

省エネ・環境教育推進事業実施報告書

実施日時	2023年1月27日(金) 15:00~15:45	
実施メニュー等	1 支援メニュー番号	402
	2 その他(具体的に)	
対象箇所	黒石小学校	
対象学年及び参加者数	5年3組 28名 小林先生 参観者 原田校長 4組 30名 福永先生 杉山教頭	
学校側担当者氏名	福永 仁美	
派遣講師所属団体名及び氏名	環境まなび研究所 曾我 邦雄	
実施内容	<p>タイトル:「さわやかできれいな空気を取戻した物語—宇部方式の歴史」 紙芝居をPPTにした話にクイズ、手品、動画をまじえた授業</p> <p>① 昔、宇部の小さな動物園のサルには鼻毛があった。 ② その頃の宇部は、工場の煙突からでる煤塵の量が世界一だった。 ③ その宇部が、宇部方式による取組みで空気のきれいな緑と花と彫刻の町に生まれ変わった。 ④ 宇部方式とは、罰則ではなく大学の先生、工場、市民、役所が互いに理解し合い協力して公害を無くしたやり方。現状調査の結果等の事実を隠すことなく新聞で情報公開した。 ⑤ 工場の改善は中安社長がピッツバーグの変化にびっくりして始まった。 ⑥ 灰を取る装置を増やし煤塵が10年後に半分、40年後に1/10に下がった。 ⑦ 宇部市は、空気を汚さない規則を国より14年も早く作った。 ⑧ ダストイズマネー、ごみのないきれいな町には人材やお金が集まる。 ⑨ 地球の空気の厚さのクイズ:地球の径が1mなら、空気の厚さは? ⑩ 宇宙船から見えた青い地球の映像と宇宙飛行士の感動の言葉。</p>	

添付資料: 5年1、2組の実施報告書参照

写 真



1) 地球に触れる



2) 宇部のサルに鼻ひげがあったこと



3) 黒い煙で汚れていた昔の宇部のこと



4) 空気がきれいになった宇部のこと



5) 宇部方式のこと



6) クイズ：宇部の煤塵は日本・世界で何番目？



7) クイズ：地球の空気の厚さは？



8) 地球の日の映像を見る

以上