



仙台城南高等学校 学校便り

# Johnan Journal

2019年  
2月号

学校法人東北工業大学

仙台城南高等学校 入試広報室

仙台市太白区八木山松波町5-1

Tel 022-305-2111 Fax 022-305-2114

HP <http://www.sendai-johnan.ed.jp>

## 探究科・科学技術科 課題研究発表会 開催

1月11日（金）に探究科3年生および科学技術科3年生による探究学習・課題研究発表会が開催されました。会場は仙台国際センター・大ホール。2年、3年生合わせて700名が参加しました。探究科の生徒たちが探究学習してきた内容の発表と科学技術科で1年間かけて制作してきた作品の発表会です。



発表会ポスター



発表の様子①



発表の様子②



### 審査員長

菊地 良覚 教授

ライフデザイン学部長

### 審査員

丸山 次人 教授

電気電子工学科長

工藤 栄亮 教授

情報通信工学科長

石井 敏 教授

建築学科長

小出 英夫 教授

都市マネジメント学科長

中山 正与 教授

環境エネルギー学科長

山田 一裕 教授

クワイティブデザイン学科長

坂手 勇次 教授

安全安心生活デザイン学科長

小山 祐司 教授

経営コミュニケーション学科長

岡部 雅夫 教授



課題発表内容



発表の様子③



発表の様子④



発表の様子⑤



審査員からの質問

### 俳句ポスターおよびパッケージ提案による企業とのコラボレーション

～アグリエの森での俳句ポスター中心のポエム提案～

科学技術科情報デザインコース3年4組 阿部悠生 (02) 遠藤智生 (06) 佐々木朋華 (17) 山川令 (34)

は、私たちが暮らしを営む上で欠かせない「食」をテーマに、アグリエの森での俳句ポスター中心のポエム提案を、企業とのコラボレーションとして実現しました。このプロジェクトは、アグリエの森での俳句ポスター中心のポエム提案を、企業とのコラボレーションとして実現しました。このプロジェクトは、アグリエの森での俳句ポスター中心のポエム提案を、企業とのコラボレーションとして実現しました。

1: みんなのポスター (お正月、クリスマス、イースター)

2: パッケージデザイン

3: 自動販売機、バスデザイン

4: ボールデザイン、ピクトグラム

最優秀賞作品

### 最優秀賞

#### デザインコース(3年 T4組)

テーマ:俳句ポスターおよびパッケージ提案による企業とのコラボレーション

～アグリエの森での俳句ポスター中心のポエム提案～

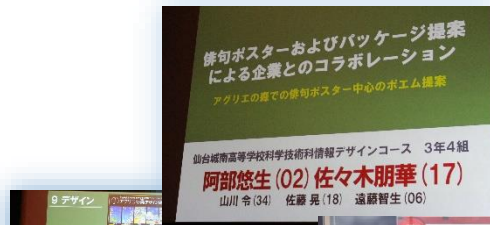
発表者: 阿部悠生(満町中出身) 佐々木朋華(華生中出身)



表彰の様子



副学長の総評



クライアントを訪問する  
左:佐々木さんと右:阿部さん

## 2 優秀賞《2グループ》

### メカロニクスコース①(3年T1組)

テーマ:宇宙エレベーターロボット競技会への挑戦!  
～宇宙エレベーターロボット競技会のためのロボット製作～

発表者:石橋聖崇(館中出身) 加藤波輝(東豊中出身)

### 電力技術コース②(3年T5組)

テーマ:振動力発電について ～CAD・電気工事・エネルギー～

発表者:赤間恒太(仙台第一中出身) 菅原永吉(北仙台中出身)  
矢野旦陽(北仙台中出身) 渡辺翔吾(八乙女中出身)

## 3 佳作《3グループ》

### 探究科①(3年R1組)

テーマ:Before After ～アスリートの食事・トレーニング・休養～

発表者:中達修斗(仙台中中出身) 跡部寛明(みどり台中出身)

### 電力技術コース①(3年T5組)

テーマ:太陽光発電について ～CAD・電気工事・エネルギー～

発表者:工藤壮太(袋原中出身) 穴戸 聖(田子中出身) 千葉翔也(山田中出身)  
手塚貴人(東仙台中出身) 富永遥亮(愛宕中出身)

### 情報デザインコース②(3年T4組)

テーマ:2020オリンピック競技「ボルダリング」普及に伴うグラフィックデザイン提案  
～「ボルダリング」普及のためのポスター制作および関連広告デザイン～

発表者:菊地秀明(蒲町中出身) 黒田峻介(蒲町中出身)

## 4 奨励賞《4グループ》

### 情報通信コース①(3年T3組)

テーマ:Unity を用いたゲーム制作  
発表者:加藤陽生(七郷中出身) 熊谷陽人(仙台第二中出身)

### メカロニクスコース②(3年T2組)

テーマ:ラズベリーパイを用いたゲーム制作  
～PC化したラズパイでプログラミング(コーディング)～

発表者:千葉海輝(広瀬中出身) 橋場甲斐(西山中出身)

### 情報通信コース②(3年T3組)

テーマ:Bluetooth を使った通信  
発表者:後藤秀輔(玉川中出身) 佐藤駿輝(富沢中出身)

### 探究科②(3年R3組)

テーマ:東北工業大学建築学科竹内研究室でのインターンシップ体験報告

発表者:高橋亮佑(蛇田中出身) 河野龍生(東豊中出身)

## 推薦等入試&合格発表!

1月16日(水)に、本校を会場に入学選抜試験が行われました。雪がちらつく中、緊張した面持ちの受験生が登校し、試験に全力で取り組む姿が見られました。18日(金)には本校ホームページ上で合格者が発表となりました。

合格した皆さんおめでとうございます!!



まだまだ受験シーズンは続きます。受験生の皆さんの健闘をお祈りします。

## センター試験出陣式

1月18日(金)翌日から始まるセンター試験を受験する3年生60名を激励する会が行われました。

21日(月)には受験生全員で自己採点を行い、希望する大学への出願に手応えを感じていました。



頑張れ! 受験生諸君!!

## 部活動大会結果

### ★フェンシング部★

1月27日(日)全国選抜北海道・東北ブロック予選が行われ、フェンシング部が男子フルレ学校対抗、男子エペ学校対抗の2種目で第1位となりました。この結果、3月に行われる全国選抜大会への出場権を獲得しました。



### ★空手道部★

1月27日(日)東北高等学校空手道選抜大会が行われ、空手道部が多数入賞しました。  
男子団体組手 第2位  
男子団体形 第3位  
男子組み手 68kg級 第1位 星 達貴(河南東中出身)  
女子個人組手 第1位 三浦一葉(船岡中出身)  
男子個人形 第1位 小松有摩(七ヶ浜中出身)  
この結果、3月に行われる全国選抜大会への出場権を獲得しました。



## 2月の月間予定

1日(金)～6日(木) 課題研究展示会

1日(金) 4時間授業

4日(月)～7日(木) 前期一般入試

8日(金) 月曜の授業

9日(土) 協学会理事会

12日(火) 合格発表

15日(金) 短縮授業

20日(水) 短縮授業

25日(月)・26日(火)

国公立大学前期入試

25日(月)～28日(木)

1・2学年 後期期末試験

28日(木) 卒業式予行・大掃除

