

## 平成13年度 研究助成認定校一覧

### (小学校)

						単位:円
市・郡		市町村立	学校名・クラブ名・部員数	指導教諭	研究テーマ	助成金額
北秋田郡	1	鷹巣町立	西小学校 (台地と緑の探検隊 15名)	佐々木望 青柳正隆 萩原順子	学校周辺の植物分布の調査	100,000
山本郡	2	峰浜村立	埴川小学校 (紫外線探検隊 7名)	秋元裕子	紫外線のヒミツを探る	100,000
	3	二ツ井町立	切石小学校 (切石ゼオライト探検隊 12名)	鈴木博子	切石の”ゼオライト”について	100,000
南秋田郡	4	大潟村立	大潟小学校 (環境学習班クラブ 57名)	佐藤 佑 秋元和人 三浦喜博	ハスの育ちと池の環境	100,000
秋田市	5	秋田市立	港北小学校 (理科実験クラブ 5名)	石川記江	スライムで植物は育つか	100,000
	6	秋田市立	土崎小学校 (アニマル大好き委員会 14名)	伊藤俊春 藤原和子	チャボの個体成長とその生態についての研究	100,000
	7	秋田市立	上新城小学校 (自然探検隊 10名)	相場堅佑	新城川の環境調査パート2	100,000
	8	秋田市立	築山小学校 (科学クラブチーム 28名)	細谷隆子	シャボン玉の研究	100,000
	9	秋田市立	川尻小学校 (サイエンスクラブ 24名)	加藤佳名子 黒沢恵理子	川尻地区の野草について	100,000
	10	秋田市立	旭南小学校 (科学クラブ 28名)	桑原治子 西 圭子	わたしたちの街の川を調べよう ～旭川・雄物川の水質調査～	100,000
由利郡	11	金浦町立	金浦小学校 (生物クラブ 5名)	岡田千世子	金浦町の水生生物について	100,000
	12	西目町立	西目小学校 (WEST/EYES研究室 8名)	三浦春道	ぼくらの松を救え	100,000
	13	仁賀保町立	平沢小学校 (理科クラブ 8名)	三浦 基	白雪川で巣づくりするウミネコのひみつをさぐる	100,000
	14	象潟町立	象潟小学校 (6年2組 30名)	村井 理	貝化石から昔の象潟の環境を知ろう	100,000
	15	象潟町立	上郷小学校 (科学クラブ 20名)	佐々木ミツ 佐藤恭一 原恵理子	鳥海山と水について	90,000
	16	象潟町立	上浜小学校 (理科研究クラブ 5名)	石川昌弘	サケのもどる川とは?	100,000
仙北郡	17	西木村立	西明寺小学校 (西明寺探検隊 25名)	田口瑞穂	西明寺の自然環境	100,000
横手市	18	横手市立	旭小学校 (科学部 5名)	公地 望 鈴木 寿 堀内直志	わたしたちの旭 ～水辺の生き物の研究 その2～	100,000
参加人員:306名						1,790,000

### (中学校)

市・郡		市町村立	学校名・クラブ名・部員数	指導教諭	研究テーマ	助成金額
鹿角市	1	鹿角市立	八幡中学校 (「はちまんタイム」の「環境」グループ 8名)	児玉則幸 青山秀人	米代川の水質調査	150,000
北秋田郡	2	田代町立	田代中学校 (理科同好会 7名)	工藤啓子 佐藤永喜	早口川、岩瀬川、米代川に生息する 水生動物と川環境について	150,000

南秋田郡	3	天王町立	天王南中学校 (科学部 9名)	佐藤忠之 須藤孝和	天王町の熱環境 ～ヒートアイランドの環境を中心に～	150,000
本荘市	4	本荘市立	石沢中学校 (かつおぶしプロジェクト 7名)	佐藤和広	踊るかつおぶしの謎	150,000
由利郡	5	由利町立	由利中学校 (科学部 10名)	板垣直俊	ハエトリグサの研究	150,000
	6	岩城町立	岩城中学校 (科学技術研究会(通称:ISST) 4名)	小野崎聡	秋田産サンショウウオの共食いによる成長変化について	150,000
大曲市	7	大曲市立	大曲中学校 (科学部3年 6名)	佐藤央章	船の帆による進み方のちがい	150,000
仙北郡	8	神岡町立	平和中学校 (科学部 6名)	高階勝巳	ダイコン 煮込まなくても味がしみ込む?	150,000
横手市	9	横手市立	鳳中学校 (科学部 21名)	出雲紀行	ほこり撲滅作戦 ～校内のほこりの調査と対策～	150,000
	10	横手市立	横手南中学校 (科学部 21名)	長崎 晋	容器のふちにそって流れる液体	150,000
平鹿郡	11	平鹿町立	平鹿中学校 (科学部 22名)	小野崎孝一 細谷トシ子	声が反響するメイン・アリーナ ～聞きづらい人の話しを聞きやすく～	150,000
	12	雄物川町立	雄物川中学校 (科学部 4名)	渡部悦美	アオサギの繁殖生態の研究	150,000
	13	増田町立	増田中学校 (科学部 3名)	小田島宏	増田町沖積低地の地形発達の研究 ー成瀬川の河道の変遷と自然堤防ー	150,000
	14	山内村立	山内中学校 (自然観察グループ水質・環境調査班 21名)	斎藤将二郎	山内村の河川水の環境を考える	130,000
湯沢市	15	湯沢市立	湯沢北中学校 (科学技術部科学班 7名)	進藤義明	美しく大きな結晶をめざして	150,000
参加人員:156名						2,230,000

(高等学校)

市・郡		市町村立	学校名・クラブ名・部員数	指導教諭	研究テーマ	助成金額
大館市	1	県立	大館桂高等学校 (化学部 10名)	野村正幸	大館市長木川の水質調査と吸着浄化法の検討	230,000
鹿角市	2	県立	花輪高等学校 (3年A組,B組 71名)	木村青史 工藤大智 安部博孝	水辺環境が個体の生息状況・外部形態に与える影響	230,000
能代市	3	県立	能代工業高等学校 (理工工学研究グループ 7名)	堀井和弥 高橋 清	能代・山本地区における局所転機予報への挑戦	230,000
秋田市	4	県立	秋田高等学校 (生物部 2名)	土田恭子 永井 元	ハーブの一種「ソープワート」の 洗浄力と分解度に関する研究	230,000
本荘市	5	県立	由利高等学校 (化学部 3名)	鈴木真由美	身近な湧水を調べる ー新山の地質と湧水ー	230,000
	6	県立	本荘高等学校 (化学部 10名)	伊藤広美	雨の酸性を弱めるのは道路の粉塵なのか?	230,000
参加人員:103名						1,380,000

(個人・団体)

市・郡		市町村立	学校名・クラブ名・部員数	氏名	研究テーマ	助成金額
秋田市	1	国立	秋田大学 工学資源学部	(助教授) 筒井智樹	自然地震記録を併用した地下構造探査の展開研究	250,000

			地球資源学科			
	2	国立	秋田大学 工学資源学部 環境物質工学科	(教務職員) 山下剛司	塩化ビニールベンジルトリニアルアンモニウム 重合体の感熱性ヒドロゲルとしての性質	250,000
	3	国立	秋田大学 工学資源学部 環境物質工学科	(助手) 高橋 博	グリーンテクノロジーを目指した バイポーラー膜併用型電気透析における ph勾配の形成とアミノ酸分離への応用	1,000,000
	4	国立	秋田大学 工学資源学部 環境物質工学科	(講師) 遠藤 健	分子認識能をもつ有機化合物群の 高次組織化と機能開発	1,000,000
本荘市	5	県立	秋田県立大学 システム科学技術学部 機械知能システム学科	(助教授) 島田邦雄	磁場に反応する新しい流体の開発とそれを用いた 応用機器の開発に関する研究	1,000,000
	6	県立	秋田県立大学 システム科学技術学部 経営システム工学部	(助教授) 菊地英治	酸化チタン光触媒によるセレン酸イオンの 還元におけるテルルの影響の機構の解明	1,000,000
	7	県立	秋田県立大学 システム科学技術学部 機械知能システム学科	(講師) 呉勇波	超音波表面波による工作物の回転制御に基づく マイクロ円筒体のセンタレス研削法の開発	300,000
						4,800,000

助成校	41校	参加人員:565名
-----	-----	-----------

合 計	10,200,000
-----	------------

Vertical line on the left side of the page.



