

N-Energy

自然の力で発電

植物の根から発生する糖や微生物、
水の中の水草や微生物の循環作用から発生するエネルギーを、
効率よく電極に集め発電する技術です。

電極を土や水に挿しておくだけで日照不足でも植物が育っている状態であったり、
水草や微生物が、水槽の中で育っている状態であれば、土壌や水に電極を埋めただけで発電します。
環境への破壊が全く無い、新しい自然エネルギーです。

Nisoul





N-Energy 自然発電実験キット

How to ～キットの使い方～

自然界のさまざまなところに、
キットの備長炭とマグネシウム板を挿してみてください。
挿した所から電力が得られれば、LED ライトが点灯します。

森林の土や、畑、花壇、川の水、海の水、観葉植物の土、水槽など
場所や温度、設置期間などの条件によって発電力の違いが実験できます。



Product ～製品～

内 容：マグネシウム板、備長炭
LED ライト、制御基板

発電力：電圧（入力時）0.7～1.2V
電圧（昇圧後）1.6V～3V
電流 0.1～20mA

価 格：¥7,900+税



Caution ～注意事項～

- ・本品を乳幼児には絶対に与えないで下さい。乳幼児以上のお子様を使用する際も、必ず大人が付き添って下さい。（推奨年齢6歳以上、12歳頃まで大人付き添い）
- ・本製品に植物は付属しておりません。また、コードの色は写真と異なる場合がございます。
- ・備長炭は割れやすくなっています。取り扱いご注意ください。
- ・水で実験する際は、LED ライトと昇圧基板が水に濡れない様ご注意ください。ライト点灯に支障が出る可能性があります。
- ・マグネシウム板は使用劣化が見られます。主に水により少しずつ、溶けてきますが、健康上、害はございません。
- ・備長炭は触ると手が黒くなり、落ちにくいです。気になる方は軍手など着用して下さい。
- ・本品の改造、分解は行わないようご利用下さい。

オンラインショップでのご購入はこちらから！→

製品内容やご購入方法のご質問などについては下記のお電話・メールにてお問い合わせ下さい。



Nisoul

株式会社ニソール

〒350-1306 埼玉県狭山市富士見 2-2-12

TEL : 04-2958-8600

E-mail : info@nisoul.co.jp

https://www.nisoul.co.jp