

子どもたちに 理科の楽しさを

技術部会

2018年4月12日

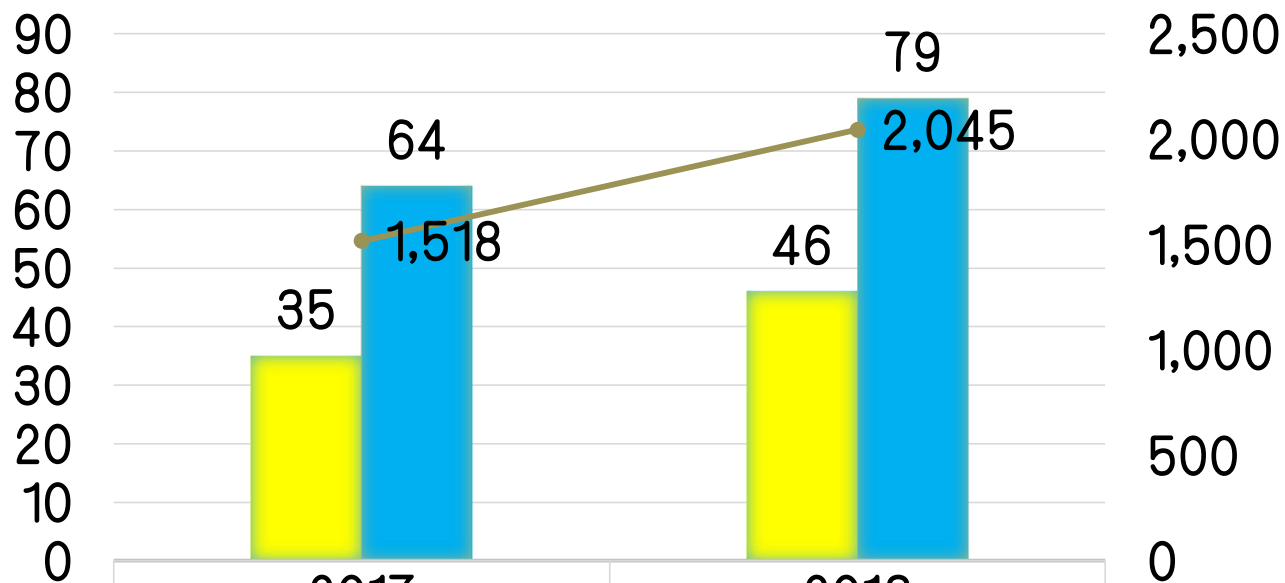
やってみよう
たのしい
かか

DIRECTFORCE

理科実験グループ



年初3ヶ月のイベント比較



■ イベント数	35	46
■ 教室数	64	79
● 児童・生徒参加数	1,518	2,045

■ イベント数 ■ 教室数 ● 児童・生徒参加数

2018年理科実験グループの課題

- ① ELの育成と研修
- ② 当日TLの育成
- ③ 小先生の育成と研修
- ④ 中学生向けテーマの改良、授業の進め方と小先生
研修
- ⑤ 低学年向けテーマの開発
- ⑥ 器材の輸送と器材の管理
- ⑦ 主催者側評価や感想の取得と反映

理科実験グループ内の研修 授業の質向上のために

イベント・リーダー研修会:

(2016年5月17日集中討議)

2017年5月31日、6月5日

2018年3月15日、29日

テーマ定例会(毎月一回開催)

テーマ・リーダー(主講師)のプレゼン改善

授業に参加する講師の研修

既存テーマの改善

新規テーマの開発

中学校での理科実験教室への対応

➤ 中学校での理科実験教室が増加:

横浜市立新井中学校・横浜市立西谷中学校・港区港南中学校
板橋区立赤塚第一中学校・会津若松第二中学校・第六中学校
昭和女子大学中等部・高等部
海城中高等学校

➤ テーマの中学生向けへのグレード・アップ

➤ 中学校での理科実験教室開催の意義