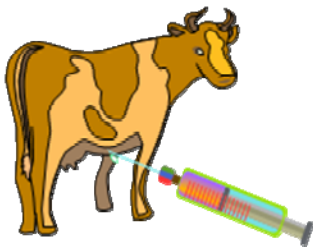


Fundamental research for innovation creation, BRAIN

Our research group got a big grant (a total of about 170 million yen) of “Fundamental research for innovation creation” from BRAIN. The research title is “Development of blood component measurement device and management system by use of pupillary reflex of beef cattle”.

http://brain.naro.affrc.go.jp/tokyo/marumoto/inv_up/inv/inv_top.htm

Research period is two and half years (2008-2011) and two postdoctoral researchers will be hired from October 1st, 2008 for this project. It is expected that prospective results will be created.



平成20年度「イノベーション創出基礎的研究推進事業（発展型研究一般枠）」に採択

このたび、平成20年度「イノベーション創出基礎的研究推進事業（発展型研究一般枠）」に、当研究室の研究グループの研究課題「高品質牛肉生産のための肉牛の瞳孔反射による血液成分計測・管理システムの開発」が採択されました。この事業は独立行政法人農業・食品産業技術総合研究機構、生物系特定産業技術研究支援センターが大学、国公立試験研究機関、民間等の研究機関へ痛くする形をとるもので、革新的な技術の開発を促進し、生物系特定産業の発展の可能性を広げる新たな分野を創出することを目的として実施されるものです。

http://brain.naro.affrc.go.jp/tokyo/marumoto/inv_up/inv/inv_top.htm

研究は2年半の予定で、その間、2名のポスドク研究者が当研究室で研究を行うことになります。大型のプロジェクト（総額2億円弱）ですので、その研究成果が期待されます。