



令和3年度 長岡高校スーパーサイエンスハイスクール

名 称	SSH 生徒研究発表会（第1部）
期 日	令和3年8月4日（水）～5日（木）
会 場	神戸国際展示場
対 象	理数科3年生 学校代表班（数学研究班）
目 的	SSH 指定校の生徒が日頃より行っている課題研究成果を発表する全国規模の機会を提供し、生徒の科学技術に対する興味・関心を一層喚起するとともに、SSHの成果を広く発信することを目的として開催されています。
内 容	各校の代表班が取り組んできた課題研究の成果発表を、「物理・工学」「数学・情報」「地学」「化学」「生物 A(動物・医学)」「生物 B(植物・農学)」の6つの分野に別れて、ポスターセッション形式で発表を行います。
	
本校代表生徒。発表ブースの前にて。	ポスター発表の様子
結 果	SSH 指定校などの224校の参加校の中で、文部科学大臣表彰など延べ46校が表彰されました。 長岡高校は生徒投票賞（12校）を受賞しました。
参加生徒の感想	<ul style="list-style-type: none"> ・他校の数学・情報分野の発表を聞いて、どの研究も興味関心をそそられるものばかりで、高校生の研究とは思えないほど高いレベルの内容で驚いた。 ・発表では、予想もしなかった質問・意見を頂いて、とても驚き、ためになった。全体を通して、課題研究は得がたい有意義な時間だったと感じた。 ・当初は発表内容を上手く伝えることが出来ずに歯がゆい思いだったが、練習を重ねた結果、この発表会では上手く伝えることが出来たと思う。他校の生徒が発表を食い付くように聞いてくれて、「すごい研究だね」「やばいね」などの率直な感想をもらえて、とても嬉しかった。生徒投票賞を受賞し、3年間の研究の集大成になったと思い、とても満足しています。

