

平成31年度 都立学校・学校経営シート

校章	 都立小石川中等教育学校 中等教育学校		中等教育学校																		
	立志・開拓・創作 「小石川教養主義」「理数教育」「国際理解教育」		募集人員 一般枠：男子80人・女子80人 特別枠：5人以内(男女)		応募倍率 29年度 男子 6.54 女子 5.94 特別 0.20 30年度 男子 6.91 女子 6.08 特別 0.20 31年度 男子 6.33 女子 6.58 特別 0.80		前期課程					後期課程									
基	所在地	〒113-0021 文京区本駒込二丁目29番29号		電話番号	03-3946-7171		生徒在籍数					481人(男221人、女260人)					472人(男251人、女221人)				
	アクセス	(1) 都営三田線千石駅下車徒歩3分 (2) JR巣鴨駅下車徒歩10分 (3) JR駒込駅下車徒歩13分		主な学校行事		移動教室(1年)、国内語学研修(2年)、海外語学研修(3年)、合唱発表会(1・2・3年)					宿泊防災訓練(4年)、海外修学旅行(5年)、行事週間(芸能祭・体育祭・創作展)は全校行事										
本	特色ある教育活動 (学校設定科目等)	① 広く深い知識に裏付けられた教養を育む小石川教養主義教育 全員が全教科・全科目を履修 文理分けしない 45分7時間授業		主な部活動		テニス、バドミントン、卓球、野球、サッカー、バスケ、バレーボール、陸上競技					全国大会出場：ラクロス、フィルハーモニーオーケストラ、美術、化学研、物理研、天文研										
		② 「小石川フィロソフィー」(1年～5年)を通して探究活動 小石川教養主義の象徴となる科目 研究論文作成 英語での論文作成		校 服		男子 制服 プリティッシュ・スタイル(紺)		女子 制服 プリティッシュ・スタイル(紺)		指定なし		品位ある身だしなみ		品位ある身だしなみ							
情	報	③ 2年時国内語学研修(2泊3日) 3年時海外語学研修(2週間1人1家庭ホームステイ) 3年末までに英検準2級以上 5年時海外修学旅行		自律経営推進予算 31年度(単位:万円)		1,893		その他		難関国立4大学(東京大学、京都大学、一橋大学、東京工業大学)及び国公立大学医学部医学科現役合格37名											
		④ SSH 前期課程の理科は実験7割 オープンラボ サイエンスカフェ 小石川セミナー ロボカップジュニア世界大会第3位、国際地学オリンピック金メダル		学校評価		「充実した学校生活を送っているか」という質問に対する肯定的評価の割合 生徒94.7%(昨年94.4%)、保護者95.3%(昨年96.8%)、教員95.3%(昨年97.0%)															
目指す学校		(1) 現状に満足せず、高い志をもち、自らの個性と能力を自ら開拓する生徒 (2) 国際社会に生きる日本人として、幅広い教養と豊かな感性及び高い語学力を身に付けた生徒 (3) 自然科学など様々な場面・分野で活躍できるリーダーを目指す志の高い生徒—このような生徒を育てる学校																			

目指す学校 (1) 現状に満足せず、高い志をもち、自らの個性と能力を自ら開拓する生徒 (2) 国際社会に生きる日本人として、幅広い教養と豊かな感性及び高い語学力を身に付けた生徒 (3) 自然科学など様々な場面・分野で活躍できるリーダーを目指す志の高い生徒—このような生徒を育てる学校

今年度の重点目標 今年度の取組と自己評価

目 標 ①	進路希望の実現 ① 予習・復習の学習習慣の定着と自宅学習時間の確保 ② 研究室訪問や分野別大学模擬講義等を通じた進路意識の高揚 ③ 週休日等を含めた自習室の開放による自学自習支援 ④ 外部模試分析結果に基づく授業改善と適切な指導・助言 ⑤ 放課後・土曜・長期休業日の講習やセンター対策講座の充実	進路希望の実現 ① 生活・学習実態調査及び学力推移調査の結果を活用して学習習慣の定着及び自宅学習時間の確保を図った。 ② 11月に研究室訪問、12月に大学模擬講義を実施し、生徒の進路意識を喚起した。 ③ 週休日等を含めた自習室の年間開放やチューターの継続的な配置により、自主学習を支援した。 ④ 外部模試の分析を組織的・計画的に実施し、課題を教科にフィードバックすることで授業改善を図った。 ⑤ 12月から1月のセンター試験対策演習や試験と同時程で行ったセンター実戦模試が得点率の向上につながった。
目 標 ②	理数教育の充実 ① SSH第3期指定に伴う高レベルな理数教育の研究・開発 ② 小石川フィロソフィーをはじめとした多様な探究活動への取組 ③ 国内外の科学コンテストへの挑戦促進及び支援 ④ 小石川セミナー、サイエンスカフェ、オープンラボ等の充実 ⑤ 本校生徒と海外姉妹校生徒との研究交流の推進及び支援	SSH指定校としての理数教育の充実 ① 6年間を貫く高度な理数系カリキュラムの実践や研究を行うとともに、大学との連携により生徒の研究を深めた。 ② 小石川フィロソフィーVIのカリキュラム開発を行い、高度な探究活動に取り組める体制を構築した。 ③ ロボカップジュニア世界第2位、SSH全国生徒研究発表大会文部科学大臣表彰等、多くの分野で成果を上げた。 ④ 小石川セミナー、サイエンスカフェ、オープンラボでの支援等により、理数科目への興味関心を引き出してきた。 ⑤ SSH海外研修において、現地校と活発な研究交流を行い、帰国後、本校生徒等にその成果を積極的に還元した。
目 標 ③	国際理解教育の推進 ① グローバルマインドと英語運用能力の育成 ② 国内語学研修、海外語学研修及び海外修学旅行の実施 ③ 海外からの訪問の積極的な受入を通じた国際交流の推進 ④ 留学に関わる情報を提供する留学ガイダンスの実施 ⑤ 修学旅行訪問校における研究内容のポスター発表の実施	国際理解教育の推進 ① 東京グローバル10指定校としての取組を進め、4年終了時までには85%の生徒が英検2級以上を取得した。 ② 国内語学研修、海外語学研修、海外修学旅行を通して、英語力の向上と異文化理解の促進を図ってきた。 ③ シンガポール・台湾・タイの高校生との交流など、海外からの訪問を積極的に受け入れ、国際交流を推進してきた。 ④ 留学の手引きを作成し、それに基づいて留学ガイダンスを実施し、留学、進学に関する情報を生徒に提供した。 ⑤ 小石川フィロソフィーの研究内容をより改善し、その成果をポスターにまとめた。

数 値 目 標	今年度の数値目標の内容	28年度		29年度		30年度		今年度		32年度	33年度	34年度
		目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	実績	目標	目標	目標
目標①	国公立大学現役合格者数が55名以上	60	61	60	55	55	72	55	55	55	55	55
目標②	センター試験5教科7科目型の受験者のうち総合得点率80%以上の者が60%以上	40	50	55	58	60	62	60	57	60	60	60
目標③	4年末までに英検2級以上の取得者の割合が75%以上	70	70	70	76	75	89	75	85	75	75	75

31 学校経営シート



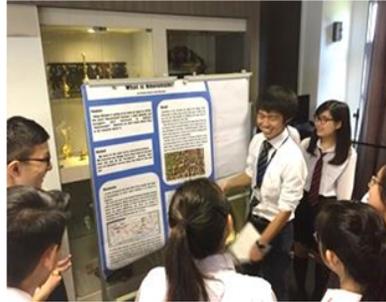
東京都立

小石川中等教育学校

文理分けせず全員が全科目を履修
質の高い課題研究「小石川フィロソフィー I～VI」
総合的な学習の時間「言語文化」「国際理解」
第二外国語「ドイツ語」「フランス語」「中国語」
学校図書館 蔵書3万8千冊
小石川セミナー（年4回）

育てたい生徒像

- 1 現状に満足せず、高い志をもち、自らの個性と能力を自ら開拓する生徒
- 2 国際社会に生きる日本人として、幅広い教養と豊かな感性及び高い語学力を身に付けた生徒
- 3 自然科学など様々な場面・分野で活躍できるリーダーを目指す志の高い生徒



シンガポール提携校での研究成果発表

小石川教養主義

幅広い教養



小石川生1人1家庭でのホームステイと現地校での授業参加

立志 開拓

創作

理数教育

SSH

国際理解教育

グローバルマインド

6年間を貫く課題研究・高度な理数教育
英国カーディフ大学で課題研究の発表
東京農工大学と高大連携・共同研究を推進
オープンラボでの継続的な探究活動
物理・化学・生物・地学の専門教員が指導
日本地学オリンピック 世界大会金メダル
ロボカップジュニア 世界大会第3位



1・2年生の理科授業
(7割以上 観察・実験)

国内語学研修(2年生 2泊3日 英語合宿)
海外語学研修(3年生 2週間 オーストラリア ホームステイ)
海外修学旅行(5年生 シンガポール・マレーシア)
実用英語検定 準2級95%(3年生末)2級89%(4年生末)
東京都高校生英語ディベートコンテスト(第1部門)優勝
校内英語コンテスト
レシテーション(1年生)、スキット(2年生)、
リサーチ&プレゼンテーション(3年生)スピーチ(4年生)