

平成23年12月21日

保護者 様

埼玉県立不動岡高等学校長 門谷 修二郎

## 不動岡高等学校スーパーサイエンスハイスクール（SSH）

### 平成23年度生徒研究発表・活動報告会、成果報告会の御案内

寒冷の候、保護者の皆様にはますます御清栄のこととお喜び申し上げます。また、日ごろから本校の教育活動に御理解、御協力を賜り厚く感謝申し上げます。

さて、すでに御承知のとおり、本校は平成23年度文部科学省スーパーサイエンスハイスクールに指定され、「科学的素養の育成」をテーマとして取組を進めてまいりました。この間の様々な取組については随時ホームページで紹介させていただいておりますが、生徒は課題学習、研究活動等にごんばって取り組んでまいりました。

つきましては、下記の要領で生徒研究発表会・成果報告会を開催いたします。多くの保護者の皆様方に御高覧いただき生徒を励ましていただくと同時に、来年度取組の充実に向けて御意見等を頂きたく御案内申し上げます。

#### 記

#### 1 研究開発課題

「事実」から「気づき」そして「探究」へ

～科学的素養を身につけ、生涯にわたって「科学」に対する意識を持ち、持続可能な社会の創造・発展に貢献できる人材を育成する教育課程・学習指導法の研究～

2 期 日	平成24年1月31日（火）
3 会 場	埼玉県立不動岡高等学校 不動岡ホール 他
4 当日の日程	9：40～10：00 受付
	10：00～10：10 開会行事
	10：10～12：10 生徒研究発表・活動報告
	12：10～13：15 昼食・休憩
	13：15～14：45 成果報告会

※発表・報告内容は裏面を御覧ください

5 参加申込 下記の申込用紙を生徒を通じてSSH担当教員に御提出ください。

---

不動岡高校SSH生徒研究発表・活動報告会、成果報告会参加申込用紙

保護者氏名 \_\_\_\_\_

（御子様の学年・組：        年        組）

(別紙)

1 研究開発課題

「事実」から「気づき」そして「探究」へ

～科学的素養を身につけ、生涯にわたって「科学」に対する意識を持ち、持続可能な社会の創造・発展に貢献できる人材を育成する教育課程・学習指導法の研究～

2 生徒研究発表・活動報告 10:10～12:10

(1) 生徒研究発表

SS物理ユニット	「はかる」をテーマとしたグループ研究発表 ①「あの日飛ばなかったロケットの末路を僕たちはまだ知らない」 ②「音の周波数をはかる」 ③「音のドップラー効果」
2年保健	動作解析ソフト（ダートフィッシュ）を使った動作分析について
1年家庭基礎	ホームプロジェクトにおける研究発表

(2) スーパーサイエンスクラブ（SSC）各班の生徒による活動報告

SSC化学班の研究活動

SSC生物班の研究活動

SSC天文・地学班の研究活動

SSC数学班の研究活動

3 成果報告会 13:15～14:45

(1) 平成23年度の事業概要、実施内容、成果・課題についての報告

(2) 質疑等