熱が発生する機械が設置されるサーバー室など、冬でも冷房が必要になる部屋に対しては中央熱源方式と一般的な個別空調設備を併設することで対応する。

建物内では現在、各棟の屋上の機械設備設置と並行して、配管工事や室内機の設置が進み、それらを覆い隠す壁や天井といった内装工事が進められており、おおよそ六月ごろから設備の試運転が開始される予定である。

今後五橋キャンパスの新築工事の進捗状況については本紙でお知らせします。また本院ホームページにも建築の様子を掲載しておりますのでぜひご覧ください。

最後の泉女子寄宿舎 クリスマス

十二月十一日、泉女子寄宿舎クリスマスパーティーを開催した。昨年度は新型コロナウイルス感染症拡大の影響で中止を余儀なくされたが、今年度九月以降の宮城県・仙台市における感染症発生状況が示し安定した状況が続いていることから、感染対策を講じ実施した。

ともにクリスマスをお祝いした。寄宿舎礼拝堂がロウソクの灯りで優しく柔らかな雰囲気の中、在校生による司会、日野百合子オルガン奏者の前奏により礼拝が始まった。野村信宗教部長よりイエス・キリスト誕生について説教が行われ、クリスマスをお祝いできる喜びに感謝し参集者一同で献金を行った。

祝会はクリスマスデコレーションで装飾された食堂で行われ、参集者一同が黙食により会食した後、歓談の時間が持たれた。余興で

は舎生による企画でゲームが行われたほか、マジックやストーリーダンスが披露され、舎生の個性や能力が発揮される貴重な機会となった。ビンゴゲームでは豪華賞品に参集者の眼差しが釘付けになるなど、会場内は大いに盛り上がった。

新型コロナウイルスの影響で二〇二〇年度以降の行事が制限された。このため、今年度実施の寄宿舎クリスマスが最後の開催となる。

育の一環として管理運営されてきたが、二〇二二年度に予定している五橋キャンパス開設に伴い、二〇二二年度入学生より募集を停止し、今年度をもって閉舎することとなった。このため、今年度実施の寄宿舎クリスマスが最後の開催となる。

「中央熱源方式」とは、主に大規模な建物で採用される冷暖房方式で、研究棟の屋上に集約した二十五台のチラーと呼ばれる熱源機器によって、冷媒となる水を温めたり冷やしたりして各棟に循環させ、ファンコイルユニットと呼ばれる設備から冷風・温風を室内に吹き出す仕組みになっている。

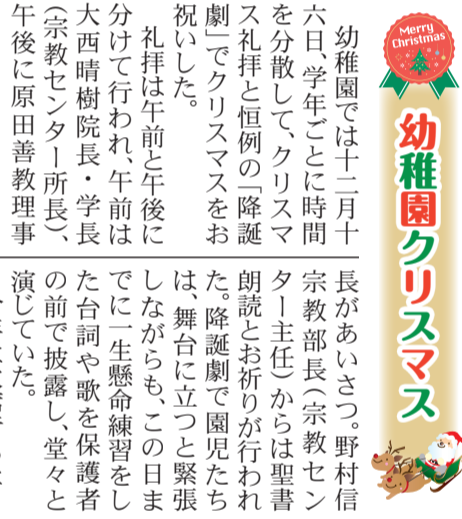
「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

Table with 3 columns: 献金者名, 金額, 合計. Total: 321,971円

【送付先】 社会福祉法人ありのまま会、同カナンの園、同牧人会後援会、同仙台ののちの電話、同ベテスダ奉仕女母の家、同秋田婦人ホーム、同カリオン子どもセンター、同仙台キリスト教育院、同児童養護施設小百合園、NPO法人チャイルド・ファンド・ジャパン、同ワークハウス「雲」、公益社団法人日本キリスト教海外医療協力会、同好善社、一般財団法人日本聖書協会、公益財団法人アジア保健研修所、同日本ユセフ協会宮城県支部、同学校法人東京神学大学、同日本聾話学校、同国際飢餓対策機構、同日本基督教団喜多方教会、同西条教会、同奥羽教会、同東北教会、同東北教会放射能問題支援対策室いずみ指定献金(いずみの会)、同東北教会センター、同山谷兄弟の家伝道所、同猪苗代教会、同日本キリスト教会磐田西教会、同日本盲人キリスト教伝道協議会、同アジアキリスト教教育基金、同日本キリスト教社会事業同盟以上

- 寄付者ご芳名ご芳志に心から感謝いたします。2021年11月16日〜2022年1月31日までの寄付者。LIFE LIGHT LOVE 五橋キャンパス開学に伴うオルガン移設募金



幼稚園では十二月十六日、学年ごとに時間を分散して、クリスマス礼拝と恒例の「降誕劇」でクリスマスをお祝いした。礼拝は午前と午後に分けて行われ、午前は大西晴樹院長・学長(宗教センター所長)、午後には原田善教理事

長があいさつ。野村信宗教部長(宗教センター主任)からは聖書朗読とお祈りが行われ、降誕劇で園児たちは、舞台上立つと緊張しながらも、この日までに一生懸命練習をした台詞や歌を保護者の前で披露し、堂々と演じていた。今年度は欠席者もなく

十一月二十七日と十二月四日の二日間、土曜キャンパスで「冬のオープンキャンパス」を開催した。当日はキャンパスツアーや個別入試相談会、一般選抜入試対策講座を実施。事前に申し込んだ高校生・三年生の生徒と保護者が、両日合わせて約二百四十名参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。

「英語科目」の出題傾向と演習問題を実施。英語は使えば使うほど知識が深まり、一問ずつ丁寧に勉強し、空いている穴を埋めて不安を解消していった。この他、本学ホームページでオンライン参加型のオープンキャンパスと個別入試相談会も実施し、多くの高校生や保護者が参加した。