INTERIOR STEELS OF THE STEELS

2009 **年度** 7 号 09.02.08 〒399-5301 木曽郡南木曽町読書 2937-45 TEL0264(57)2063 FAX(57)1009 URL http://www.nagano-c.ed.jp/sonan-hs/ E-mail sonan-hs@nagano-c.ed.jp

電気科 課題研究発表会

電気科の3年生では、今まで学んできたことなどを総合的に活かして、年間を通してものづくりを行う「課題研究」という授業を毎年行っています。発表会は準備、進行を含め、生徒主体で行っています。今年はロボコン 用ロボット製作、エフェクター製作、赤外線通信、資格取得、ラジオコントロールの5テーマあり、様々な分野の研究成果を発表しました。

南木曽町森教育長は講評の中で「町の小中学校の生徒に課題研究発表会を見学できる場を是非作って、情報を地域に発信して欲しい。」という意見をいただきました。今後の課題として検討していきたいと思います。また、学校評議委員小川先生は講評の中で各研究にそれぞれに自らの体験を入れた感想を述べられ、「発表側だけでなく、聞く側の態度も非常に素晴らしい。」といったお褒めの言葉も頂きました。よい緊張感のなかで一年間の締めくくりにふさわしい発表会ができたと思います。今後、3 年生は、研究を深め、最終的に卒業論文にまとめていきます。







蘇南南事 株主総会。 南業科課題研究発表会

1月22日(金)第6時限目、平成21年度第53回「蘇南商事株式会社定期株主総会」が実施されました。商業科3年生が昨年12月から商事を引き継ぎ、毎日昼休みにパンやジュース・文房具などを販売し、放課後に会計処理や帳簿付けをするといった活動を一年間行ってきました。当日は株主(商業科の在校生)の皆さんや電気科の生徒・大勢の先生方の前で、一年間の事業報告と決算報告を行いました。年間の売上は約100万円、当期純利益は3万円程度でした。毎日行う販売実習はより実践的で教科書では得られない様々な体験ができたと思います。第3号議案では「次期役員および活動計画」が承認され、2年生商業科のなかから松原祥くんが社長に就任しました。新しく引き継いだ2年生によって蘇南商事がますます活発に活動することを期待します。

続いて、平成 21 年度商業科 2 年生「課題研究発表」が行われました。この一年間、課題研究の授業のなかで「ミツバツツジ祭」「駅前の販売実習」「商品開発」「パソコン教室およびパソコン先生」など、さまざまな活動を行ってきました。その成果をパソコンなど使って発表しました。来年度に繋がるいい発表になったと感じました。







漢字クラスマッチ開催

「快哉」「白砂セイショウ」など 100 問出題

12月10日(木)のLHRに漢字クラスマッチを実施しました。出題範囲は漢字検定の7級~2級。それぞれのクラスで予習等に取り組み、漢字力を競いました。

クラス部門では2年生の健闘が目立ち2年A組が優勝。個人部門では3年の下田正恵さんと2年の川阪明彦くんの同点優勝となりました。パソコンや携帯電話が普及し、難しい漢字が簡単に打ち出せる今、「漢字力」が見直されています。あなたは自分の漢字力に自信がありますか?

【クラス部門】

優勝 2年A組 2位 2年C組 3位 2年B組

【個人部門】

優勝 3年 下田正恵 90点 **優勝** 2年 川阪明彦 90点 3位 3年 大前知剛 85点

今日はわたしたちが先生!!

初心者のためのパソコン教室

商業科では南木曽町公民館と共催で 12 月に「孫に教わるパソコン教室」と称し、地域の人達にパソコンを教える講座を開きました。午後 4 時から 6 時までパソコンの初級コースを募集したところ 9 名の参加がありました。ワードで名刺作りや年賀状・新年会のお便りなどを生徒 20 名と一緒に作りました。生徒にとって自分のおじいちゃんやおばあちゃんに接するような感覚で、楽しそうにお喋りしながら充実したひと時を過ごすことができました。



パソコン先生

12月9日(水)、毎年行っている南木曽小学校とのパソコン教室も今年で5回目になりました。午後1時、南木曽小から4年生26名の子どもたちがバスで到着。高校生と小学生が初対面。最初はお互いに緊張していましたが、お互いに自己紹介をして好きな食べ物とかを話しているうちに打ち解け合っていき、楽しく交流することができました。今年は絵入りの英単語カードを作りました。後日、小学生から一人ずつお手紙をいただきました。



電子工作教室

電気科では 12 月 19 日 (土) に近隣の小学 5, 6 年生 15 名が参加し、電子工作教室を開催しました。教室では、はんだ付けにより LED を点灯させる回路を作成し、ボクシングロボットのキットに取り付けました。

あいにくの大雪に見舞われましたが、参加した小学生の熱意は寒さを一切感じさせないもので、指導に当たった電子技術部のメンバーもすぐに打ち解け、お互い良い刺激になりました。



出前授業の様子(南木曽中)

~出前授業~

蘇南高校の先生が中学校へ行って高校の授業をする「出前授業」。本年度は ものづくり系列の授業を南木曽中、大桑中、坂下中で実施しました。

中学生はスイッチの ON、OFF によって表示される数字が変わる回路を作り、機器の制御と二進数の関係についての実習を行いました。