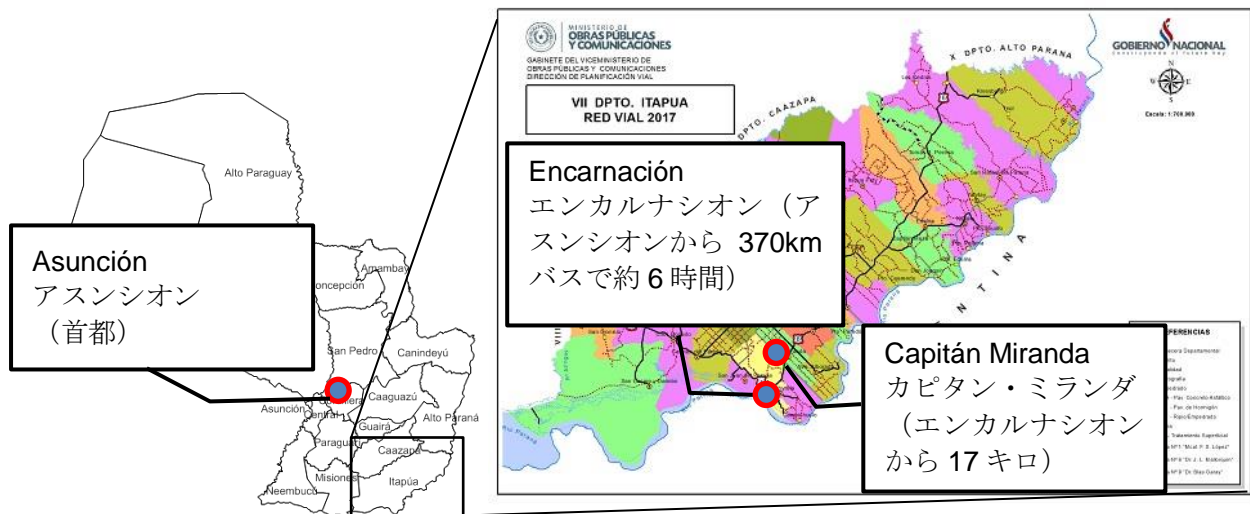


# パラグアイ農業技術院・カピタンミランダ研究センター (旧 農牧省地域農業研究センター (CRIA))

JICA パラグアイ事務所

## 1. 概要

住所 : Ruta 6, km 17 – Distrito de Capitán Miranda, Dpto de Itapúa



パラグアイ

管轄省庁 : 農牧省

主な活動 :

大豆の新品種育成の他、地域に必要な農作物の品種改良などをはかり、パラグアイ南部地域の農業開発を進める目的で設立された。

ホームページ (スペイン語) :

<http://ipta.gov.py/index.php/centroscampos/iptacapitanmiranda>

Facebook (スペイン語) : <https://www.facebook.com/ipta.capitanmiranda>

参考 : 国立研究開発法人 国際農林水産業研究センター (JIRCAS) とダイズさび病抵抗性品種の育成を行っている。

[https://www.jircas.go.jp/ja/program/program\\_b/b4](https://www.jircas.go.jp/ja/program/program_b/b4)

## 2. 現状/歴史

現在は、パラグアイ農業技術院 (IPTA : Instituto Paraguayo de Tecnología Agraria) の12か所の支所/研究所の一つ。

1952年、アメリカ合衆国の援助 (~1967年) によってカピタンミランダに畑作試

験場が設立された。その後、同試験場は、農牧省地域農業研究センター（CRIA:Centro Regional de Investigación Agrícola、以下「センター」という。）に改名され、2010年のパラグアイ農業技術院（IPTA）設立の際に、その一部となり現在に至る。



正面玄関



旧組織名（地域農業研究センター）銘板



本館



中庭



温室



農業機械置場



試験圃場



試験圃場（大豆を試験栽培中）



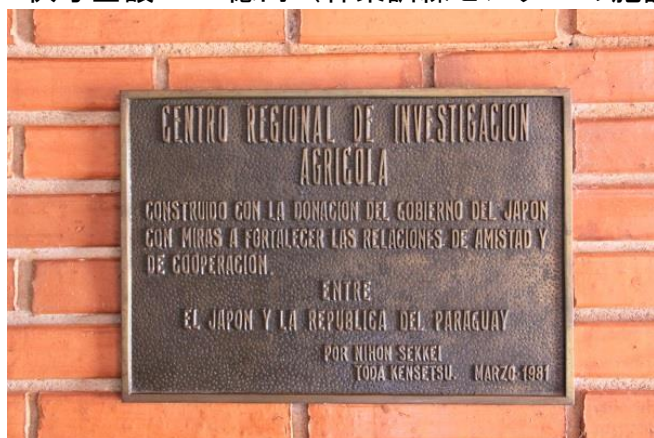
実験室



ミニサッカー場

### 3. 過去の協力実績

- (1) 「南部パラグアイ農林業総合開発センター（第一次）」プロジェクト（無償資金協力）の一部として、施設と機材を供与
- ① 交換公文の署名：1979年7月
  - ② 供与金額：15億円（林業訓練センターの施設と機材を含む）



無償資金協力事業銘板  
日本設計（現株）日本設計）  
戸田建設株

(2) 「パラグアイ農林業開発計画」プロジェクト（技術協力）の一部として、センターを強化

- ① 協力期間 1979年3月～1988年3月  
 (実施期間：1979/3～1984/3、延長期間：1984/3～1986/3、フォローアップ期間：1986/3～1988/3)
- ② 目的：小麦及び畑作物の安定性及び生産性の改良を目的とした育種やセンターで開発された新品種及び栽培技術の適応支援及び展示、優良種子の増殖、土壤保全技術の開発等を目的とする。
- ③ 専門家派遣概要

| 分野     | 派遣期間   | 備考 |
|--------|--|----|
| リーダー   | 1980.12-1984.3<br>1984.3-1986.3<br>1986.3-1988.3 |    |
| 栽培     | 1981.7-1984.3                                    |    |
| 育種     | 1980.2-1981.6<br>1981.7-1982.11                  |    |
| 育種（大豆） | 1982.10-1984.3                                   |    |
| 大豆育種   | 1984.6-1987.3<br>1987.8-1988.7                   |    |
| 土壌・肥料  | 1981.10-1982.4<br>1982.10-1987.3                 |    |
| 小麦育種   | 1986.3-1988.3                                    |    |



JICA とパラグアイ国農牧省の銘板  
 (1979-2002 の 23 年間の協力について)

技術協力プロジェクト（複数）の銘板

(3) 「主要穀物生産強化計画」プロジェクト（技術協力）の一部としてセンターにも支援

- ① 協力期間 1990年6月～1997年3月  
 (実施期間：1990/6～1995/5、延長期間：1995/6～1997/3)
- ② 目的：大豆、小麦など主要穀物の増産を図るため、優良種子生産と土壤保全のための栽培技術を改善する。

③ 専門家派遣概要

| 分野   | 派遣期間  | 備考 |
|------|---|----|
| リーダー | 1990. 8-1993. 8<br>1993. 8-1997. 3                    |    |
| 業務調整 | 1990. 6-1992. 6<br>1992. 5-1995. 5<br>1995. 5-1997. 3 |    |
| 大豆育種 | 1990. 6-1992. 6<br>1993. 5-1997. 3                    |    |
| 小麦育種 | 1990. 8-1993. 8<br>1992. 10-1997. 3                   |    |
| 種子生産 | 1991. 4-1993. 4<br>1993. 4-1995. 5                    |    |
| 栽培   | 1990. 6-1992. 6<br>1993. 5-1995. 5                    |    |
| 土壌肥料 | 1991. 2-1993. 8<br>1993. 8-1995. 5                    |    |

(4) 「大豆生産技術研究計画」プロジェクト（技術協力）としてセンターを支援

① 協力期間 1997年10月～2002年9月

② 目的：育種技術の向上、作付け体系や作物管理技術の改善、土壌診断基準の作成や土壌管理方式の開発を行う。

③ 専門家派遣概要

| 分野   | 派遣期間                                 | 備考 |
|------|--------------------------------------|----|
| リーダー | 1997. 10-2001. 3                     |    |
| 業務調整 | 1997. 10-1999. 9<br>1999. 9-2001. 9  |    |
| 土壌肥料 | 1997. 10-2001. 9                     |    |
| 栽培   | 1998. 10-2000. 9<br>2000. 10-2002. 9 |    |
| 大豆育種 | 1997. 10-2000. 3<br>2000. 5-2002. 5  |    |

より詳細な情報は、以下のページでご覧いただけます。

<http://gwweb.jica.go.jp/km/ProjectView.nsf/VIEWParentSearch/5F98984526B853C1492575D10035AD8A?OpenDocument&pv=VW02040102>

(5) 「ダイズシストセンチュウ及び大豆さび病抵抗性品種の育成」プロジェクト（技術協力）としてセンターを支援

① 協力期間 2006年2月～2008年2月

② 目的：地域農業研究センター（CRIA）における病害虫抵抗性品種の開発に係る研究能力が強化される。

③ 専門家派遣概要

| 分野   | 派遣期間            | 備考 |
|------|-----------------|----|
| 大豆育種 | 2006. 2-2008. 2 |    |

より詳細な情報は、以下のページでご覧いただけます。

<http://gwweb.jica.go.jp/km/ProjectView.nsf/VIEWParentSearch/23DB2656D3264446492575D10035AE07?OpenDocument&pv=VW02040103>

(6) 上記以外の協力

① 長期専門家派遣

| 分野   | 派遣期間             | 備考 |
|------|------------------|----|
| 小麦育種 | 1988. 5-1989. 11 |    |

② ボランティア

| 分野        | 派遣期間                               | 備考 |
|-----------|------------------------------------|----|
| 司書・学芸員    | 1983. 10-1985. 10                  |    |
| 食用作物・稲作栽培 | 1987. 7-1989. 10                   |    |
| 自動車整備     | 1987. 7-1989. 11                   |    |
| 土壌肥料      | 1989. 1-1991. 1<br>2011. 9-2013. 9 |    |
| 生態調査      | 1989. 7-1991. 7                    |    |
| 農業生産技術    | 2008. 9-2010. 9                    |    |
| 野菜栽培      | 2013. 9-2015. 9<br>2016. 3-現在派遣中   |    |

以上