

ジャイアントパンダ(旦旦♀)の ハズバンダリートレーニング

神戸市立王子動物園
梅元 良次

対象個体：旦旦♀
出生日：1995年9月16日
出生地：中国臥龍大熊猫繁殖研究中心



ジャイアントパンダトレーニング 健康診断票

体重：朝、夕
養：重量・形状・異常の有無
採餌量：重量
歩様：異常の有無
行動：首ふり・水浴び・羊鳴き・犬鳴き・餌を
抱く など

トレーニング時のチェック項目

呼吸数：回数・パンティングの有無
皮膚：抜毛・脱毛など異常の有無
爪：割れ、伸び方など
眼：結膜（異常の有無）・目ヤニ（有無）・角膜の傷（有無）・白濁（有無）
耳：汚れ（有無）
鼻：鼻水（有無）
口腔：口腔粘膜炎（異常の有無）・よだれ（有無）・舌（異常の有無）・腫瘍など腫れ（有無）
歯：歯肉（異常の有無）・歯石（状態を記録）・破折（有無）・摩耗（状態）
腹部：しこり（有無）・リンパ節（異常の有無）
乳房：腫脹（有無）・発赤（有無）
陰部：腫脹（有無）・発赤（有無）・触ったときに嫌がるか（有無）
肛門：直腸温・汚れ（有無）
聴診：心拍数（回数）・心雑音（有無）・肺音（異常の有無）・腹部（異常の有無）
採血練習：触知・毛刈り・鍼針・採血

トレーニングのためのケージ



採血用の器具使い方



ハズバンダリートレーニングの方法

トレーニングは、毎日閉園後の5時から飼育担当者1～2名で5～10分間行っている

毎週金曜日と日曜日には獣医を入れて健康診断やデータの集積をしている

時間：約15分間

ターゲット



眼、耳、鼻の状態と胸部触診



口内観察



ダウン



腹部触診と体温測定



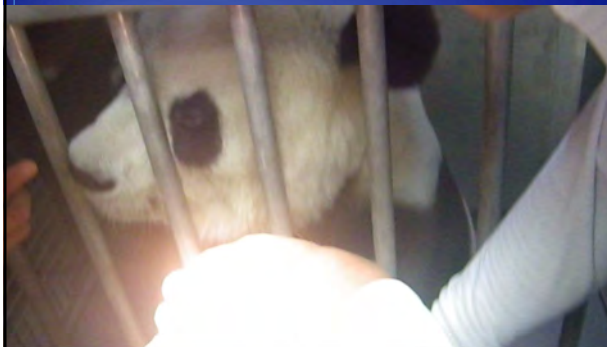
採血練習（右腕）



採血練習（左腕）



採血本番（左腕）



悶え



今後の課題

且且♀は今年で21歳となったので、今後は高齢個体の管理のために、さらにハズバンドリートレーニングを強化する必要があると考える。例えば現在、採尿は寝室の排水にカップを受けて取っているが、必ず毎日採取できるとは限らないので、トレーニングにより排尿させることができればと考えている。

また、来園者にパンダのハズバンドリートレーニングを見ていただくことで、動物園での健康管理など教育普及にもつなげることが出来るのではないかと考えている。

ジャイアントパンダの竹





