

3R推進マイスター(地方推薦)紹介書

氏名	馬場 雅彦(ばば まさひこ)	
住所	兵庫県姫路市	
性別	男性	
誕生日	1941年	
職業・肩書き	ISO サポートアドバイザー	
職業等	○神戸環境マネジメントシステム(KEMS)主幹審査員 ○ひょうご出前環境教室講師	
行政委員の就任状況(現在)		
連絡先	mebksd_809-2@gaia.eonet.ne.jp	
プロフィール	<p>重工業勤務。在職中は環境関係の分析・測定、ISO品質・環境認証取得などに従事。退職後、ISO認証取得コンサル、環境カウンセラー(事業部門)、ひょうご出前教室講師、兵庫県地球温暖化防止活動推進員、および環境学習サポーターなどの活動を通じて、企業・市民団体・学生を支援。ISO認証支援ならびにISO環境地方版である神戸環境マネジメントシステム主幹審査員として、神戸市内外の企業の認証取得支援。廃棄物の削減、資源化、省エネなどを提案。</p>	
活動できる分野	<p>① 講演 ② パネリスト ③ ワークショップ</p> <p>④ その他 (学校・地域への出前)</p>	
講演の実施実績	<p>2018.7 南大津小学校5年生を対象に「姫路市の環境」について講演し、地球温暖化対策として「ごみの削減」、「姫路近隣河川の汚染」など、「3R」を含め、説明@姫路市立南大津小学校</p> <p>2017.11.19 篠山環境みらいの会で「ごみについて」講演、3Rの重要性も含めて説明@篠山市立市民センター</p> <p>2017.9.24 香美町環境美化推進協議会で「ごみについて」講演、3Rの重要性も含めて説明@香住文化会館</p> <p>2017.6.26 川崎重工豪(株)船舶海洋カンパニー神戸工場で「ごみについて」講演、3Rの重要性も含めて説明@川重(株)神戸工場</p> <p>2017.5.31 西播インストラクターの会で「ごみについて」講演、3Rの重要性も含めて説明@飾磨市民センター</p> <p>2016.1.31 「環境問題と公害問題を考えよう」の演題で講演 @佐用町環境推進協議会</p> <p>2016.3.14 「環境問題と公害問題を考えよう」の演題で講演 @川崎重工業(株)車両カンパニー</p> <p>2016.5.23 「化学物質に汚染されつつある現代社会」の演題で講演 @神戸シニアライオンズクラブ</p> <p>2016.8.12 「環境問題と公害問題を考えよう」の演題で講演@星光PMC(株)</p> <p>2016.9.1 「環境問題と公害問題を考えよう」の演題で講演 @三木市高齢者大学大学院</p>	

	<p>2015.12.1 生活環境を考えた地域活動「ごみ」について講演。一般ごみ、産業廃棄物ごみの分別、3Rまなびあいブックで3Rの重要性を説明した。 @丹波市ライフピアいちじま</p> <p>2014.7.12 「いろいろな雑学的な環境問題をみんなで考えましょう」①水が足らなければ、節水。電力が足りないとなると？②増加する家庭のエネルギー消費③家庭で使われている機器類の電力消費量③節電方法④機器の買い替え時期は？ @姫路市飾磨市民センター</p> <p>2013.12.18 3年生対象のキャリア形成講義で「環境問題と公害問題をみんなで考えよう」という演題で、「3Rまなびあいブック」を配布し、3Rについて説明した。@姫路獨協大学</p> <p>2013.10.1 但馬コウノトリ公園など、バスツアーで車内において「3R3 択クイズ」で、クイズを通じて 3R を学習。また、「まなびあいブック」を配布し、3R の重要性を説明。@中播磨地球温暖化防止連絡会</p> <p>2012.2 「環境にやさしいエネルギー」の演題で、環境に対する3Rの重要性を折り込んだ。 @西村屋「(社)兵庫県建築会」</p>
<p>パネリストとしての参加実績</p>	<p>なし</p>
<p>ワークショップの実施実績</p>	<p>2018.10 模擬的に作った汚水(2ℓビンに水道水のみ、2ℓの水道水に醤油、牛乳、および洗剤などを各々2ml入れた試料)を用い、水質測定パックテスト(COD簡易測定)を用い、COD濃度の色の変化を観察 @姫路市立安室小学校</p> <p>2017.9.23 姫路環境フェスティバル2017・地球環境クイズで3Rの推進 @姫路本町・大手前公園</p> <p>2017.7.3 「姫路の環境について」講演会、各種排水のCODパックテスト実験の補助活動@姫路市立豊富小学校</p> <p>2017.2.17 「姫路の環境について」講演会、各種排水のCODパックテスト実験の補助活動@姫路市立城陽小学校</p> <p>2015.9.5 地球温暖化と二酸化炭素排出実験を行った。小学生高学年を対象に、温暖化の説明、二酸化炭素を発生させ、水に溶ける、ろうそくの火が消えるなどの実験し解説した。@ひょうご環境体験館</p> <p>2014.10.26 第19回ひめじ国際交流フェスティバル会場に於いて、中播磨ビジョン委員会メンバーとして、会場のごみステーションに於いて、ごみの分別、容器類の分別の指導・実践を行う@姫路市大手前公園</p>
<p>その他普及啓発活動の参加実績等</p>	<p>2018.10 省エネ法改正と省エネ改善事例としてエネルギー政策、省エネ法の一部改正の概要、ならびに工場の省エネ改善事例、ならびに工場内部の改善「見える化」による改善事例を学習 @神戸市産業振興センター</p> <p>2018.8 平成30年度神戸市環境関連施策「環境貢献都市KOBÉ」の実現について、神戸市関連施設の廃棄物・エネルギー・融資と補助・その他について学習@神戸市産業振興センター</p> <p>2018.6 「神戸の生物多様性を保全するために」という演題で、神戸市環境局の説明で、生物多様性の保全、生物多様性の保全に関する条例、および市民団体の保全活動などを学習@神戸市産業振興センター</p>

	<p>2018.4 ISOマネジメントシステムの価値向上を目指して、副題として「認証機関から見た有効活用事例集」として、ISOを活用して成長する企業事例などを学習@神戸市産業振興センター</p> <p>2017.7.8 地球温暖化の確認テスト器として直径1mの半球地球モデルを作成し、CO2、および空気で覆い、熱源として小さなヒーターで加温して、地面部と天井部の温度差確認実験@ひょうご環境体験館</p> <p>2015.5.11 淡路島ウエルネスパークあわじ菜の花エコプロジェクトBDF精油施設・風力発電所など見学(バス研修)(3Rまなびあいブック参加者に配布と説明)@ひょうご環境体験館(館外研修)</p> <p>2014.1 神戸環境フォーラム(ISO14001簡易版)更新審査(小学校4校、中学～10.10校7校、企業19社)において、3Rの実践、推進を奨励した。 @各事業所所在地</p> <p>2013.1 神戸環境フォーラム主催の神戸マネジメントシステム審査・コンサル～12を通じて3Rの考え方・実践方法を解説。@神戸市小中学校及び企業</p> <p>2013.1 うちエコ診断の実施を通じて、3R活動の説明を実施。 ～12 @姫路市・相生市・関電など</p> <p>2011.10 神戸環境フォーラム主催の神戸マネジメントシステム審査・コンサル～2012.9を通じて3Rの考え方・実践方法を解説。@神戸市小中学校及び企業</p> <p>2011.10 家庭のうちエコ診断を通じて、3Rの取組み・自治体の役割など解説。 ～2012.9 @姫路市・高砂市市民</p> <p>○兵庫県広報モニター</p>
特記事項	<p>神戸市はISO地方版である神戸環境マネジメントシステム(KEMS)を推進し、中小企業向けコンサル・受審審査などを通じて、リサイクルの重要性を解説していますが、昨年より神戸市の小・中学校もKEMS受審が広く進めている。この生徒さん、先生方にも3Rの重要性と身近なところからの取組みを全員参加で進められることを、特に平易な言葉で解りやすく解説することをコンサル・審査を通してお互いに勉強させていただいております。</p>
推薦者(担当)	兵庫県(健康生活部環境管理局環境整備課)
推薦理由	<p>環境カウンセラー、ひょうご出前環境教室講師、環境学習サポーターなど、廃棄物の削減等、環境問題に関する普及啓発活動に多大の実績があり、推進員として委嘱するのに相応しいため。</p>