グリーンスピリッツ　第19巻第1号（令和7年）　ISSN 1880-5426

グリーンスピリッツ協議会
Green Spirits Association(GSA)

編集委員会　編集委員長　大原誠資
　　編集委員　澁谷　栄
　　事務局長　澁谷　栄
　　事務局次長　山田　肇

グリーンスピリッツ　第19巻第1号（通巻42号）

令和7年3月1日発行　　年2回発行（6, 12月の各20日）

編集人　大原誠資　　会員頒布（購読料は年度会費に含まれる）
発行人　谷田貝光克　　年度会費　正会員3,000円　法人会員10,000円
発行所　グリーンスピリッツ協議会

（事務局）
秋田県 能代市 海詠坂 11－1　〒016－0876　秋田県立大学 木材高度加工研究所 内
電　話　0185－52－6900　ファクシミリ　0185－52－6924　電子メール greenspirits.mail@gmail.com
Webサイト　http://www.greenspiritsassociation.org/　　郵便振替00110－8－726618

©Green Spirits Association 2013 Printed in JAPAN

生物資源利用技術情報誌

グリーンスピリッツ

Green Spirits Vol. 19 No. 1（2025）

●目　次

［巻頭言］　**抽出成分の利用は温暖化を抑制する**
グリーンスピリッツ協議会会長　**谷田貝　光克** …… 1

［学術情報］　**植物抽出成分研究に魅せられた40年**
岐阜大学名誉教授　**光永　徹** …… 2

［列島リレー］　**日本木炭新用途協議会ブロック研修会に参加して**　ー宮城県気仙沼市ー
元（国研）森林研究・整備機構 森林総合研究所 研究COD　**大原　誠資** …… 10

［Topics］　**中国政府友好奨と中国人工林木材研究計画**
（国研）森林研究・整備機構 森林総合研究所 元木材化工部長　**志水　一允** …… 15

グリーンスピリッツ協議会
Green Spirits Association(GSA)