

# オリンピア

平成 19 年 10 月 20 日

5

都立北豊島工業高校だより

校訓「自治」 実力主義、努力主義、反省主義

編集長 須永 高志

## 進路情報第1段 内定企業一覧

9月16日より学校幹旋就職試験が始まり、各自の努力の結果、3年生が各企業から内定をもらいました。

- |                    |                     |
|--------------------|---------------------|
| (株)エコル             | 共同物流(株)             |
| 三栄ビルシステム(株)        | 凸版物流(株)             |
| 東亜技研工業(株)          | 大日本印刷(株)            |
| (株)アベックス           | (株)中村塗装店            |
| (株)アドバンス           | (株)レッドバロン           |
| 泰輝印刷(株)            | 未広印刷(株)             |
| ジージーエス(株)          | カワセ印刷(株)            |
| 日経印刷(株)            | アネス(株)              |
| (株)アイエム            | 日立ビルシステム(株)         |
| (株)フジモデル           | (株)カクヤス             |
| (株)国宝社             | (株)ナカバヤシ            |
| 三浦建設(株)            | (株)ティーク             |
| 日本空調サービス(株)        | テスコ(株)              |
| (株)関電工             | (株)ビックカメラ           |
| 日本ビル・メンテナンス(株)     | (株)富士ロジ・オペレーションシステム |
| MTファシリティサービス(株)    | 第一建築サービス(株)         |
| (株)栄工舎             | (株)全日警              |
| コンクリートコーリング(株)     | 応用電子工業(株)           |
| 東海旅客鉄道(株)新幹線鉄道事業本部 | 石田エンジニアリング(株)       |
| (株)光洋(株)           | (株)日本総合施設 東京支店      |
| 森ビル(株)             | 日本ステリ(株)            |
| (株)DNP包装           | サミット(株)             |
| (株)デンテック           | ナブコシステム(株)          |
| (株)DNP製本           | NEC ネットエスアイ・サービス    |
| (株)東京スタイル          | アライ電機産業(株)          |
| 新栄通信(株)            | アイエックスナレッジ(株)       |
| (株)CRCシステムズ        | 八千代電設工業(株)          |
| (株)加藤文明社印刷所        | (株)産経東京制作センター       |
| (株)前田電設            | 朝日精機工業(株)           |
| (株)エイエヌオフセット       |                     |

## 就職試験を受けての感想

3年3組 今井

会社なんてどこでもいい。働こうと思っただけで、すごいことじゃないか、さっさと会社を決めてしまおう。そう思っていた。求人票から希望職種の会社を選び見学に行った。この会社は工場で部品を作るための機械を作る会社だった。実習で旋盤などを使っているの、できない仕事ではない、ここに決めてしまおうと思っていた。しかし、見学に行ってみると、作業内容は良いのだけれど、会社の雰囲気は自分に合わないと感じた。ここに決めてしまおうと思って行ったのにまるで予定が狂ってしまった。会社での人間関係が心配で、それに一生勤める会社をこんなに簡単に決めてしまっているのか、職種だって物を作る仕事を希望していたけど、この会社はすこしずれていた。妥協は良くないと思うようになった。そんなことを進路指導の先生に話したおかげで先生に自分のことを覚えてもらえた。何日かして、希望に合うような会社から求人がきたと先生がわざわざ電話をしてくれた。さっそく求人票を見て見学に行った。その会社の作業内容は希望どおりで、雰囲気も良く、本当に自分のイメージ通りだった。あの時妥協しなくて本当によかったと思った。その会社に書類を提出し、面接を受け、無事に内定をもらった。入社してからは一日も早く会社に慣れて、役に立つように頑張りたいと思う。

3年4組 小川

私は、入学してからずっと進学を考えて学校生活を過ごしてきました。三年の当初もまったくいいほどに就職のことを考えていませんでした。しかし、夏休みに進路指導の先生に「職場見学に行ってみる気はないか」といわれたのが、就職について考えてみることとなったきっかけでした。いい経験になるのではないかと考えると、ちょっとした好奇心で、とりあえず見学しに行ってみようという結論に達しました。職場見学では、丸ノ内トラスタワーという場所に行き、ビルの設備を見ました。普段あまり目にするこのないビルの設備や、ビルに関する話を聞いて、自分の中にある好奇心が疼きだし、見るものに対し面白い、すごい、楽しいといった感情が大きくなり、就職試験を受けてみようという気持ちになりました。そのことを家族に相談したところ、家族も賛成の意を示してくれました。その後、苦労して書き上げた履歴書を提出しに行くときは、ガチガチに緊張しており、こんな調子で大丈夫なのかと本気で心配しました。そんな中で時間が待ってくれるはずもなく、試験当日私は緊張して足取りが重く、試験場所に行きました。まず、筆記試験があり、次に作文その二日後に面接を受けました。試験後、落ちたらどうしようという不安もなく、楽しい試験だったなという感想が私の思考を満たしていました。その後、結果は……見事合格。その結果に安堵するとともに、これからのおそらく最後であろう学生生活を有意義に過ごしたいとおもいます。就職という方向を選んだことが正しいのかはよくわからないけれども、自分自身が後悔しない様に、自分自身で考え決めた結果なのだから、胸を張ってしっかりと前へ進んでいこうと思います。とりあえずは身近な目標を達成するように全身全霊をかけて、突き進んでいきます。

## 市民講師 大野勇太郎先生

株式会社大野精密 代表取締役  
東京都優秀技能者（東京マイスター）知事賞受賞  
卓越技能者（現代の名工）厚生労働大臣賞受賞  
平成13年度より本校の市民講師として技術指導



「からくり人形」は「ものづくり」の原点  
江戸時代の日本では既に「ロボット」を作る技術が完成していました。当時の日本では火縄銃と時計のメカを参考に智恵と技術を駆使して作り上げたのが「からくり人形」なのです。

その技術を伝える貴重な資料があります。それは今から210年前（1796年）に細川半蔵が書いた「機巧圖彙（カラクリズイ）」です。明治以前の唯一の工学書として貴重であり、精巧さに於いて世界的にも評価されています。

「機巧圖彙（カラクリズイ）」の序文に「起見生心（キケンセイシン）」という言葉があります。その意味は「多くのものを見て心に留め何かにつけてヒントを得ることだ」「からくり人形」は子供だましの遊びに過ぎないけれど、見る人の心構えによっては、そこからハットする様な発見をし、発明のきっかけになるはずだ・・・と「からくり人形」を見ることで多くの若人達が「ものづくり」の醍醐味を感じ、何かを発見するきっかけとなってほしい・・・

・そう願っています。



## 旋盤オリンピア号の修復

工業科 佐藤晋哉

オリンピア号は大井先生（本校昭和21年卒）が本校生徒の実習教材として、昭和35年頃から基本設計を始め3年の月日を経過し、昭和38年度から本格製作となる。

昭和39年第1号機製作から毎年卒業製作として1台ずつ合計10台の製作台数があると推測されるが、本校と日本工業大学の資料館に各1台あり、現存するのは2台しかないのではないかと考えられる。本機は6号機（昭和43年度製作）である。旧校舎から新校舎に移動する際に、2台を残し、他は廃棄した。製作されてから約40年間、本校正門生徒昇降口に鎮座し、朝な夕なに生徒の動向を眺める日々を送りながら、過去の本校教育水準の高さを今に伝える。また、貴重な財産として後世に残さなければならない。卒業生が製作した旋盤オリンピア号を、夏季休業中に修復しました。今後は、機械工場の一角に鎮座し、朝な夕なに生徒の動向を眺めながら、来校者に本校の技術力の高さと、他校に追従を許さない誇りと威厳を醸し出しながら、教材として現役復帰をさせたく考えております。

また、本校昇降口展示ブースには、本校で昭和11年から昭和20年までの5年間で200台から250台、月生産台数5台を生産したとされる、英式旋盤をきさげ、塗装等リニューアルし、展示します。また、オリンピア号の主軸台の木型や主軸モーターのプリーの木型も合わせて展示いたします。



## 今後の行事予定

平成19年度 白堊祭 スローガン「天上天下 白堊独尊」

開催日 11月11日（日）

開催時間 午前10時～午後3時

遠足 1, 2, 3年合同 「モーターショー」

11月2日（金） 現地集合

授業公開週間

11月15日（木）～21日（水）

一日体験入学

11月17日（土）

第6号は11月17日 発行予定

ホームページリニューアル <http://www.kitatoshimakogyo-h.metro.tokyo.jp/>  
オリンピア（カラー版）のほか、各種情報を更新しております。ぜひご覧下さい。