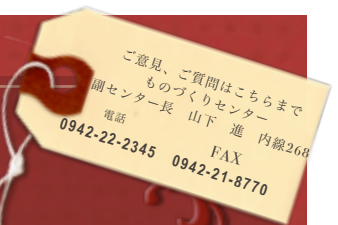




ものづくりセンターニュース

2013年11月 第4号



今年もやります。クリスマスイルミ！



ほんわか気分で♡



ものづくりセンターでは、学生の自主的活動等を支援しております。今回は昨年度に引き続き、加工プロジェクトを中心にした、『鳥栖クリスマスイルミ』を紹介します。

普通旋盤作業2級資格取得を振り返って。

私自身、今回で2回目のチャレンジでしたが昨年は普通旋盤作業3級の資格を持っておらず、最初から2級を受験することにしたため、かなり苦労しました。

2級では3級と違い4つ爪による材料のチャッキングにて1/100精度を出せないといけませんが、そこをクリアできるようになるまでかなり苦労しました。

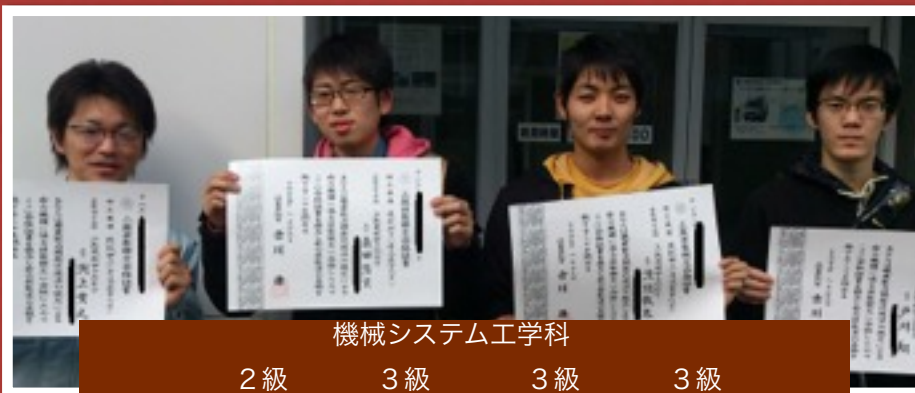
また、切削加工の基礎もほとんど無かったため、使用工具（バイト、チップetc）を1から覚えていき、荒

仕上げ、中仕上げ、高仕上げなど基礎から練習しました。

これらを昨年の5月頃から始め、試験本番7月までの2ヶ月間で試験材を完成させないといけなかったので大変苦労しました。昨年の試験結果は不合格でしたが、このとき自分でも修正すべき点が見えていたので、足りなかった切削条件の選定や部分練習を徹底的に行い、次第に寸法精度を上げていけるようになりました。

結果として、今回ついに悲願の普通旋盤作業2級を取得することができました。一連の練習の中で、加工手順やノウハウを野口先生や大光先生から熱心なご指導を賜り、技術の壁を克服することができたと考えております。

この経験を活かし、次に受験する後輩達に伝えていきたいと思っています。（機械システム4年 淵上貴之）



機械システム工学科

2級	3級	3級	3級
淵上貴之	森田浩資	渡辺敬太	戸川翔
101145	121152	121157	121134

おめでとうございます！