

稲吉弘樹 (学術研究院環境生命自然科学学域)

令和6年(2024)年3月に名古屋工業大学を卒業し、4月より岡山大学学術研究院環境生命自然科学学域の助教に着任いたしました稲吉弘樹です。よろしくお願いいたします。



研究は、スマホアプリのプログラムコードを解析する手法の改良などに取り組んでいます。普段皆さんがスマホで使っているアプリは、様々なデータを集めています。例えば、アプリ開発者はユーザに対して、どんなデータを集めていますよということを開示しなければならず、これが誤っていると、アプリ開発者が罰金を課されたり、ユーザが誤った情報によって不利益を被ったりします。私は、こういった問題が減り、アプリ開発者はアプリの機能自体の開発に集中でき、ユーザは安心してアプリを利用できるようになったらいいなと思いながら日々研究に取り組んでいます。

研究では、プログラミングをたくさんしますし、Android OSのような大規模なコードを読んで書き換えたり、アプリの通信を集めたり、他の人が作ったプログラム(全く知らないプログラミング言語や環境で書かれている)を試行錯誤して動かしたりします。私はこれまでにセキュリティ技術を競うコンテスト(SECCONやNetWarsなど)や、インシデント対応力を競う情報危機管理コンテスト、サーバの高速化を競うコンテストやロボコンなどに参加して技術を磨いてきました。今後もできるだけ参加したいと思っています。対象が学生のみのものも多いため、興味がある方はぜひ今のうちに参加してみてはいかがでしょうか。今後の進路を決めるための貴重な経験になるかもしれません。

趣味はスケートボードです。新しい家の近くには遊べる場所がないので、家の中にミニランプ(行ったり来たりできる構造)をDIYで作れないかと考えています。



まずは新しい環境に慣れ、担当になった仕事や授業などをきちんとできるように頑張っていきたいと思っています。よろしくお願いいたします。