




平成23年度「子ども見学デー」文部科学省プログラム一覧

※日程や時間の指定があるもの以外は、すべて開催期間中の10:00～16:00に実施します。

<事前申込が必要なプログラム>

※「大臣室をのぞいてみよう」「ロボットコンテスト」の事前申込は終了しました。
 「吉田秀彦さんと一緒に柔道を知ろう!」については、事前申込を受付中です。
 メール(hiroba@mext.go.jp)もしくは往復はがきに郵便番号、住所、本人(子ども)氏名(ふりがな)、年齢、引率者氏名、電話番号、メールアドレスを記載してお申込みください。

日程	会場	内 容
8月17日(水) のみ開催	文部科学省 庁舎内	<p>■大臣室をのぞいてみよう</p> <ul style="list-style-type: none"> 大臣室を探検したり、記念撮影を行います。 <p>○時間:10時～11時 ○人数:60名程度(1班20名)(保護者を除く)</p>  <p>生涯学習のマスコット 「マナビ」</p> 
	文部科学省庁舎前 中央ひろば	<p>■吉田秀彦さんと一緒に柔道を知ろう!～VIVA JUDO!～</p> <ul style="list-style-type: none"> 会場に実際の畳を敷き、子どもたちが柔道着を着て、オリンピック金メダリストの吉田秀彦さんから柔道の楽しさや心構えを直接聞く貴重な機会となる交流イベントです。 また、吉田さんと柔道師範の迫力ある柔道実演も見ることができます。 <p>○時間:①14時～15時 ②15時～16時 ※集合は各1時間前 ○人数:100名(各50名)(保護者を除く) ○屋外イベントのため、雨天時には中止 (事前申込を受付中)</p> 
8月17日(水) 8月18日(木) 両日開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<p>■ロボットコンテスト</p> <p>【第1部】省エネ・運搬ロボット</p> <ul style="list-style-type: none"> 少ない電気で動くロボットを製作し、コンテストを実施します。 <p>○日時:17日(水)、10時～12時 ○対象:小学校3年～6年 ○人数:25名程度(保護者を除く)</p> <p>【第2部】高度ICT人材育成プロジェクト 「プログラミングロボコン」</p> <ul style="list-style-type: none"> ロボットが障害物を避けて目的物を回収して戻ってこられるかを競います。 <p>○日時:18日(木)午前の部:10時～12時 午後の部:13時30分～15時30分 ○対象:小学校4年～6年 ○人数:各15名程度(保護者を除く)</p> 

<自由参加プログラム>

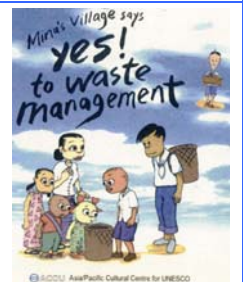
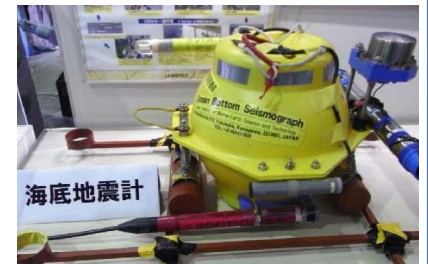
① 防災・防災教育や環境・エネルギー

親子で、防災・防災教育や環境・エネルギーについて考える契機となるようなプログラムを用意しています。




日程	会場	内 容
8月17日(水) のみ開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<p>■ボーイスカウトによる展示・体験「備えよ常に」</p> <ul style="list-style-type: none"> 防災関連ゲーム スカウト活動紹介の展示 <p>○時間:10時～12時、14時～16時</p>

平成23年度「子ども見学デー」文部科学省プログラム一覧

日程	会場	内 容
<p>8月17日(水) 8月18日(木) 両日開催</p>	<p>文部科学省 東館3F 第1講堂</p>	<p>■東日本大震災に関する海外から日本への励ましのメッセージ</p>
		<p>■子どもにもわかりやすい科学実験教室</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 科学実験教室 ①エッキー(液状化現象の実験) ペットボトルにマップピン、砂、水を入れた「エッキー」で、地震による地盤液状化現象を再現し、液状化の原理を学びます。 ②震源くん 「震源くん」を組み立てると、日本のどこでたくさん地震が起こっているのか観察することができます。また、「震源くん」を横から見ると、地面の下のどのくらいの深さに地震が起こっているかがわかります。 <ul style="list-style-type: none"> ・ Eーディフェンス (実大三次元振動破壊実験施設の実験映像)の公開 実際の建物が地震の際に、「どう壊れるのか」「どこまで壊れるのか」「なぜ壊れるのか」についてシミュレーションする装置の模型を使って、地震によって建物が壊れる様子を観察します。 ・ 写真展示(津波被害、液状化被害) ・ 地震を知ろうPRパンフレットの配布 ・ 防災教育支援モデル地域事業の紹介
		<p>■海洋研究開発機構の研究活動の紹介</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 深海研究・地震研究(巨大地震の発生過程や、津波発生のメカニズム)に関するパネルや、海底地震計センサーの実物展示を行います。
		<p>■サイエンス チャンネル</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 日本唯一の科学技術専門番組の中から、防災・環境・エネルギーに関する番組を中心に紹介します。
		<p>■アニメで楽しく学ぼう防災、環境、持続可能な社会！(ユネスコ活動)</p>
		<p>■国立科学博物館の事業紹介</p> <p>■標本レスキュー活動</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 東日本大震災で被災した博物館の標本を、修復したり保管したりする標本レスキュー活動などについて紹介します。 <p>■「みんなで節電」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 節電に関するクイズなどを通して、身近にできる節電やエネルギーについて紹介します。 <p>○時間:13時～15時</p>



平成23年度「子ども見学デー」文部科学省プログラム一覧

日程	会場	内 容
8月17日(水) 8月18日(木) 両日開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<p>■節電ってなんだろう？ 電気をつくって考えてみよう！ ・電気をおこすいろいろな実験にチャレンジ！ 手回して発電したりなど、電気について学んで節電について考えてみましょう。</p> 
		<p>■環境、エネルギーを考える理科実験 ・ 電気を作る、蓄える、光・音・熱・動き(モーター)などに変える実験(体験)を行います。 ○時間: 午前(10時~12時)、午後(14時~16時)</p>
		<p>■放射線について学ぼう ・ 放射線・防災ロボットに関するパネル展示など パネル等を使って放射線や人体への影響等について説明するとともに、専門家が放射線についての疑問に答えるなど、放射線の正しい知識について知る機会を設けます。 ・ 放射線測定体験 「はかるくん」や簡易版実習用キットを使って放射線を測定するとともに、どうしたら放射線を弱められるか、また、止めることができるかなどを実験します。 ・ 小型霧箱の観察 自然放射線の観察は不可能なため、自然の鉱石(モズナ石)から出る放射線の飛跡を、霧ができる原理を利用して観察します。シャーレ、ドライアイス等を使って、小型霧箱を作成します。 ・ 分光シート万華鏡、紫外線チェックビーズの観察 ・ 宝(線源)探し どこに線源が隠れているかを予想します。 ・ Webサイト「あとみん」に触れながら放射線等について学びます。</p>  
		<p>■核融合科学研究所の研究紹介 ・ パネル展示、プラズマボールの展示、パンフレットの配布</p>
		<p>■総合地球環境学研究所(地球研)の紹介 ・ 環境教育を紹介するパネルを展示します。 ・ 子どもたちが描いた国連環境ポスター展の出展絵画の展示やビデオを放映します。 ・ 8月5日に実施した平成23年度地球研オープンハウス/キッズデイを紹介します。</p>

② 夏休み体験・学習プログラム

楽しくて、ためになるプログラムをいろいろ用意しています。

日程	会場	内 容
8月17日(水) のみ開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<p>■ものづくり体験 ・ 「木材」を有効に使用した楽器や、ペットボトルと布を利用した小物などを作ります。 ○時間: 13時~15時30分</p>
		<p>■国際子ども図書館による読み聞かせ ・ 本の読み聞かせなどの読書活動を行います。 ・ 国際子ども図書館の活動に関する資料等を配布。 ○時間: 10時~16時</p>
		<p>■子ども囲碁教室 ・ 入門者は囲碁のルールを覚えて、経験者は楽しく対局しよう！</p>

平成23年度「子ども見学デー」文部科学省プログラム一覧

日程	会場	内 容
8月17日(水) のみ開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<ul style="list-style-type: none"> ■和紙ちぎり絵体験コーナー <ul style="list-style-type: none"> ・ 節電に一役！うちわにちぎり絵を貼って楽しもう。 ■フラワーアレンジメント体験教室 <ul style="list-style-type: none"> ・ 生花を使用して、アレンジメントの基本的な知識を学べます。
	旧文部省 6F 第2講堂	<ul style="list-style-type: none"> ■コミュニケーション教育・フェスタ 〔児童生徒のコミュニケーション能力の育成に資する芸術表現体験〕の実施に当たっての成果・課題を共有するフォーラムを開催します。 <ul style="list-style-type: none"> ・ 開催校による実践報告 ・ パネルディスカッション ・ ポスター掲示等 ○時間：13時～16時30分
8月17日(水) 8月18日(木) 両日開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<ul style="list-style-type: none"> ■「早寝早起き朝ごはん」運動の啓発(パネル展示) <ul style="list-style-type: none"> ・ 「早寝早起き朝ごはん」紙芝居の展示 ・ 「早寝早起き朝ごはん」キャラクター省エネ普及うちわの配布 
		<ul style="list-style-type: none"> ■第21回全国産業教育フェア鹿児島大会PR <ul style="list-style-type: none"> ・ 鹿児島県「地域特産品コンクール」入賞作品、「奄美ゆいの髪かざり(県立鹿児島西高校)」の製作を体験してみよう。 
		<ul style="list-style-type: none"> ■「平成23年版科学技術白書表紙絵デザインコンクール」の受賞作品の展示
		<ul style="list-style-type: none"> ■食品成分表を使ってみよう!! <ul style="list-style-type: none"> ・ たんぱく質やビタミンなどの食品に含まれる成分を調べてみよう。
		<ul style="list-style-type: none"> ■“キミの「!？」を探そう。〈理科ねっとわーく 一般公開版〉” <ul style="list-style-type: none"> ・ 理科の授業でも使われている、防災や環境など先端的な内容のデジタル教材を紹介します。
		<ul style="list-style-type: none"> ■国立歴史民俗博物館の紹介 <ul style="list-style-type: none"> ・ 企画展示「紅板締め」及びくらしの植物苑特別企画「伝統の朝顔」のPRをします。 ・ 国立歴史民俗博物館のパンフレット・クリアファイル及び展示チラシの配付
		<ul style="list-style-type: none"> ■国立天文台の紹介 <ul style="list-style-type: none"> ・ 国立天文台が行っているプロジェクトの紹介や、観測・研究成果などの展示を行います。 ■平成23年度全国高等学校総合体育大会(2011熱戦再来 北東北総体)のPR

平成23年度「子ども見学デー」文部科学省プログラム一覧

日程	会場	内 容			
<p>8月17日(水) 8月18日(木) 両日開催</p>	<p>文部科学省 東館3F 第1講堂</p>	<p>■ニュースポーツ体験コーナー ・ ラダーゲッターなど数種類のニュースポーツを体験してください。</p>			
		<p>■ラグビーワールドカップ2019のPR ■国民体育大会(山口県(2011)・岐阜県(2012))のPR</p>			
		<p>■LET's 食育コーナー ・ 食べ物あてクイズや年代別学校給食レプリカの展示などを通して、食について楽しく学びます。</p>			
		<p>■国民文化祭・京都2011のPR ・ 平成23年10月29日～11月6日に京都で開催する国民文化祭について紹介します。</p>	 <p>PR隊長「まゆまる」</p>		
		<p>■「ミニブリッジ」の体験 ・ 子どもでもすぐに覚えて楽しめる、「ミニブリッジ」が体験出来ます。トランプのおみやげもあるよ。</p>			
		<p>■子ども将棋教室 ・ 子どもたちに将棋の体験をしてもらいます。 ・ 避難所での将棋教室の写真展示などを行います。</p> <p>■子どもマジック体験教室 ・ ワクワクするようなマジックの不思議を体験しよう。</p>			
	<p>文部科学省 東館2F 正面玄関前ひろば</p>	<p>■科学・理科体験イベント+山形大学SCITAセンターとコラボレーション！ ・ クラゲにタッチ！！ 水槽に入った珍しいクラゲが数種類！手袋をして安全なクラゲにさわれます。 最後はクラゲと一緒に記念撮影しましょう。</p> <p>・ プラバンで作ってみよう！ プラスチック板に好きな絵や模様を書き、オリジナルのキーホルダーを作ります。もちろん！作ったキーホルダーは持ち帰りできます。</p> <p>・ のび～るのびるスライム遊び 身近な素材でドッキリ？ひんやり？不思議なスライムを作ってみよう！スライムはお家でも遊べるように、持ち帰りできます。</p> <p>○時間：13時～16時(予定) ○屋外イベントのため、雨天時には、文部科学省東館西側共用ロビー(ローソン側)に場所を変更する予定。</p>			
	<p>旧文部省 3F展示室 情報ひろば</p>	<p>■点字教材、触る絵本等の展示 ■障害のある子どものための支援機器の展示</p> <p>■教科書の展示 ■教科書に関するパネル展示</p>			

平成23年度「子ども見学デー」文部科学省プログラム一覧

日程	会場	内 容
8月17日(水) 8月18日(木) 両日開催	旧文部省 3F展示室 情報ひろば	<p>■SPring-8とSACLAって何だろう？</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 手品を行いSPring-8、SACLAについて紹介します。 <p>■名探偵スプリングエイト～科学捜査官になろう～</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ コインの成分組成を調べる実験を行います。 <p>■GTF浮世絵展2011</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 浮世絵の展示とすり師による実演と参加者 による試しずり <p>■不正商品撲滅に関するイベント</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 「模倣品」と「真正品」を展示しています。違いがわかるかな！？
8月18日(木) のみ開催	文部科学省 東館3F 第1講堂	<p>■日本で学ぶ留学生との異文化交流ー世界のことを聞いて、知って、一緒に学ぼう！ー</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 留学生の生まれた国の音楽や遊び、文化の発表を通して、留学生と子どもたちと異文化交流を楽しみましょう！ ・ 生の英語や色々な国の言葉、外国語での挨拶が学べます。留学生の皆さんは日本語が話せます。 <p>■国立青少年教育施設の紹介・体験活動</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 全国の青少年教育施設を紹介したパネル展示や、リーフレットの配布。 ・ オリジナルうちわの制作、うちわによる風力発電の体験を行います。 ・ 「早寝早起き朝ごはん」運動に関する資料の配布。 <p>■ガールスカウトによる体験活動コーナー</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 体験活動(クラフト作りやロープワークなど)の体験活動を行います。 <p>○時間:10時～16時</p> <p>■和紙絵画体験コーナー</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ うちわに和紙の絵を貼って、楽しみながら節電しよう！ <p>■池坊いけばな子ども体験教室</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ いけばなにチャレンジしてみよう！
	文部科学省庁舎前 中央ひろば	<p>■「霞が関をクールダウン！～みんなで打ち水」</p> <ul style="list-style-type: none"> ・ 子どもたちが、文部科学省職員や霞が関近辺の方々と一緒に水をまきます(打ち水を行います)。 <p>○時間:12時～(予定)</p>