

四川专利办理、畜牧设备专利办理、实用新型专利申报

产品名称	四川专利办理、畜牧设备专利办理、实用新型专利申报
公司名称	四川智多谋科技服务有限公司
价格	2888.00/件
规格参数	服务:实用新型专利 服务区域:四川 服务机构:智多兴
公司地址	中国(四川)自由贸易试验区成都高新区天府二街138号3栋32层3208号(注册地址)
联系电话	18581882724

产品详情

本实用新型公开一种猪舍分料装置，包括料仓，所述料仓的底部设有出料管与第二出料管，所述出料管与第二出料管在料仓的底部对称设立，所述出料管与第二出料管内在连接处设有分料装置，所述分料装置包括转轴、承载板和分料板，所述承载板设在出料管与第二出料管的连接处，所述转轴穿过承载板分别向出料管与第二出料管外部延伸，所述分料板固定在转轴的上方圆周上，所述转轴控制分料板向两侧旋转；该猪舍分料装置能够将饲料分至其中一个或者两个猪舍内，也能根据猪的食量控制下料速度，提高饲养效率，且结构整体稳定，使用简单，适合推广使用。

1.一种猪舍分料装置，包括料仓，其特征在于：所述料仓的底部设有出料管与第二出料管，所述出料管与第二出料管在料仓的底部对称设立，所述出料管与第二出料管内在连接处设有分料装置，所述分料装置包括转轴、承载板和分料板，所述承载板设在出料管与第二出料管的连接处，所述转轴穿过承载板分别向出料管与第二出料管外部延伸，所述分料板固定在转轴的上方圆周上，所述转轴控制分料板向两侧旋转。

2.根据权利要求1所述的一种猪舍分料装置，其特征在于：所述分料装置还包括轴承、橡胶层和第二把手，所述轴承设在承载板内，所述转轴通过轴承在承载板内转动，所述橡胶层设在分料板的顶部，所述第二把手设在转轴的一端，转动所述第二把手时，转轴带动分料板旋转。

3.根据权利要求1所述的一种猪舍分料装置，其特征在于：所述出料管与第二出料管的内径一致，所述分料板的长度大于出料管与第二出料管的内径。

4.根据权利要求3所述的一种猪舍分料装置，其特征在于：所述分料板的上表面呈弧形。

5.根据权利要求1所述的一种猪舍分料装置，其特征在于：所述料仓的顶部设有顶板，所述顶板的上方设有电机，所述顶板上在电机的两侧分别设有注料孔与第二注料孔，所述电机的输出端穿过顶板与搅拌轴固定连接，所述搅拌轴的周围设有搅拌桨。

6.根据权利要求4所述的一种猪舍分料装置，其特征在于：所述料仓的底部设有球阀，所述球阀的一端设有控制杆，所述控制杆穿过料仓的侧壁向外部延伸。

7.根据权利要求5所述的一种猪舍分料装置，其特征在于：所述料仓呈倒置的锥形，所述搅拌桨的外径从上至下逐渐减小。