

京都商工会議所 環境対策特別委員会
平成23年度「小学生への環境学習事業」実施概要

1. 目的・概要

京都には、優れた環境技術を有し、製品開発や地域貢献活動等で環境問題に積極的に取り組んでいる企業が数多くあります。また、市内小学校でも学校版KESの認証取得をはじめ、地域清掃活動等、環境学習を授業に取り入れる学校が増えております。一方、科学技術・理科離れが懸念される中で、子供たちの創造性や知的好奇心、探究心を育てる取り組みが今後ますます重要になるものと思われま

そこで、環境対策特別委員会では、京都企業の環境技術や積極的な環境問題への取り組みを小学生に紹介することによって、「ものづくりする心」や「科学する心」を養い、環境問題への意識付け、環境技術、京都企業に対する関心を深める機会を提供することを目的に、平成14年度から「小学生への環境学習事業」を継続して実施してまいりました。平成23年度も以下の通り、実施いたします。

2. 主 催

京都商工会議所 環境対策特別委員会

(委員長 : 石田敬輔 株式会社写真化学 代表取締役会長兼社長)

3. 協 力

本所会員企業 及び 京都市教育委員会

4. 実施時期

平成23年7月～随時実施中

5. 授業内容

平成23年度は、24の企業が32のテーマを設定し、66小学校（児童4,951名）へ授業を実施する予定。

6. 実 績

年度	協力企業数	授業実施校数	参加児童数
平成14年度	5社	6校	297名
平成15年度	13社	19校	1,100名
平成16年度	13社	23校	1,413名
平成17年度	16社	33校	2,125名
平成18年度	17社	39校	1,988名
平成19年度	20社	51校	3,030名
平成20年度	21社	56校	3,663名
平成21年度	21社	57校	3,821名
平成22年度	24社	69校	5,187名
平成23年度(予定)	24社	66校	4,951名
累計(予定)	—	419校	27,575名

企業名	授業テーマ	実施予定小学校			
(株)インダ	環境と計量	今熊野小 6年生 30名			
植彌加藤造園株	身近な森について考える	岩倉南小 3年生 114名	鞍馬小 3・4・6年生 6名	第三錦林小 4年生 47人	
大阪ガス(株)京滋リビング営業部①	エコ・エンジェルセミナー	梅津小 4年生 78名		朱雀第八小 4年生 68名	
大阪ガス(株)京滋リビング営業部②	地球にやさしいラーメンづくりセミナー	池田東小 6年生 48名	梅津北小 5年生 65名	九条弘道小 6年生 31名	
		久世西小 5年生 112名	乾隆小 5年生 42名	第四錦林小 5年生 41名	
		西陣中央小 5年生 93名	花園小 5年生 40名	美豆小 5年生 68名	向島藤の木小 6年生 43名
大阪ガス(株)京滋リビング営業部③	やったらできるやん！地球にやさしく！ 【くらし見直し隊】	音羽小 5年生 71名	御室小 4年生 57名	御所南小 5年生 186名	竹の里小 4年生 30名
大阪ガス(株)京滋リビング営業部④	ガスコンロのしくみ燃焼のふしぎ (理科支援プログラム)	南太秦小 6年生 55名			
大阪ガス(株)京滋リビング営業部⑤	地球にやさしい 燃料電池を知ろう	梅小路小 5年生 50名			
オムロン(株)	「ものづくり」を通じた「環境」取り組み	第四錦林小 6年生 55名		月輪小 5年生 31名	
京セラ(株)	小学校4年生で学習する光電池(太陽電池) の効用と実際について	嵐山小 4年生 81名	石田小 4年生 32名	春日野小 4年生 60名	九条弘道小 4年生 36名
		小栗栖宮山小 4年生 68名	静原小 1~6年生 23名	下鴨小 4年生 50名	竹田小 4年生 60名
		花園小 4年生 45名	南大内小 5年生 32名		向島藤の木小 5年生 33名
京都木材協同組合	木材を賢く使って暮らしと環境を守ろう	京極小 6年生 27名		新洞小 5・6年生 28名	
キンシ正宗(株)	京の水と伝統産業	池田東小 4年生 51名	小栗栖宮山小 3年生 55名	深草小 6年生 128名	
月桂冠(株)	「はっこう」で食べ物を美味しくする	岩倉北小 5年生 32名		洛中小 4年生 18名	
佐川急便(株)	環境と物流	修学院第二小 4年生 50名			
三洋化成工業(株)	身の回りにある化学と環境について	今熊野小 6年生 30名		朱雀第七小 6年生 52名	
(株)ジーエス・ユアサ	太陽光発電(太陽光から電気を作ろう)	一橋小 6年生 17名			
(株)島津製作所①	私たちのくらしと気象	南太秦小 5年生 52名			
(株)島津製作所②	生物の多様性	衣笠小 4年生 48名	九条弘道小 5年生 24名	朱雀第八小 5年生 58名	日野小 5年生 92名
(株)島津製作所③	ゴミとリサイクルの話	大藪小 5年生 72名			
(株)島津製作所④	水のお話	岩倉南小 5年生 100名		宇多野小 5年生 69名	
第一工業製薬(株)	身近にある洗剤などの化学品の面白実験と 環境について考える	養徳小 6年生 68名			
日新電機(株)	ソーラーカーを走らせよう！	安井小 4年生 62名			
日本写真印刷(株)	1)印刷のひみつと私たちのエコチャレンジ 2)タッチパネルのひみつと私たちの エコチャレンジ	稲荷小 4年生 24名	七条小 4年生 61名	朱雀第七小 3年生 47名	朱雀第七小 4年生 53名
日本新薬(株)	植物がつかぐ 環境とくすり	北白川小 6年生 61名		竹田小 5年生 62名	
日本電産(株)	モーターと地球環境 ～わたしたちができること～	北白川小 5年生 62名	乾隆小 4年生 35名	境谷小 5年生 44名	
		美豆小 4年生 63名		養正小 6年生 34名	
花豊造園(株)	人と自然の共生 ～樹木医の仕事と環境問題～	大宅小 4年生 135名	吉祥院小 5年生 85名	朱雀第七小 5年生 39名	
(株)藤井組	産廃でリデュースを楽しもう！	京都大原学院 5・6年生 22名			
(株)堀場製作所①	いきものの「すごい」と「ふしぎ」 センサーの力	池田東小 3年生 41名	上里小 4年生 50名	京北第二小 4~6年生 28名	山階小 4年生 39名
(株)堀場製作所②	空気の汚れと酸性雨の関係	紫竹小 5年生 39名		松ヶ崎小 6年生 56名	
三菱自動車工業(株) パワートレイン製作所	環境と自動車の関わり	石田小 5・6年生 70名		西野小 5年生 36名	
(株)村田製作所	A) 循環型社会 B) 地球温暖化問題/持続可能な社会	御室小 5年生 57名	久我の杜小 4年生 129名	待鳳小 6年生 75名	
		花園小 6年生 42名		鳳徳小 4年生 53名	
(株)LIXIL 京都支店	生活に関わる水の大切さ	新林小 4年生 71名			
ローム(株)	電気の上手な使い方 ～回路を使って考えよう～	梅小路小 3年生 50名	天枝小 4年生 62名	九条弘道小 3年生 27名	
		七条第三小 4年生 69名		淳風小 4年生 16名	