

氏名	矢幡 久			
職名	教授	所属学科	緑地環境学科	
担当科目	植物基礎学 ゼミナール	植物育成管理学 ガーデニング実習	土壌学 総合演習	樹木医学 環境保全論
専門分野	森林学 森林生態生理学			
1. 保有学位				
大学院	九州大学大学院農学研究科林業学専攻修士課程			
学位	博士（農学）			
2. 所属学会				
所属学会	日本森林学会 社叢学会	日本生態学会 熱帯生態学会	日本造園学会 樹木医学会	農業気象学会 森林立地学会
3. 研究活動				
(1) 研究業績				
【著書】				
【主要論文】				
<ul style="list-style-type: none"> • Park, S.G., K. Kurosawa, and H. Yahata. Evaluation of water treatment residue as a soil substitute material compared to decomposed granite soil on the growth of greening trees. Bull. Inst. Tropical Agriculture Kyushu Univ. 32, 平成 21 年 (2009 年), 単著 • Park, S.G., H. Yahata, K. Saeki, K. Kurosawa, and YJ. Kim. Physical properties of water treatment residue and their effects on plant growth as a substitute soil. J. Fac. Agr. Kyushu Univ. 54, 平成 21 年 (2009 年), 単著 • Park, S.G., H. Yahata, K. Kurosawa, and H.T. Shin. Physical and chemical properties of water treatment residue and the characteristics of red pepper growth by using it. J. Fac. Agr. Kyushu Univ. 55, 平成 22 年 (2010 年), 単著 • Kim YJ, H. Yahata, S.G. Park and K. Kurosawa Growth relationship among shoot, branch, crown and stand and disaster mitigation in coastal black pine forest. J. Japanese Soc. Coastal Forest 9(1):31-36, 平成 22 年 (2010 年), 単著 • 『高速道路のみどりの意義とカーボンオフセット』、平成 22 年 (2010 年)、 「高速道路と自動車」53 巻 7 号、18 頁、単著 • 『高速道路高架下の緑化における道路排水の有効利用』、平成 22 年 (2010 年) 「高速道路と自動車」53 巻 8 号 26 頁、単著 • 『新しい自然林復元工法によるのり面緑化の提案』、平成 22 年 (2010 年) 「高速道路と自動車」53 巻 9 号 17 頁、単著 				

【学会発表】

- ・ 大宰府天満宮の社叢の現況 社叢学会福岡県支部講演会 2009年6月28日 太宰府天満宮文化研究所
- ・ Cause of degradation of big and old *Cinnamomum camphora* trees in a shrine and the results of curing of the trees 2009年11月6日 韓国江原大学校樹木診断研究センター

【社会活動】 2009-10年度の活動

- ・ 福岡県文化財保護審議会委員
- ・ 同・天然記念物専門委員会委員
- ・ 福岡県文化財保護審議会企画委員会委員
- ・ (財)福岡県水源の森基金理事
- ・ 同・緑化推進事業委員会委員長
- ・ 福岡都市圏広域行政事業組合流域連携審議会委員
- ・ (財)福岡市森と緑のまちづくり協会評議員
- ・ (財)公園緑地管理財団公園管理運営研究所研究顧問
- ・ 九州緑化促進協力会理事
- ・ (特非)社叢学会理事
- ・ 同・福岡県支部長
- ・ 特定非営利活動法人 はかた夢松原の会副理事長
- ・ 日田市の森林CO₂吸収評価認証委員会委員長
- ・ 築城町本庄の大楠保護委員会委員会委員長
- ・ 福岡県森林環境税事業評価委員会委員長
- ・ 福岡県森林林業関係試験研究評価委員会委員長
- ・ 信州大学農学部“みどり”分野外部評価委員会委員長
- ・ KBC水と緑の委員会委員
- ・ 国土交通省佐世保市景観検討委員会委員

【講演会活動】

- ・ 福岡県生活学校・生活会議運動推進協議会あしたの日本を創る運動「自然環境の基盤：水と森林ヘクスノキは残ったー」平成21年(2009年)9月3日 福岡国際ホール
- ・ 筑紫野市女性大学「太宰府天満宮クスノキの保全養生」平成21年(2009年)9月7日筑紫野市生涯学習センター
- ・ 平成21年度福岡県文化財担当職員研修会「天然記念物(樹木)の再生 太宰府天満宮クスノキの養生事例」平成21年10月7日 福岡県庁3階講堂
- ・ おおいた市民環境大学「森林が果たす役割と地球温暖化」平成21年(2009年)11月14日 大分市コンパルホール大会議室
- ・ (社団法人)福岡市造園建設業協会研修会「クロガネモチの巨木移植とその養生の経緯について」平成21年(2009年)11月26日 西新パレス
- ・ 九州情報大学公開講演会「低炭素社会構築と森林の役割 ケニア半乾燥地の植林と日本の森林CO₂吸収評価」平成21年(2009年)11月28日 太宰府館まほろばホール
- ・ 特別講義 「緑は生命活動の源泉」平成21年(2009年)12月5日 西日本短期大学

- ・大島邸を残す会 「人と森との関係について」平成 22 年(2010 年)2 月 11 日唐津市西城内旧大島邸
- ・インターアクトクラブ (ロータリークラブ)「KBC 水と緑のキャンペーン 自然環境を守る森林の役割」平成 22 年(2010 年)9 月 18 日 大濠中等学校・高等学校
- ・福岡で学ぼう 2010「アカデミック・カフェ」環境③ 「地球環境問題と森林の役割」平成 22 年(2010 年)10 月 22 日 シャンガーデン 天神イムズ 1 2 F
- ・一般社団法人日本樹木医会平成 22 年度第 1 回「樹木医実践技術講座」 「巨樹管理 大宰府天満宮の巨大クスノキ」平成 22 年(2010 年)10 月 30 日 九州大学 21 世紀交流プラザⅡ

(2)職務上の実績に関する事項

[資格名]	[取得年]	[概要]
福岡県教育文化表彰	平成 22 年 2 月 14 日	

(3)学内委員・役職

緑地環境学科学科長	図書館長
-----------	------