



## 科学部でモデルロケット講習会を行いました

SSH(スーパーサイエンスハイスクール)指定校は各種の科学技術・理数系コンテスト、科学の甲子園、学会等へ積極的に参加します。

本校の科学部では、今年の8月24日(土)に能代市で行われるロケット甲子園に参加するためにモデルロケットの製作に取り組んでいます。6月26日(水)に本校で、秋田大学大学院の和田豊先生を講師に迎えモデルロケット講習会を行いました。

### モデルロケット講習会

参加者	科学部員 (1年生6名、2年生3名)
内容	[講義] ・ロケットと秋田県の関わり ・モデルロケットの原理 [実習] ・モデルロケットの制作 ・モデルロケットの打上



講義～和田先生の質問に対して～



陸上競技場で打上準備



製作中



発射直後

モデルロケット

風がほとんど無かったので、モデルロケットは100mほど真上に上がり、ひらひらと地上に舞い降りてきました。

8月24日(土)には、「チーム北鷹」という名前でロケット甲子園に参加します。