

～ CARD ENTRY システム～

マウスの寄託が簡単になりました！

熊本大学 CARD では、遺伝子改変マウスを利用する研究者に、CARD のマウスバンクシステムを提供しており、本システムは、マウスの寄託、保管された系統についての情報を WEB 上で公開し、第三者に寄託マウスを供給することを目的としています。

しかしながら、近年、寄託マウス系統の増加に伴い、寄託マウスの情報管理が困難になりつつあります。

そこで、寄託から情報公開までを円滑かつ迅速に行うことができる web システム「CARD ENTRY」システムを立ち上げました。

正確

- ・寄託者本人が入力を行う為、より精度の高いデータを掲載

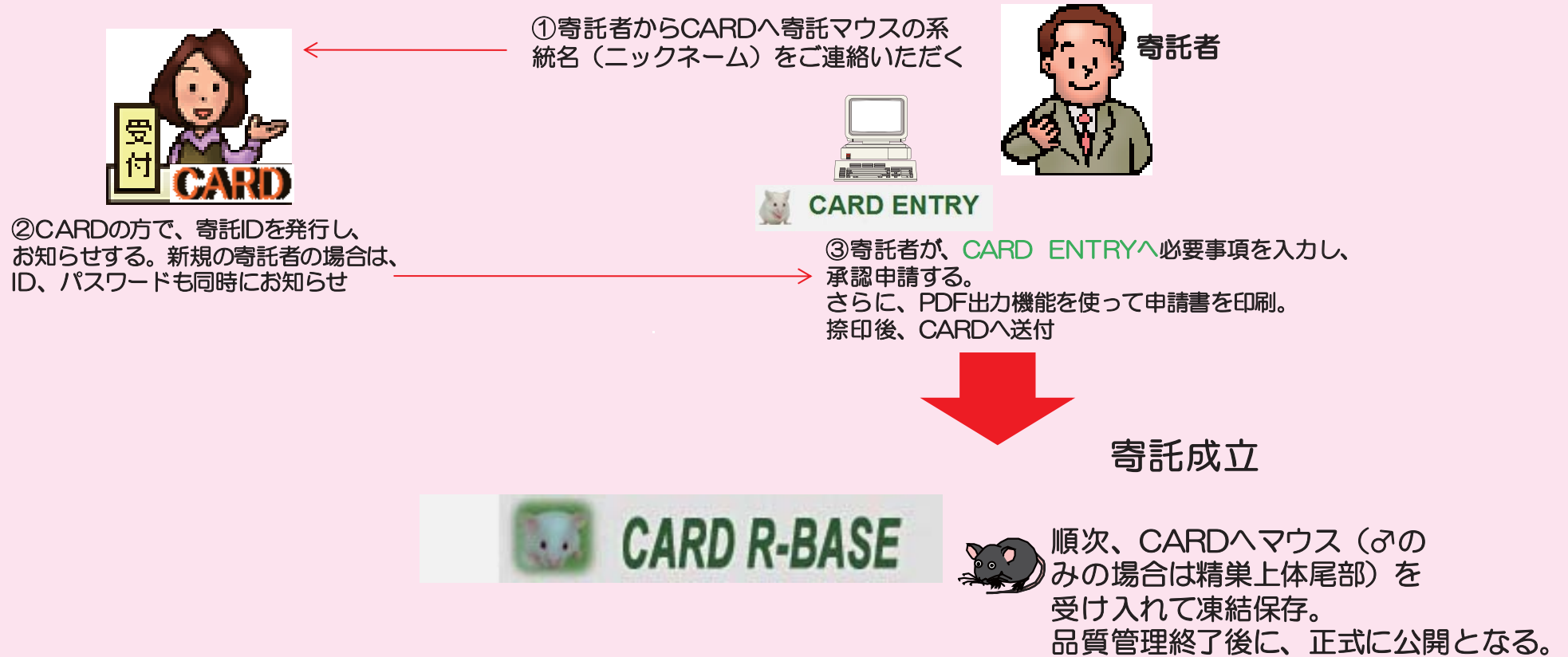
早い

- ・寄託手順が従来に比べてスムーズ

便利

- ・寄託者が自身の機関からの寄託状況を確認することが容易

CARD ENTRYシステムによる寄託手順手順



CARD ENTRY 入力画面の一例

The screenshot shows the CARD ENTRY input screen. The user is logged in as 'テストテスト様' (Ver. 2.8.0(Apr. 19, 2010)). The screen displays the following information:

- 自然・人為突然変異マウス
- CARD ID 1278 系統名 tttttt 通称名 tyuiu
- 遺伝子情報を追加するときは、「追加」ボタンをクリックして下さい。追加
- 1番目の変異遺伝子の情報 削除 (この遺伝子情報を削除するとき、「削除」ボタンをクリックして下さい。)
- 変異した遺伝子: 遺伝子名(半角) sa, 遺伝子記号(半角) frt, 遺伝子様式 (優性, 共優性, 劣性, その他), 染色体番号 (1-19, X, Y), 染色体番号の決定方法 (交配実験, FISH, その他).
- 変異が生じた原因: 自然(無処置), 化学物質の投与, 放射線照射, その他.
- 変異遺伝子の確認方法: 表現型, サザン, PCR, FISH, ウェスタン.

まずは

card@gpo.kumamoto-u.ac.jp

- ・ご自身の所属氏名
- ・寄託したいマウスの系統名

この2点をご連絡ください。
詳細を返信にてお知らせいたします。

マニュアルも完備しております。

