

日本のリーディングハイスクールを

本校の創立にあたって初代校長 善波 功は、北海道の小天地を目標とするの現在、その志を今に引継ぎ、日本のリーディングハイスクールを目指して時代に

札幌西高の「カリキュラム・ポリシー」(教育

西高スタンダード ～「深く、

各教科でハイレベルな授業を実施しています。英語によるブレ

西高プログレス

～「創造性・独創性を開花させる教育活動」の推進～

SSH(スーパーサイエンスハイスクール)事業で開発したプログラムなどを活用し、国際社会で通用する、高度な素養を備えた人材の育成に取り組んでいます。

●国際社会で活躍している方による講演会の実施

- 羅針盤セミナー:西高卒業生の専門家2名による講演(H27:北大教員&音楽家)
- SS講演会:著名な大学教授の講演(H28:東大・西成教授)

●SSH高大連携プログラムI

- 「科学技術系人材育成プログラム」の実施
- SSキャンプ物理 →東京大&大阪大&JAXA
 - SSキャンプ生物 →早稲田大
 - 研究室訪問 →北海道大学工学部・農学部・理学部等



物理キャンプ:スーパーカミオカンデ

●SSH高大連携プログラムII

- 「医療系人材育成プログラム」の実施
- SS医学セミナー →札幌医大&旭川医大の講師による講演
 - 医療体験活動(TEMP) →旭川医大と連携した病院実習



旭川医大とのTEMP

●理数系コンテスト等への参加

- 科学の甲子園 →全道大会出場
- 物理チャレンジ&化学グランプリ(45名出場)
物理チャレンジ →1名が全国大会出場
- SSH生徒研究発表会 →大阪大会(4名参加)
- 青少年のための科学の祭典(27名参加)

札幌西高の「アドミッション・ポリシー」(入学生受入の方針～入学生の姿～)



第33代校長 小島 品夫

本校は、創立百年を超える道内屈指の伝統校です。校訓「自由 自律 叡智 創造」や西高実行精神「やることはやる やるときはやる やれるだけやる」で表される校風が脈々と受け継がれており、これまで多くの優れた人材を輩出してきました。

本校の教育の大きな特徴は、「深く、しっかりとした学び」の上に、SSH事業で開発した「創造性・独創性を開花させる教育活動」や「グローバルな視野を育成する教育活動」を豊富に取りそろえていることです。みなさんの中で、将来は医学を含む科学技術系人材として、また、グローバルリーダーとして活躍したいと考えている人は、是非とも本校で学んでほしいと思います。

本校では、次のような生徒の入学を求めています。

- ◆学業、人物ともに優れ、将来の夢や希望を実現させようとする強い意志がある生徒
- ◆旺盛な知的好奇心を持つ生徒
- ◆国際交流や国際理解に強い関心を持ち、次世代を担うグローバル人材に必要とされる資質・能力を高めたい生徒

目指して ～創造性・独創性を育み、グローバル人材を育成する教育活動～

ではなく、全国屈指の学校を目指していました。
応じた様々な教育活動に取り組んでいます。

課程の編成・実施の方針～学習の在り方～

しっかりとした学び」の推進～

ゼンテーションや、ICTを活用した探究的な学習も実施しています。

西高グローバル・エデュケーション

～「グローバルな視野を育成する教育活動」の推進～

海外セミナーの開催や外国人研究者による講演会等を行うとともに、様々な海外研修への参加や海外留学を通じた国際交流を推進するなどグローバル人材の育成に取り組んでいます。

●海外セミナーの開催実績

- 台湾の大学教授によるセミナーの開催(H26)
- 在モンリオール日本総領事との懇談会(H26)
- 駐日アイルランド大使による講演会(H27)
- 西高グローバルセミナーの開催(H28)

●アイルランド研修の実施

滞在14日間で、現地高校の授業体験や大学訪問、博物館・美術館等での研修実施。

●SSHマレーシア研修の実施

5日間にわたって現地高校生との共同実験や大学での研究発表、科学施設等への研修訪問を実施。

●北海道・アルバータ州高校生交換留学事業

北海道からカナダのアルバータ州へ毎年2名の留学生在が派遣される事業です。道の事業ですが、西高生も毎年応募し派遣されています。

●西高生国際交流の派遣実績(主な事業)

- 文科省「海外短期留学派遣事業(カナダ)」(H26:19名)
- 高校生アジアの架け橋事業(H23～:6名)
- トビタテ! 留学Japan日本代表プログラム(H27:1名)



アイルランド研修



SSHマレーシア研修

生徒の感想より

これからは、常に自分を「世界の中の一人」だと思って生活していきます。何をするにも視野を広げて、世界に貢献できる、そんな人になりたいと思いました。

札幌西高の「ディプロマ・ポリシー」(卒業認定の方針～卒業生の姿～)

本校では、卒業までに次のような資質・能力を身に付けることを求めています。

- ◆創造性や独創性にあふれ、高い知性と豊かな情操、強い志を兼ね備えていること
- ◆多様化した国際社会で主体的・協働的に生きる資質を身に付けていること

本校では、国や道からの支援や西高の支援団体である「一般財団法人 札幌西高会」からの支援も受けており、毎年、多くの生徒が海外で研修できるように努めています。
西高に入学して、国際的素養も身に付けましょう。