

# 京都商工会議所 環境・エネルギー委員会 2023年度「小学生への環境学習事業」実績報告

## 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や団体が数多くあります。また、市内小学校では、学校版K E Sの認証取得や「こどもエコライフチャレンジ」への取り組み、地域清掃活動等、環境問題に関する学習が一般的に実施されるようになりました。一方で、子ども達の理科・科学離れが学校教育の現場において課題となっています。

環境・エネルギー委員会では、こうした課題解決への貢献と京都企業等の環境技術や環境問題への取り組みを広く紹介することを目的として、京都市教育委員会の協力のもと、2002年度から「小学生への環境学習事業」を実施してまいりました。

本事業は、実際に企業や団体の担当者が小学校へ出向いて授業を行うことで、子ども達の「科学する心」や「ものづくりする心」を養い、環境問題への意識付けを行うとともに、キャリア教育の面から見ても、地元企業等への関心を深める貴重な機会となっています。

2. 主 催：環境・エネルギー委員会（委員長：小畑英明 日新電機株 顧問）

3. 協 力：本所会員企業・団体 及び 京都市教育委員会

4. 実施時期：2023年6月～2024年2月

5. 授業内容(別紙)：25企業・団体が35テーマを設定し、61小学校(97授業、児童4,401名)へ授業を実施

## 6. 実 績

年度	協力企業・団体数	授業実施校数	参加児童数
2002年度	5社	6校	297名
2003年度	13社	19校	1,100名
2004年度	13社	23校	1,413名
2005年度	16社	33校	2,125名
2006年度	17社	39校	1,988名
2007年度	20社	51校	3,030名
2008年度	21社	56校	3,663名
2009年度	21社	57校	3,821名
2010年度	24社	69校	5,187名
2011年度	24社	66校	5,102名
2012年度	25社	63校	5,988名
2013年度	24社	68校	5,586名
2014年度	25社	63校	5,025名
2015年度	25社	63校	5,177名
2016年度	24社	49校	4,233名
2017年度	24社	42校	3,851名
2018年度	27社	40校	2,700名
2019年度	27社	35校	2,759名
2020年度	19社	43校	2,858名
2021年度	24社	67校	4,642名
2022年度	25社	62校	4,080名
2023年度	25社	61校	4,401名
累 計	—	1075校	79,029名

# 2023年度授業内容

敬称略・社名50音順

企業名	テーマ	実施校	学年	人数	実施校	学年	人数	実施校	学年	人数	実施校	学年	人数
(株)インダ	はかるの世界から環境を考えよう	梅小路小	4	48									
植彌加藤造園(株)	水の中の生き物観察	高雄小	4	12									
	虫の目で自然を調べよう	西野小	4	50									
	庭職人と調べよう、校内の樹木	第三錦林小	4	33									
大阪ガスネットワーク(株)	食から学ぶSDGs「エコ・クッキング」	向島小	5	24	呉竹総合支援学校	5	9	嵐山東小	5	43	春日野小	5	40
		北醍醐小	5	23									
	毎日のくらしの中でできるSDGs「くらし見直し隊」	七条第三小	4	78	大將軍小	4	17						
	“助けられる人”から“助ける人”に「考える防災教室」	京極小	4	24	大將軍小	6	22	嵐山東小	4	43	梅津小	5	82
		池田東小	6	33	第四錦林小	6	43	養正小	6	17	安朱小	4	26
石田小	6	22	宕陰小中	4	2								
オムロン(株)	SDGsについて私たちのできること	池田東小	4	33	凌風小中	4	75						
	環境を考えた、オフィス・生産拠点での具体的な取り組み	御所東小	4	45	翔鷹小	6	36						
(株)川島織物セルコン	SDGsと織物体験	向島小	6	37	南大内小	6	33						
関西電力(株)京都支社	電気エネルギーと環境	九条弘道小	5	15	美豆小	4	33						
京セラ(株)	太陽光発電と蓄電池で地球を守ろう	岩倉南小	6	134	七条第三小	6	88	横大路小	4	35	竹田小	4	41
		安朱小	6	38									
(株)京都環境保全公社	ごみて何? ごみは生まれ変わる!!	吉祥院小	4	73	大宮小	4	108	桂東小	4	79	美豆小	4	33
		花背小中	4	3	養正小	4	23	北醍醐小	4	26	七条小	4	63
		常磐野小	4	97	鷹峯小	4	34						
京都木材協同組合	木材の活用で変化する環境と見える未来社会	市原野小	5	34									
月桂冠(株)	「はっこう」で食べ物をおいしくする	広沢小	5	59									
佐川急便(株)	環境にやさしい荷物の運び方	安朱小	5	49									
三洋化成工業(株)	環境に配慮した、身の回りで活躍する化学の力	桃山小	4	79	大原野小	5	30						
(株)島津製作所	生物の多様性	明德小	4	105	金閣小	4	63	桃山小	3	71			
	ごみとリサイクルの話	久我の杜小	4	91	石田小	4	24	鳳徳小	4	47	安朱小	4	26
		鞍馬小	4	5									
第一工業製薬(株)	私たちの生活に身近な化学	桃山小	5	67	紫野小	5	55						
ニチコン(株)	つくって ためて つかってみよう～電気の利用～(発電、蓄電、コンデンサのはたらき)	南太秦小	6	44	大將軍小	5,6	49						
NISSHA(株)	みんなで守ろう、地球環境!	養正小	4	20									
	私たちのエコチャレンジ+タッチパネルのひみつ	光徳小	4	48									
日新電機(株)	エコ発電を体験しよう	梅津小	6	78	松ヶ崎小	4	42	修学院第二小	4	61			
日本新薬(株)	一緒に学ぼう食育!～「食品ロス」と「タンパク質」のお話～	南大内小	4	21	小野小	4	67	市原野小	4	41			
	一緒に学ぼう食育!～野菜スタンプでバッグを作ろう～	呉竹総合支援学校	6	12									
	一緒に学ぼう食育!～成長期に必要な たんぱく質の重要性～	上里小	4 ～ 6	20	向島藤の木小	3 ～ 6	85	向島小	育成	8	向島小	3	31
ニデック(株)	モーターと地球環境 ～わたしたちができること～	待風小	5	48	朱雀第六小	4	30	桃山小	6	69			
花豊造園(株)	人と自然の共生～樹木の役割と私たちの生活～	京極小	5	27									
(株)堀場製作所	「はかる」と「わかる」～地球環境や快適な暮らしを支える「はかる」技術～	竹田小	5	54	桃山小	6	69	祥豊小	4	59			
三菱自動車工業(株)京都製作所	環境と人にやさしいクルマづくり ～SDGs～	向島藤の木小	5,6	47	池田小	5	31	石田小	5	31	朱雀第三小	5	59
(株)村田製作所	“見つけよう!!自分の夢を”～ムラタセイサク君の開発講話と実演～	上里小	6	41	南大内小	5	15	紫野小	5	55	松尾小	5	102
		養正小	6	17									
	電気エネルギーを考えよう	九条弘道小	6	26	大將軍小	6	22	嵐山小	6	52			
(株)LIXIL京滋支店	水のこともっと良く知ろう	朱雀第三小	4	60	宇多野小	4	68						
ローム(株)	電気の上手な使い方～回路を使って考えよう～	七条第三小	4	78	紫明小	4	36						