

【平成26年度 ニュース&トピックス】

平成27年3月23日

3年生 石黒君の誕生日をお祝いしました。

平成27年3月18日

平成26年度 学位記授与式がニトリ文化ホーで実施されました。また、学科の謝恩会が東京ドームホテル札幌で実施され、雪嶺会機械支部主催で卒業記念ミニライブが行われました。アーティストは札幌出身、主に東京で活動している「あんじゅ」さんでした。また、一部司会は機械支部長の渋谷 亘 氏が担当しました。とても盛大な会となりました。

平成27年2月23日

テトラアーク式引上炉が本学加工実習場に移設されました。今後の材料開発のために使用することが可能になりました。

平成27年2月17日

齋藤准教授が北海道放送(HBC)の番組「今日ドキッ！」のニュースの中でコメントが放送されました。

平成27年2月5日

卒業論文審査発表会が実施されました。

■卒業研究テーマ

- ①アルミナセラミックス/金属接合部の組織とその評価(百日君)
- ②テトラアーク式引上炉による合金試料の作製(久保田君・長谷川君)
- ③NiCrAlY コーティング/ニオブ間の相互拡散挙動(野口君)
- ④寒冷地におけるスタッド溶接部の硬さ分布と組織(友部君・中東君)

12月29日

ゼミ中間発表会を行い、その後に忘年会を行いました。また、忘年会には研究室卒業生の飛嶋 俊介 氏、佐藤 宏 氏、貝澤 泰昌 氏が参加してくれました。

11月17日

金属熱処理加工メーカー(本社:神奈川)の大屋社長が来学されました。

11月13日

建築学科 前田 准教授、前田研究室4年生2名、齋藤 准教授および本研究室4年生2名による卒業研究の合同打合せを実施しました。研究テーマは、「寒冷積雪下におけるスタッド溶接に関する研究」であり、進捗状況の報告や意見交換等を行いました。

11月7日

仮配属3年生4名と齋藤 准教授が札幌駅前の居酒屋で飲み会を行いました。ゼミを通じて、有意義な学生生活を送りましょう。

10月23日

札幌栄南中学校1年生9名が上級学校訪問で来学し、齋藤 准教授が「私たちの生活を支える金属のおはなし」と題して模擬講義を行いました。

8月28日

研究室の卒業研究中間発表会を行いました。

8月26日

研究室の機器として、マイクロビッカース硬度計(島津製作所製)が導入されました。

8月21日

第12回全国高専テクノフォーラムが札幌コンベンションセンターで開催され、パネル展示を行いました。参加者は、600名程度でした。

■テーマ:「材料システム研究室の研究紹介」

8月29日

実験室内に湿式耐水研磨台(管製作所製)が導入されました。主に学生実験用として使用します。

7月4日

エネルギー・ものづくり特別講演会が実施され、3年生をはじめ、多くの学生と教員が下記の講師4名の講演を聴講しました。

■講師の方々

- ①苫小牧テクノセンター 柴田 氏
- ②荏原環境プラント 野口 氏
- ③電力中央研究所 南島 氏
- ④北海道電力 三枝 氏

6月23～27日

齋藤 准教授が函館国際ホテルで開催された、International Symposium on High-temperature Oxidation and Corrosion 2014 (ISHOC-2014)でポスター発表を行いました。

■発表題目: Structural Stability of Diffusion Barrier Coating at High Temperatures based on Experimental Phase Diagrams

6月5日

研究室卒業生の大島 大志 氏が来学し、本学科3年生対象のOBセミナーで講演しました。会社説明、大学生活や就職活動などについて分かりやすく説明してくれました。また、夕方から大島 氏を囲んで懇親会を行いました。

5月26日

日刊工業新聞に特集記事が掲載されました。

■タイトル:「品質、環境面で効果が期待される真空熱処理技術」

5月12日

齋藤 准教授が北海道天塩高等学校で出前授業「私たちの生活を支える金属のおはなし」を行いました。また、本学の研究機器である携帯型成分分析計を使用しました。

5月2日

第1回のゼミスタートコンパを実験室で行いました。また、研究室卒業生の熊井 港 氏、貝澤 泰昌 氏、も参加していただき盛大に開催されました。