



# JICAミャンマー国イネ保証種子流通促進プロジェクト "Pure CS" Project Photo Letter



No. 26 November 2020

ミャンマーでは10月以降新型コロナ感染第2波を迎え、現地のカウンターパートやプロジェクトスタッフが現場を自由に移動できない状態が続いています。新型コロナウイルス禍はなかなか収束の兆しを見せず、日本人専門家は日本からオンラインでの業務実施が続き、フォトレーターに記載する写真も会議や研修のZOOM画面ばかりになってしまいます。そこで今回は、第6回PIC会議（オンライン開催）で発表したプレゼンテーション資料に加え、現場のカウンターパートが自身のFacebookに投稿した写真から、現地活動の様子をご紹介します。

**第6回PIC (Project Implementation Committee) 会議開催** 11月17日、カウンターパート機関の農業畜産灌漑省農業局とともに第6回PIC会議をZoom会議を利用して開催しました。会議では今年度前期半年間の活動報告、後期半年間の計画について話し合いました。新型コロナウイルス禍の今年、感染予防をしつつ、いかにプロジェクトの成果を出して行かかが課題であり、オンライン研修によって種子生産のノウハウを提供すると共に、各DOA事務所のCS生産状況等の情報や種子担当者、普及員の知見を共有していくことを確認しました。また、精米業者や種子生産者向け広報・啓発強化の一環として、CS利用促進のためのチラシを配布することとなりました。



**Plan**  
Output 1. Extension staff capability is improved in CS production.

- 1-1. Conduct practical training for seed officers and extension staffs on CS production.
    - ➔ It seems difficult to conduct "practical" training. However, even by online, the project seeks to conduct training.
  - 1-2. Monitor CS production and extension activities conducted by DOA extension office.
    - ➔ CS production data collection is continued.
    - ➔ The results of extension activities are to be reviewed based upon the Extension Activity Action Plan.
  - 1-3. Monitor quality control measures of BS/FS and RS multiplication in DAR and DOA seed farms.
    - ➔ The results of BS/FS production and the distribution plan are to be collected.
- |                          | Nov | Dec | Jan | Feb | March | April |
|--------------------------|-----|-----|-----|-----|-------|-------|
| 1-1. Training            | ●   | ●   | ●   | ●   | ●     | ●     |
| 1-2. Monitoring CS Prod. | ●   | ●   | ●   | ●   | ●     | ●     |
| 1-3. Monitoring BS/FS/RS | ●   | ●   | ●   | ●   | ●     | ●     |

**Output 2. Accuracy and efficiency of field inspection and process of laboratory test are improved.**

**Review:**  
2-1. Improve the producers/method of field inspection and laboratory test in terms of accuracy and efficiency.  
2-2. Conduct practical training on field inspection and sampling for seed officers and extension staffs.

The "Field Inspection Manual" in Myanmar is an excellent one, but it includes two points which would be improved as follows:  
One is the way to calculate the off-type rate based on the number of hills equivalent to 1,000 panicles, and the other is the way to take counts of places for investigation of off-types in the field.  
We've discussed the first issue many times and finally reached mostly a consensus on this matter.  
See "Our proposal" below.

**Present way**

1. Count 1,000 panicles and its equivalent of hills

**Our proposal**

Just investigate a certain number of hills

2. Investigate the hills equivalent to 1,000 panicles

**What advantage does CS has?**  
**How to identify CS?**

**【カウンターパートのフェイスブック投稿より】** 10月以降、ミャンマーでは新型コロナ感染第2波への対策として、郡を越えた移動制限、公務員の出勤制限等が課せられています。収穫期を迎える中、彼らは感染対策を施しながら、圃場審査、収穫時の指導、生産物審査に向けたサンプリング等に忙しく動き回っている様子が、フェイスブックへの投稿から見えてきます。困難な状況下で現場普及員たちの頑張りが伝わります。



圃場審査を実施し、農家へ異株除去の指示を出すヒンダダ郡 Daw Nilar Aung氏（写真左、中）と農家へ異株個体の説明をするシエボー郡 Daw May Kywe Win氏（右）。プロジェクトの指導を守ってくれている様子も窺え、頼もしい限り。



先行プロジェクトが設置、当プロジェクトで修理した選別機を運転し、収穫種子を精選。精選後にサンプリングするヒンダダ郡のDOA普及員（ヒンダダ郡）。  
生産物審査に送るサンプルの袋詰め。プロジェクトが供与した水分計も活用（ミヤウンミヤ郡）。

【お知らせ】このフォトレーター（"Pure CS" Project Photo Letter）がJICAの本プロジェクトHPでもご覧頂けるようになりました！（URL：<https://www.jica.go.jp/project/myanmar/029/newsletter/index.html>）  
FB公式サイトも是非ご訪問ください。URL（<https://www.facebook.com/jica.pure.cs.project/>）（編集委）