

# 理研会報

発行 理科研究部  
印刷 事務局  
成田市立成田小学校  
成田市幸町94801

## 昭和六十二年年度を振り返って

印教研理科研究部長 成田中学校 中村 欽哉

昨年度に引き続き、本年度も研究部長の役を努めることになりました。本年三月、郡理科研究部のリーダーであった、笠井、穴澤、折目の三校長も退職され、戦後の混乱期の頃から本研究部を支えてきた先輩たちが次々と去られることはひとしお寂しさを感じます。しかし、一方では、本研部員も三百名を超え、教研修会の各分科会での提案や討議の中で、次々と若い会員が情熱をたぎらせて新教材や新しい指導法等に意欲的に取り組んでいる姿を見るにつけ、自らの若い頃の姿とだぶらせて、本研究部の力強い歩みを感じることができ

ます。教師の仕事としても大切な『授業』の研究、わかる授業、子どもが理科を好きになる授業、自然が好きになるような授業、私たちは本研究部で、互いに切磋琢磨しあい、互いに良い点を学び合っ

て、良い授業のできる教師に成長したいものです。研究部の行事も、行事調整のため

### 第38次教研に向けて

#### 第1回 中間検討会より

##### ◎小学校低学年部会

一部会 『意欲的に学ぶ子どもの育成』

二部会 『地域の自然を取り入れ、楽しさを抱かせる理科指導のあり方は、いかにあるべきか』

三部会 『児童に感動をもたらす理科指導の工夫』

四部会 『一斉授業において個々を生かす理科指導はどうか』

五部会 『考える態度を育てる理科学習はどうか』

『意欲的に学ぶ子どもの育成』

『地域の自然を取り入れ、楽しさを抱かせる理科指導のあり方は、いかにあるべきか』

『児童に感動をもたらす理科指導の工夫』

『一斉授業において個々を生かす理科指導はどうか』

『考える態度を育てる理科学習はどうか』

##### ◎小学校高学年部会

一部会 『意欲的に学ぶ子どもの育成』

二部会 『楽しさを抱かせる理科指導のあり方は、いかにあるべきか』

三部会 『児童に感動をもたらす理科指導の工夫』

四部会 『一斉授業において個々を生かす理科指導はどうか』

五部会 『考える態度を育てる理科学習はどうか』

『意欲的に学ぶ子どもの育成』

『楽しさを抱かせる理科指導のあり方は、いかにあるべきか』

『児童に感動をもたらす理科指導の工夫』

『一斉授業において個々を生かす理科指導はどうか』

『考える態度を育てる理科学習はどうか』

##### ◎中学校部会

一部会 『生徒の興味・関心を高めるにはどうしたらよいか』

二部会 『エネルギー概念をどう指導するか』

三部会 『地域の自然の教材化』

四部会 『一斉授業において個々を生かす理科指導はどうか』

五部会 『考える態度を育てる理科学習はどうか』

『生徒の興味・関心を高めるにはどうしたらよいか』

『エネルギー概念をどう指導するか』

『地域の自然の教材化』

『一斉授業において個々を生かす理科指導はどうか』

『考える態度を育てる理科学習はどうか』

##### ◎夏休み中

理科実技研修会

理科野外研修会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

研究員集会

### 昭和63年度 理科研究部役員一覧

◎理科研究部長

中村 欽哉 (成田中)

◎理科研究部副部長

牧野 隆 (木川中)

今井 正臣 (白井小)

◎各部会理科研究部長

\*一部会部長

石田 政光 (間野台小)

\*二部会部長

本 楠 茂 次 (西 中)

\*三部会部長

河 辺 久 男 (白井中)

\*四部会部長

林 田 孝 二 (八街中)

\*五部会部長

小 林 茂 (旭 中)

◎理事

石 井 望 (佐倉東小)

德 田 進 (佐倉小)

平 山 正 一 (酒々井中)

杉 山 栄 一 (酒々井中)

古 谷 弘 (向台小)

木 川 香 (向台小)

五 味 健 (公津小)

湯 浅 潔 (安食台小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)

荒 木 昭 夫 (四和小)

小 山 治 (中央小)

伊 藤 忠 夫 (富里小)

武 藤 喜 正 (大森小)

郡 司 福 男 (本埜二小)

安 井 寅 蔵 (朝陽小)

京 相 光 徳 (実住小)

佐 藤 光 広 (交進小)