

ジャトロファ(非食用植物)植林事業実施報告

平成 21 年地球環境基金助成事業「ジャトロファの植林によるエネルギー自給の実践」(インドネシア・スラウェシ島) としてジャトロファ苗 (母木) の植林を下記要領にて実施しました。

プロジェクト名：ジャトロファの植林によるエネルギー自給の実践 (インドネシア・スラウェシ島)

実 施 場 所：インドネシア 北スラウェシ州マナド市パニアニイイ村

実 施 日：2009 年 11 月 15 日～11 月 28 日 (14 日間)

面 積：約 4ha (10,000 本)

協 力 者：I C O P R I (ココナッツ研究所)

地元農民 8 名





記念写真（日本側ボランティア及び地元農民）



植林活動風景



植林活動風景



植林終了後の風景

植林作業実施の概要

1、約 25cm × 25cm × 25cm
の穴を掘る。(2m間隔)



2、苗ポットと穴
(約 1.5 カ月に
生育した苗)



3、苗ポットのフィルムを剥がし
土をかける。
手で押さえて土を固める。
(肥料はポットの中に事前
に入れてある)

4、苗の植込み完了
杭を立て、苗の植込み
位置の目印にする。



5、完了後の
部分風景



6、完了後の全景

