

3. 第 48 回肉用牛研究会「京都大会」

日時：2010 年 9 月 15・16 日 於： 京都大学農学部

主催：肉用牛研究会

シンポジウムテーマ：和牛繁殖雌牛の生産性の向上に向けて

2) 繁殖成績と育成成績を向上させる必須微量元素の補給方法（京都大学）

和牛繁殖雌牛の生産性の向上を給与飼料の観点から考えると、必須微量元素の摂取量が飼養標準量では不十分で、その原因は粗飼料中の含量不足と考えられる。繁殖雌牛の繁殖成績改善には、銅を要求量の 2.3 倍にする補給が必要であり、仔牛の育成成績向上には、銅は要求量の 2 倍、コバルトは 10 倍、亜鉛は 2.3 倍にする補給が必要である。