

岩手県立総合教育センター「どようび研修」 これで安心、小学校理科の観察・実験講座

- 1 目的 教科書の観察・実験を確実に実施できるスキルを身につけます。
- 2 時間 9時30分～12時30分
- 3 会場 岩手県立総合教育センター 理科研修室（管理棟3階）
- 4 定員 各回・各コースとも10名（申込み順）
- 5 内容 各回とも設定したA・B2つのコースのうち、いずれかを選択して行います。

	実施日	申込み 〆切り	Aコース	Bコース
第1回	4月21日	4/13	・放射線学習の基礎 ・簡易霧箱で放射線を見る	
第2回	5月12日	5/2	【生物領域】 ・顕微鏡の操作法 ・水の中の小さな生き物	【化学領域】 ・溶液の調製方法 ・ガラス器具の扱い方
第3回	6月9日	6/1	【3学年】 ・太陽とかげの動きを調べよう ・太陽の光を調べよう	【6学年】 ・植物のからだのはたらき 【5学年】 ・メダカの飼育法
第4回	7月14日	7/6	【4学年】 ・月や星の動き 【6学年】 ・太陽と月の形	【5学年】 ・花から実へ
第5回	8月18日	8/10	【3学年】 ・風やゴムで動かそう ・明かりをつけよう	【5学年】 ・流れる水のはたらき 【6学年】 ・大地のつくりと変化
第6回	9月8日	8/31	【5学年】 ・ふりこのきまり	【5学年】 ・流れる水のはたらき 【6学年】 ・大地のつくりと変化 ※第5回と同じ内容になります
第7回	10月13日	10/5	【生物領域】 ・顕微鏡の操作法	【6学年】 ・水よう液の性質とはたらき
第8回	11月17日	11/9	【4学年】 ・水のすがたとゆくえ	【6学年】 ・電気とわたしたちの暮らし
第9回	12月8日	11/30	【5学年】 ・物のとけ方	【6学年】 ・電気とわたしたちの暮らし ※第8回と同じ内容になります

6 その他

- ・出張にはなりませんので、旅費等は参加者個人の負担になります。
- ・申し込みは各回ごと、FAX(0198-27-3562)、または電話(0198-27-2774)でお願いします。
- ・申込みをいただいた方には、担当者からFAXで連絡事項をお送りします。
FAX送信3日後までに連絡事項が届かない場合には、担当者まで電話をお願いします。
- ・教材の都合により、内容が変更になる場合があります。
- ・詳細については担当者にお問い合わせください。

【担当者】 岩手県立総合教育センター 科学産業教育担当 研修指導主事 高橋一成 電話 0198-27-2774
--

送信先：岩手県立総合教育センター 科学産業教育担当 高橋一成
(FAX：0198-27-3562)

岩手県立総合教育センター「どようび研修」

これで安心、小学校理科の観察・実験講座 申込書

実 施 回	第 () 回	※ () 内に数字を記入して下さい。
コ ー ス	A ・ B	※A・Bどちらかに○をつけて下さい。
氏名 (ふりがな)	()	
所 属 校		
所属校の電話番号		
所属校のFAX番号		
要 望 等	----- 「実験のこの部分がうまくできないので、取り上げてほしい」など要望等があればお書きください。 -----	

その他の理科研修 申込書

「これで安心、小学校理科の観察・実験講座」の内容とは別に、理科の研修を希望する場合には下に記入して下さい。FAX受理後、受け入れが可能かどうか、担当者から電話で連絡いたします。

氏名 (ふりがな)	()	
所 属 校		
所属校の電話番号		
所属校のFAX番号		
研修希望日時	月 日 () 時 分～ 時 分	
希望する内容	-----	

※添書は不要です。このまま送信して下さい。