

## 追加関連論文(その2)

(水酸化マグネシウム)

- 1 東京化学同人. 酸化マグネシウム . *化学大辞典*: 884

... P 1

酸化マグネシウムは、空気中で水と二酸化炭素を吸収し、炭酸水酸化マグネシウムに変化する。水と反応して水酸化マグネシウムとなる。

- 2 Remond D, F Meschy and R.Bovin. Metabolites, Water and Mineral Exchanges Across the Rumen Wall: Mechanisms and Regulation. *Ann. Zootech.* (1996) 45: 111

... P 2

マグネシウムの吸収機構について、反芻動物では大部分が第一胃から吸収され、第二胃と併せて 80% が吸収される。

- 3 日本食品添加物協会「生産量統計を基にした食品添加物の摂取量の推定」研究グループ. 生産量統計を基にした食品添加物の摂取量の推定 その1 指定添加物品目(第7回最終報告) 平成16年度厚生労働科学研究費補助金(食品の安全性高度化推進事業) 平成17年3月31日

... P 3

純食品向け出荷量から、食品添加物毎に一人当たり一日摂取量を推定したもの。マグネシウムを含む食品添加物からのマグネシウム一日摂取量について 6.47 mg/ヒト/日としている。