

令和6年度事業実施報告

事業項目		主な事業の概要																																																																																						
1. 教育事業	(1) 事業内容の検討	① 財団事業運営委員会 第1回：2月実施 年度実績報告と反省、次年度計画の調整等																																																																																						
	(2) 科学教室	① 小学校児童科学教室(対象：小学5・6年生) 【長田町、明成、泉小学校】 定員：各学年 長田町24人 明成20人 泉18人 計62人 5・6年合計124人 ・4月15日(土)開講式～2月15日(土)修了式・研究成果発表会 クラブ員 5年生：64人、6年生：60人 計：124人 ・年18回活動 うち1回は野外実習(5年 7/24 金沢市 銀河の里キゴ山)、 臨海実習(6年 7/26-27：羽咋市 国立能登青少年交流の家) ② 中学校サイエンスクラブ(対象：中学生 定員：40人程度) 【高岡中学校、屋外等】 ・5月25日(土)開校式～2月1日(土)閉校式(全10回活動) クラブ員 1年生：18人、2年生：21人、3年生：2人 計：41人 ・年9回活動 うち県外日帰研修1回(7/27：新潟県 糸魚川方面)、 及び県内特別研修1回(10/19：石川県 小松市) ※8/31は台風のため中止(自然史資料館) ③ 出前科学スクール(対象：年長児～小学生 定員：35人程度) 保育所やこども園、小学校やその他団体へ出向き、科学教室を開催 実施：46回 参加者：1,000人																																																																																						
	(3) 算数・数学 チャレンジクラブ	① 算数チャレンジクラブ(対象：小学5・6年生 定員：各学年90人) 【センター大集会室等】 ・5年生 4月20日(土)開講式～2月10日(土)閉講式 年11回活動 ・6年生 4月13日(土)開講式～2月3日(土)閉講式 年11回活動(うち1回は特別講座) クラブ員 5年生：81人、6年生：76人 計：157人 ・特別講座 8月3日(土) やっぱり算数っておもしろい! 講師：明星大学客員教授 細水 保宏氏 ・算数・数学思考力検定 11/9 受検：小学生12人 2/22 受検：小学生6人(予定) ② 数学チャレンジクラブ(対象：中学生 定員：各学年30人) 【センター学習室等】 ・4月14日(日)開講式～2月9日(日)閉講式 年11回活動(うち1回は特別講座) クラブ員 1年生：47人、2年生：33人、3年生：20人 計：100人 ・金大附属高校連携教室【特別事業⑤として実施】 6月23日(日)開催 金沢大学附属高校と連携し、特色あるカリキュラムを体験(一般公募受講生5人を含む) ・特別講座 10月20日(日) ハノイの塔の原理を知る 講師：上越教育大学教授 高橋 等氏 ・算数・数学思考力検定 11/12 受検：中学生6人 2/22 受検：中学生2人(予定) ③ オリンピック支援講座(対象：小学6年生～中学生)【特別事業①として実施】【センター学習室等】 学年別少人数クラス指導による算数オリンピック検定等への挑戦を支援 ・4月7日(日)開講式～6月9日(日)閉講式 4回活動(検定まで実施) 受講生 5・6年生：37人、中学生：23人 計：60人 ・算数オリンピック等 トライアル検定(6/16 受検：29人 うち奨励賞受賞3人) ファイナル大会(7/21 受検：2人) ④ おもしろ算数チャレンジ教室(対象：小学3・4年生 定員：各学年80人)【特別事業③として実施】 第1回(8/24)：参加者 3年生：74人、4年生34人 第2回(1/25)：参加者 3年生：27人、4年生52人																																																																																						
	(4) おもしろ実験・ 観察教室	① おもしろ実験・観察教室(対象：小学3年生～中学生 定員：各学年18人程度) 【財団実験室等】 小学3年生及び4年生向けに年間12回、小学5年生～中学生向けに年間10回の実験・観察教室を実施 ・小学3年生向け 4月～3月 毎月第3土曜日(原則) ・小学4年生向け 4月～3月 毎月第3土曜日(原則) ・小学5年生～中学生向け 5月～2月 毎月第2土曜日(原則) ・開催回数：30回 参加者 3年生：334人、4年生：350人、5年生～中学生：155人 指導員：161人 <table><tr><th>学年</th><th>開催月</th><th>4</th><th>5</th><th>6</th><th>7</th><th>8</th><th>9</th><th>10</th><th>11</th><th>12</th><th>1</th><th>2</th><th>3</th><th>計</th></tr><tr><td>3年生</td><td>参加者数</td><td>30</td><td>12</td><td>31</td><td>38</td><td>92</td><td>15</td><td>20</td><td>16</td><td>18</td><td>28</td><td>19</td><td>15</td><td>334</td></tr><tr><td>4年生</td><td>参加者数</td><td>35</td><td>19</td><td>29</td><td>35</td><td>54</td><td>28</td><td>22</td><td>28</td><td>19</td><td>52</td><td>16</td><td>13</td><td>350</td></tr><tr><td>5年生～中学生</td><td>参加者数</td><td>7</td><td>5</td><td></td><td>16</td><td>30</td><td>3</td><td>37</td><td>9</td><td>12</td><td>10</td><td>14</td><td>12</td><td>155</td></tr><tr><td></td><td>指導員数</td><td>11</td><td>14</td><td>9</td><td>15</td><td>21</td><td>10</td><td>13</td><td>19</td><td>12</td><td>14</td><td>7</td><td>16</td><td>161</td></tr></table> ※上記表には、特別講座・おもしろ算数チャレンジ教室・交流事業②を含む ② 特別講座 【財団実験室、屋外】 ・おもしろ野外活動(対象：小学4年生～中学生) 「約140万年前の金沢に広がる海と生物」 9/28 定員：12人 参加者：12人 指導員：4人 「白山手取川ジオパークのジュラ紀～白亜紀の化石」 10/5 定員：24人 参加者：24人 指導員：5人 ・角間の里山自然探検(対象：小学3～6年生 定員：24人程度) 春教室(4/27 参加者：24人 指導員：7人)、夏教室(7/6 参加者：24人 指導員：7人) 秋教室(11/2 ※大雨警報予想のため中止)、冬教室(2/8 ※大雪警報予想のため中止) ・おもしろ街中お月見会(対象：小学3・4年生と保護者 定員：9組) 10/9, 10 参加者：9組18人 指導員：3人													学年	開催月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計	3年生	参加者数	30	12	31	38	92	15	20	16	18	28	19	15	334	4年生	参加者数	35	19	29	35	54	28	22	28	19	52	16	13	350	5年生～中学生	参加者数	7	5		16	30	3	37	9	12	10	14	12	155		指導員数	11	14	9	15	21	10	13	19	12	14	7	16
学年	開催月	4	5	6	7	8	9	10	11	12	1	2	3	計																																																																										
3年生	参加者数	30	12	31	38	92	15	20	16	18	28	19	15	334																																																																										
4年生	参加者数	35	19	29	35	54	28	22	28	19	52	16	13	350																																																																										
5年生～中学生	参加者数	7	5		16	30	3	37	9	12	10	14	12	155																																																																										
	指導員数	11	14	9	15	21	10	13	19	12	14	7	16	161																																																																										

R6終了

<子どもゆめ基金助成事業>
<国際花と緑の土倉官界記念協会助成事業>

事業項目		主な事業の概要
	(5) 子ども科学スタジオ ＜東京応化科学技術振興財団助成事業＞ ＜日本文具財団助成事業＞ 5月11日に累計参加者60,000人達成 「科学教育の普及・啓発助成団体表彰」活動奨励賞	① 子ども科学スタジオ 【センター交流活動室、屋外】 (対象：未就学年長児～小学2年生と保護者 定員：親子20組×2回) ・毎週土曜日午前・午後 43日開催 参加者：1,452組 2,904人 指導員：66人 ※8/31は台風のため中止 ② 子ども科学スタジオ・オープンスクール(対象：年長児～小学生 定員：35人) 【センター交流活動室】 平日に未就学年長児から小学生をクラス単位で受け入れ、入門的な実験教室を開催 ・実施：10回 参加者：233人
	(6) 科学相談事業 自然科学観察コンクール指導奨励賞	財団職員、大学院生等による科学相談の実施 【①～③：財団実験室ほか、④：各学校】 ① 随時科学相談 科学や実験方法に関する電話相談等の受付 実施：小学生1人、中学生1人 ② ジュニア科学者養成講座 中期(対象：小学3年生～中学生 定員：4人程度) ・指導期間 7月6日(土)～8月31日(土) (全8回) 受講生：5人(小学生3人、中学生2人) 指導員：5人 ③ ジュニア科学者養成講座 長期(対象：小学3年生～中学生 定員：10人程度) [特別事業①として実施] ・指導期間 5月18日(土)～12月8日(日) (全12回、別に発表指導2回) 受講生：6人(小学生5人、中学生1人) 指導員：6人 ・県コンクール結果 優秀賞：2人(小学生1人、中学生1人) ※②・③全国展結果 自然科学観察コンクール：3人(秋山仁特別賞1人、佳作2人) ④ 出張科学相談 財団職員と大学院生等が主に夏季休業期間中に小学校に出向いて助言・指導等を行う ・実施：9校11回 参加者：119人
2. 普及啓発事業	(1) 科学研究作品展 ＜大阪コミュニティ財団助成事業＞	① 科学研究作品展 【センター大集会室ほか】 ・9月7日(土) 審査会 応募総数：988点(小学生810点、中学生178点) ・11月10日(日) 表彰式 優秀賞：44人、金沢商工会議所会頭賞(学校賞)：5校 ・11月9日(土)～17日(日) 作品展 展示作品 優秀賞：44点、優良賞：102点、佳良賞：340点 観覧者数：1,383人 ② 科学研究口頭発表会 【センター学習室】 ・12月8日(日) 発表者：18人(小学生10人、中学生8人) ジュニア科学者養成講座 長期受講生6人を含む 優秀発表者2人に北嶋科学賞を贈呈 [特別事業②として実施]
	(2) 情報の収集と発信	① 『金沢子ども科学財団だより』及び年間実施事業チラシの発行 年間継続型講座募集(12月中旬)、単発型講座募集(随時)、事業報告(3月末) ② リピーター特典の製作 リピーターの確保や財団PRのため、参加者に対し財団ロゴ入り記念品を贈呈 ③ 財団ホームページ等の運用 ホームページの修正による利便性向上、フェイスブックやWeb版みまっ誌等による情報の発信
3. 交流事業		① 大学、研究室、企業等との交流 企業等が計画・事業費負担する児童生徒向け事業への後援や協力 ・7月31日(水) 「小中学生のためのものづくり教室」ほか (金沢大学理工学域) 後援 ・8月7日(水) 「腎臓はどんなはらきをしているの？」 (日機装株式会社) 参加者：12人 ② 諸団体等との交流 [おもしろ実験・観察教室として実施] ・10月19日(土) 「摩擦の科学×謎解き」 (日本トライボロジー学会) 参加者：29人 ・1月18日(土) 「電波ってなに？」 (石川県電波適正利用推進協議会) 参加者：10人 ・3月1日(土) 「アリス館志賀・原子力技術研修センターで学ぼう」 (北陸原子力懇談会) 参加者：21人 (うち保護者9人)
4. 特別事業 (19年目/19年間)		「ジュニア科学者育成事業」 (篤志家・北嶋氏寄附金による事業) ① ジュニア・サイエンス・アドベンチャー (再掲)ジュニア科学者養成講座 長期、オリンピック支援講座の開催 ② 「北嶋科学賞」贈呈(再掲) ③ 参加してみよう！子ども科学財団オープンスクール (再掲)おもしろ算数チャレンジ教室の開催 ④ 産業・文化・教育から科学を学んでみよう 科学への関心と次世代を担う人材育成に寄与するため、身の回りにある科学を探究する事業を実施 ・8月22日(木) 「加賀ぞうがんと科学しよう！」 (公益財団法人宗桂会) 参加者：12人 ⑤ S S H (スーパースサイエンスハイスクール) 教室、金大附属高校連携教室(対象：中学生) 金沢泉丘高校及び金沢大学附属高校と連携し各校の特色を活かした教室を開催 ・6月23日(日) 高校連携教室(再掲) 参加者：84人(数学チャレンジクラブ員79人及び一般公募受講生5人) ・2月8日(土) S S H 教室 参加者：41人
5. 指導推進事業		指導ディレクター(2人)、指導・啓発ディレクター(1人)、科学スタジオコーディネーター(1人)、実験・研究ディレクター(1人)