

令和6年度 学習分析事業 改善計画シート 三原市立第五中学校

1. 本年度の結果

①学力定着分析 NRT 偏差値平均(全国を50とする)

	国語	社会	数学	理科	英語	全体
1年	前年度結果 偏差値平均	/	/	/	/	/
	本年度結果 偏差値平均	48.2	48.9	48.5	50.1	48.9
2年	前年度結果 偏差値平均	48.8	46.8	49.3	49	50.5
	本年度結果 偏差値平均	46	47.1	47.3	46.2	50
3年	前年度結果 偏差値平均	47.7	46.7	47.3	46.6	46.9
	本年度結果 偏差値平均	47.5	46.5	45.8	46.2	45
全体	前年度結果 偏差値平均	49.2	49.6	48.3	49.6	49.8
	本年度結果 偏差値平均	47.23	47.5	47.2	47.5	47.97

②全国学力・学習状況調査 正答率平均(第3学年対象)※全国を100とする

学科	国語	数学	英語
前年度結果 (対県比)	69(99)	47(96)	38(88)
本年度結果 (対県比)	56(96)	47(90)	/

2 令和5年度について

①調査から明らかになった課題

【年度当初の学力について】(NRTをうけて)

- 各教科の領域別で全国比90%未満のもの
 - ・社会 原始から古代の日本(2年生86%)、中世の日本(2年生76%)、近世の日本(3年生88%)、近代の日本(3年生82%)
 - ・数学 数と式(2年生82%、3年生81%)、図形(3年生87%)、関数(2年生88%、3年生78%)
 - ・理科 身近な物理現象(2年生87%)、身の回りの物質(2年生87%)、電流とその利用(3年生85%)、気象とその変化(3年生87%)
 - ・英語 話すこと(2年生87%)、書くこと(2年生78%、3年生79%)
- 昨年度に90%未満だったものは、数学 数と式(2年生87%)、理科 身の回りの物質(2年生89%)であったため、大幅に増加している。

【年度当初の学力について】(全国学力・学習状況調査をうけて)

- 国語は、評価の観点において、知識・技能は県の平均より0.5ポイント上回っている。一方、「情報の扱い方に関する事項」が県の平均より、-5.4ポイントと下回っている。このことから意見や根拠など情報と情報との関係を適切に理解することに課題があると考える。また領域の「読むこと」についても県の平均より-4.5ポイントであった。特に問題23では県の平均より-6.2ポイントであることから「文章の中心的な部分と付加的な部分について叙述を基に捉え、要旨を把握すること」に課題があると考える。
- 数学は、県の平均と比較すると思考・判断・表現は+0.8ポイント上回っているのに対して、数学的な知識・技能を問う問題の正答率が県の平均より-3.8ポイントであったことから、「基礎的な数学的知識及び活用の習得」に課題がある。領域別で分析すると県の平均により数と式は+3.8ポイント、図形は-4.5ポイント、関数は-1.4ポイント、データの活用は+1.5ポイントであった。このことから、空間における图形の認識や立式しての計算について課題があることや「自然数」や「累積度数」など数学用語を理解できていないと考える。
- 英語は、県の平均と比較して-5ポイントであり、特に「読むこと」の領域は県の平均より-10.9ポイントであることから、「読むこと」に関する領域に課題があると考える。また、文法事項としては、語順の理解や文構造について理解が不十分であると考える。また、全体的に県の平均より無解答率が高い傾向にあり、与えられたものを適切な形に直したり、不足している語を補ったりする問題については県の平均に比べて比較的の解答できているが、問題を読み取り適切な内容を選択するなどの回答は県の平均を下回る。

②課題改善に向けた学校組織全体の重点目標・取組

重点目標（何を、どの程度達成するか）	達成のための具体的な取組（どのようにして）	スケジュール	検証の指標・目標
【授業改善を通した学力・学習意欲の向上】	<p>①ICT機器を積極的に活用した授業づくりに向けた資質能力の向上。</p> <p>②全教員で「本質的な問い合わせ」の設定を意識した授業を実施。</p> <p>③教材を実験することで授業改善を実現する。</p> <p>④定期試験ごとの「テスト直し」の実施と、レポートやドキュメントによる可視化。</p> <p>⑤教科ごとで授業改善による課題把握・分析、研究授業、検証、改善。</p> <p>⑥家庭学習の量(時間の増)・質の充実。30分未満の生徒割合の削減。</p> <p>⑦学力の低い生徒に対する積極的な学習支援。</p> <p>⑧全国学力・学習状況調査に向けた学習支援対策。</p>	<p>①モジュール学習で生徒が学習時間を確保し、ICT機器の活用と学力向上を目指す。</p> <p>②各授業ごとにテスト等を行い(フォームの活用)、基礎学力の定着を図る。</p> <p>③全教員が研究授業実践(単元構想シートの作成)に取り組み、「本質的な問い合わせ」の設定を意識して授業を実施する。</p> <p>④教材を実験することで授業改善を実現する。</p> <p>⑤定期試験ごとの「テスト直し」の実施と、レポートやドキュメントによる可視化。</p> <p>⑥各教科で授業改善による課題把握・分析、研究授業、検証、改善。</p> <p>⑦家庭学習の量(時間の増)・質の充実。30分未満の生徒割合の削減。</p> <p>⑧学力の低い生徒に対する積極的な学習支援。</p> <p>⑨教科ごとで授業改善による課題把握・分析、研究授業、検証、改善。</p> <p>⑩全国学力・学習状況調査に向けた学習支援対策。</p>	<p>①一人一授業提案</p> <p>②1人1授業時に単元構想シートの作成を必須化し、冊子にして全教職員に配布</p> <p>③教職員アンケートの肯定的回答率(「振り返り」に関する設問)80%以上</p> <p>④定期試験も含めて、学年部・各教科で改善策を検討・実施</p> <p>⑤各教科で子どもの姿勢がわかるように指導(授業)→実力テスト→分析の流れを構築し、研究主任が集約する。</p> <p>⑥⑦各学期実施後研修の場を設定し、分析と評価を行う</p>
【学級・学習集団づくり】	<p>①生徒会顧問を中心に、生徒の意向や思いを把握するとともに、実現に向けた指導・支援を行う。</p> <p>②QIに基づく、SCと各担当とのコンサルテーションの実施。</p> <p>③QIの結果を、講師を含め全教職員で共有する。</p> <p>④QIを活用して、全ての生徒と学期に1回以上の教育相談(面談)を行う。</p> <p>⑤全学級で、提出物を期日を守って提出させる取組を通して、最後までやきもきさせる達成感と責任感を養う。</p> <p>⑥学力向上部での学力補充の実施により、学力向上と学習意欲の喚起。</p> <p>⑦生徒指導部と連携したchromebook使用における全学年統一ルールの運用を実施。</p>	<p>①随時</p> <p>②QU結果判明後(2回※1回目は月中に実施)→9月から追加実施</p> <p>③学期に1回(生徒アンケート・面談)</p> <p>④随時</p> <p>⑤随時</p>	<p>①・②・③生徒アンケート</p> <p>②・学校生活への満足度(90%以上)</p> <p>③「自分にはよいところがあります。」に対する肯定的な評価(80%以上)</p> <p>④「主徳的な地域活動への参加」についての肯定的評価(80%以上)</p> <p>⑤⑥⑦各学期実施後研修の場を設定し、分析と評価を行う</p> <p>⑧⑨⑩生徒・保護者情報の一元化(主任・管理職への報・連・相)</p>

3 令和6年度について

①調査から明らかになった課題

【学力調査について】(NRTをうけて)

- 国: 1年生は「書くこと」に課題がある。特に「漢字の書き」に課題が見られた。2年生、3年生は「読むこと」に課題があり、特に「主題や構成を読み取ること」が全国平均に達していない。
 - 社: 知識・技能、思考・判断・表現の両観点が全国平均に達していない。全学年に共通する課題として、歴史的分野の正答率が低い。1・2年生は「中世の日本」、3年生は「近代の日本」の正答率が低かった。観点別では、思考・判断・表現の観点に課題があると考える。
 - 数: 1年生は「関数」に課題がある。特に「百分率」に課題が見られた。2年生、3年生は「数と式」に課題がある。特に2年生では「小学校までの計算」、3年生では「中学1年までの計算」に課題があると考える。
 - 理: 「エネルギー」の分野で全国比69%となっており、特に「電気の働きと利用」95%に課題が見られた。また、小問題別集計の有意差検定から、思考・判断・表現よりも知識・技能の観点に課題が見られる。
 - 2年生は、「大地の成り立ちと変化」の分野で全国比83%となっており、特に「火山活動・火成岩」78%、「地層」79%であった。小問題別集計の有意差検定からは、思考・判断・表現よりも知識・技能の観点に大きな差がないが、いずれも低位であることから、まず知識・技能の向上が課題である。3年生では、気象の学習において「海陸風の仕組み」と「天気図の季節の特定」について課題である。
 - 英: 「書くこと」に課題がある。特に「適切な表現を用いて英語を書く」等の条件にあった要素を自分で考えて書く力が身に付いていない
- (全国学力・学習状況調査をうけて)
- 質問紙(21)・(22)より、本校の生徒は全国や広島県に比べて平日・土日ともに家庭学習の時間が少ない。
 - 本校の生徒は全国や広島県に比べて、自分の考えをうまく伝える発表の仕方の工夫が不十分という課題がある。
 - 本校の生徒は全国や広島県に比べて、ICTを授業時間外多く活用している一方で、家庭学習など授業時間外での利用は少ない。

②課題改善に向けた学校組織全体の重点取組等

重点取組上記課題を踏まえたもの)	具体的な方策(継続して取り組めるもの)	検証指標及び時期
【学力向上について】	<p>①全学年全教科等でのR80の実施(必須)</p> <p>国:漢字テストの実施、授業内で音読練習を行う。テストの振り返りシートによる自己分析。</p> <p>社:単元末に既習事項の確認ミニテスト実施(70%以上)、モジュールの活動を通して、既習の問題の復習を行う。</p> <p>理:1年はエネルギー一分野の復習→ドリルバーを利用して復習の実施。知識定着→授業の最初5分間での復習問題の実施。2年は「大地の成り立ちと変化」の分野の復習。小テストを行い各自の実力を把握せしめ→授業時間内での部分振り返り学習を行う。3年は該当の設問や類似の設問を学習素材として映像資料を交えることで複数的に捉えさせる。また、演算問題に取り組ませる。</p> <p>英:場面・目的・状況を明確にしたテーマ設定のもと、生徒に作文させ、書いたことにコメントや添削をして返す。</p>	<p>国:校内定期考査(各学期)にて検証</p> <p>社:校内定期考査(各学期)にて検証</p> <p>理:4月実施の実力テストと比較して、来年度実施の実力テストを+5ポイント以上の達成度を検証。</p> <p>理:1年はドリルバーにおけるエネルギー一分野の小テスト実施(正答率80%以上) 2年は定期テストでの検証</p> <p>英:学期末試験での作文問題の正答率にて検証</p>
【学級・学習集団づくりについて】	<p>①日々の生活および授業の規律の徹底・エンカウンターの実施(SHRで表現活動)・積極的な個人面談の実施</p> <p>②授業の規律の徹底・個人面談の実施・1分間スピーチでの表現活動の充実</p> <p>③積極的な個人面談の実施・1分間スピーチでの表現活動の充実</p>	<p>○最低学期に1回以上</p> <p>○HR活動やモジュール学習の時間を活用</p>