

# 清水窪小 授業改善推進プラン2019 全体計画

大田区立清水窪小学校

おおた教育ビジョン「豊かな人間性をはぐくみ 未来を創る力を育てる」(2019大田区教育委員会)

施策を推進する4つのビジョン

ビジョンⅠ 社会の動向に主体的対応し、未来創力を育てる

ビジョンⅢ 意欲にあふれ、個性の可能性を最大限に伸ばす学びの場を創出する

ビジョンⅡ 知・徳・体の調和のとれた成長を図り、豊かな人間性を涵養する

ビジョンⅣ 地域の特色を生かし、学校・家庭・地域連携・協働して子どもを育てる

## 学校の教育目標

人間尊重の精神に基づき、国際社会において信頼と尊敬を得られる人間の育成を願うとともに、東京都や大田区の教育目標の趣旨を踏まえ、本校の豊かな学習環境を生かし、知性と感性に富み、主体的に行動できる児童を育成できるように、次の目標を設定する。

- 自然や友達を大切にしている子ども
- 心身ともにたくましい子ども
- よく考え、最後までやりぬく子ども

## 学校経営方針

本校は、平成23年度から「おおたサイエンススクール」(大田区教育委員会における理科教育研究推進校)に指定されるとともに、平成25年度には文部科学省教育課程特例校に指定され、独自教科「サイエンスコミュニケーション科(以下、「SC科」という。))を全学年で実施し、科学教育の推進を通して、知・徳・体の調和の取れた、共に生きる人間力を育む学校を目指しています。

今年度からは、「おおたサイエンススクール」の第2ステージとして、過去8年間の研究成果を基盤として、理科授業の一層の改善と他校への理解啓発を図ります。また、SC科のカリキュラムの改善と指導理念の継承・発展を図る手だてを講じ、理科をはじめとする学力の向上につなげていくための授業改善に取り組んでいます。

## 育てたい子どもの力

## 共に生きる人間力

～心豊かで、知性にあふれ、心も体も健康で、品位ある自立した人間としての力～

## 科学大好きな子どもを育てる

### 今年度の重点目標

科学教育(理科教育)の推進を通して、自然や人、もの、ことと豊かに関わり、科学的思考力、コミュニケーション力を発揮して、主体的・対話的に学びを深め、共に生きる人間力を育む教育活動を進める。

### 目指す子供の姿

- ◆ 「なぜ」「どうして」を大事にして「やってみよう」と、自ら問いをもち、問題を追究している子ども
- ◆ 主体的・対話的に学びを深め、学んだ知識を知恵として学習・生活に生かしている子ども

## 全教科等の授業改善に関わる取組 6の基本方針

- ◆ 全教科等において、新学習指導要領の趣旨を踏まえた授業を具現化すること
- ◆ 児童が自ら問いを見だし、見方・考え方を働かせて、主体的に問題解決していく授業をつくりだすこと
- ◆ 児童が人、もの、こととの豊かな関わりや対話を通して、試行錯誤しながら考えを広げ深めていく授業をつくりだすこと
- ◆ 効果的にICTを活用し、児童が興味・関心を高め、どの児童にもよく分かる授業をつくりだすこと
- ◆ 児童の学習する姿等から学習状況を丁寧に見取り、その評価を基に、課題に対して指導方法の見直しを図ること
- ◆ 校内研究・研修、教員相互の授業観察、OJT等を通して自己の授業力を向上させるために学び続けること

## 自立に向けた育ちと学びの充実を図る具体的な改善策

### 確かな学力の向上

～主体的に問題解決する力の育成～

- ◆ 清水窪スタンダードに基づいた学びの基盤となる学習規律の確立
- ◆ 指導過程の主体的・対話的で深い学びの視点からの見直し、改善
- ◆ 能動的な問題解決の活動を創り出すための授業の導入・発問・教材等の深い研究
- ◆ 個々の学習状況の的確な見取りと課題に対する指導方法の見直し
- ◆ 必要感のある対話場面の設定と手だて
- ◆ ICTの積極的・計画的な活用
- ◆ 実感を伴う理解を図る具体的な体験活動を計画的に取り入れた授業への改善
- ◆ 探究的な学習過程の具体化
- ◆ 読書週間の設定による読書活動の質的向上
- ◆ 学習意欲を喚起し、学びの過程や成果が見える豊かな学習環境の構成
- ◆ 清水窪「授業力」診断シートの活用

### 自分や他者を大切にできる心・社会性の育成

～人として重要な規律ある生活態度の育成～

- ◆ 人権教育プログラムを活用した自他の大切さを認めることができる子供の育成  
～教師の言動、掲示物、文書作成等における人権上の配慮の徹底～
- ◆ 教師の明確な指導観に基づく考え議論する道徳科授業への質的転換  
～教科書教材を使用した確実な実施～  
～役割演技、問題解決的な学習の活用～
- ◆ 「清水窪スタンダード」に基づく日常的なきまりの必要性の認識を高める指導を通じた規律ある生活態度の育成  
～学習や生活、遊びの中でのルールの大切さの認識～  
～電車・バス利用のルールとマナーの指導の徹底～
- ◆ 異学年での継続的な交流活動の充実
- ◆ 地域や外部の方々との触れ合いを通じた社会性の育成

### 健康・安全で活力ある生活を送るための基礎となる体力の向上

～自ら健康で安全な生活を創り出す力～

- ◆ 校内の安全・安心な環境整備と防災・交通事故防止・不審者対応等、危険を回避する能力を育てる安全教育
- ◆ 「早寝・早起き・朝ご飯」を通じた、健康的な生活習慣の確立
- ◆ 一日合計60分を目安とした運動・外遊び等の促進
- ◆ 食の素晴らしさなどの興味・関心を高め、望ましい食習慣を形成する食育の推進
- ◆ 体育授業の改善、たてわり運動、大縄跳び、持久走等、一校一取組の充実
- ◆ 体育・健康教育授業地区公開講座の実施による家庭・地域等との連携

# 授業改善に向けた視点

## 主体的・対話的で深い学びの視点からの授業改善

- ① **主体的な学びの視点** 学ぶことに興味や関心をもち、自己のキャリア形成の方向性と関連付けながら、見通しをもって粘り強く取り組み、自己の学習活動を振り返って次につなげる学びが実現できているかという視点で改善する。
  - ② **対話的な学びの視点** 児童同士の協働、教職員や地域の人との対話、先哲の考え方を手掛かりに考えることなどを通じ、自己の考えを広げ深める学びが実現できているかという視点で改善する。
  - ③ **深い学びの視点** 習得・活用・探究という学びの過程の中で、各教科等の特質に応じた「見方・考え方」を働かせながら、知識を相互に関連付けてより深く理解したり、情報を精査して考えを形成したり、問題を見いだして解決策を考えたり、思いや考えを基に創造したりすることに向かう学びが実現できているかという視点で改善する。
- ※ 各教科の改善策シートの「全体」欄に、各教科の特質に応じてどのような学習活動への改善を図るのかについて明記

## 各教科における授業改善の重点

国語：「話すこと・聞くこと」の指導を通じたコミュニケーション力の重点的な育成、学校図書館等の活用による読書の質的向上  
 社会：見学・体験や資料からの調べ学習を計画的に行い、資料活用能力と自分の考えを表現する力の向上  
 算数：自力解決力とともに能動的に対話を通して問題解決する力の育成、東京ベーシックドリルの効果的な活用と学び残しの解消  
 理科：観察・実験を通じた主体的な問題解決の学習による科学的思考力の育成、考察過程の重視、科学用語・機器扱い方の確実な習得  
 サイエンスコミュニケーション科と関連させた体験的学習、発展学習  
 生活：「見付ける」「比べる」「例える」を通じ、理科につながる素地、スタートカリキュラムの工夫改善による、幼児教育と小学校教育の円滑な接続を図る学びの基礎力を培う学習の充実  
 音楽：意欲的な音楽活動の充実、発達段階に即した音楽表現の創意工夫、鑑賞の機会における言語表現の工夫  
 図工：美しさを感じ取る心、よさを認め合う心情の育成とそれらを製作や鑑賞に生かす指導  
 家庭：衣食住に関する実践や体験を通じ、基礎的・基本的な知識・技能を身に付け、日常化を図る指導の充実  
 体育：児童が意欲をもち、めあてを明確にして運動するための活動や運動の段階の提示、運動に関する思考・判断、技能の確実な習得  
 サイエンスコミュニケーション科（全学年において年間35時間実施）  
 児童の「なぜ」という疑問を深化・発展・継続すること、知的探究心や理科学習で得た知識の活用、科学史・最先端技術・知識等の学習を通じた科学的思考力や表現力の育成、我が国における科学技術を支え国際的に活躍する日本人の素地を育成

### 教育課程編成の工夫・改善

- 新学習指導要領の全面実施に当たり、各教科等の改訂の趣旨を踏まえ、年間指導計画及び評価計画を改善する。
- 文部科学省教育課程特例校として特設したサイエンスコミュニケーション科のカリキュラム改善を図り、一層の質的向上を図る。
- 週ごとの指導計画を通して授業の進行管理、授業時数の管理を徹底する。

### 学習指導の工夫・改善

- 全教科等において問題解決的な学習や体験的な学習を重視し、児童の自主的・自発的な学習を一層充実させる。
- 理科教育の推進に当たり、理科・SC科において、自然事象との出会わせ方を工夫し、気付きや疑問から児童が問題を見だし、予想・仮説を設定し、結果の見通しをもった観察・実験を通して妥当な考えをつくりだすといった、清水窪学びの10のプロセスである問題解決の過程に添って、主体的に学習を進める態度を養い、問題解決の力を育成する。
- 国語科においては、各教科等の基礎となる言語活動のスキルを計画的に指導し、コミュニケーション力の向上を図る。また、音読による内容理解、漢字小テストでの漢字の習得など、国語の基礎・基本の確実な定着を図る。
- 朝読書、図書の日、読書週間において、読書学習司書を活用した読書活動を充実させることにより確かな読書習慣を身に付け、読書の質を向上させる。

### 学習評価の工夫と指導方法の改善

- 学習評価は、児童一人一人の学びが確かなものになるように促すための評価という視点を一層重視し、客観性・妥当性のある適正な評価をする。
- 学習評価を教師の指導改善につなげるとともに児童の学習改善につなげる。
- 授業中の児童の学びの結果から次の学習や指導の改善を図るため、教師の指導のねらい、すなわち指導観を明確にもった授業の構想、展開を行う。
- 新学習指導要領を踏まえ、評価の観点を「知識・技能」「思考・判断・表現」「主体的に学習に取り組む態度」の3観点に整理した評価規準を作成する。
- 「学びに向かう力、人間性等」の評価
  - ①「主体的に学習に取り組む態度」として観点別学習状況を評価する部分  
⇒知識及び技能、思考力、判断力、表現力等を身に付けるための粘り強い取組の側面と、その中で自らの学習を調整しようとする側面（＝学習の進め方について試行錯誤する側面）の2点で目標に準拠した評価を行う。
  - ②「感性、思いやり」として個人内評価をする部分  
⇒その児童の良い点や可能性、進歩の状況等、その児童なりの伸びについては、個人内評価として評価する。教師が見取ったことを直接伝えたり、ノートへのコメントで伝えたり、通知表の所見文で伝えたりなどとする。

## 研究・研修活動の推進

「おおたサイエンススクール」として、「科学大好きな子どもを育てる」を研究主題とし、**理科教育の推進に資する研究を進める**。そのために、文部科学省教育課程特例校として特設した独自教科「サイエンスコミュニケーション科」の質的向上を図る。

新学習指導要領の趣旨を踏まえた授業改善、特別支援教育、いじめの未然防止等、今日的な教育課題に関する校内研修を計画的に進める。また、OJTとしては、各自で研修テーマを設定し、教員相互で授業を参観し合い、互いのもつ知識・技能を学び合うことにより切磋琢磨し、各自の指導力の向上を図る。

区教研やその他の研究・研修会に積極的に参加し、その成果を自己の授業改善に生かすとともに校内に普及啓発する。

## 家庭・地域社会との連携等

学校だよりの発行、ホームページの更新により、学校の教育目標や経営方針についての理解と協力が得られるように努める。

保護者や地域教育連絡協議会等の外部評価及び各行事や学校公開時のアンケート調査により、本校の教育活動に対する期待・要望を把握し、目標設定に反映させていく。

学校支援地域本部により、夏休みわくわくスクール、地域人材・施設の活用や地域の教材化を充実させる。

保護者・地域に「科学大好きな子どもを育てる」環境づくりの一層の理解啓発に努める。