

【作者】	张国君，高世铭，张朝巍，黄杰，李彤
【单位】	甘肃农业大学，甘肃兰州
【卷号】	35
【发表年份】	2007
【发表刊期】	6
【发表页码】	1724 - 1725
【关键字】	半干旱；马铃薯；平衡施肥
【摘要】	<p>在陇中半干旱区旱地进行了马铃薯平衡施肥试验，结果表明：马铃薯最高产量达24 216 .7 kg/ hm²，是当地平均产量的1 .2 倍，高磷处理比无磷处理增产马铃薯7510 .8 kg/ hm²，增幅44 .96 %，1 kg P205 增产马铃薯25 kg，纯收益增加3262 元/ hm²，施磷效益极显著。试验认为，OPT 中钾量合适，磷量偏低，氮量可能偏高，最佳的施肥量为N200 kg/ hm²、P205300 kg/ hm²、K20150 kg/ hm²，3 种肥料的养分配比为N：P205：K20= 100：150：75。</p>
【附件】	 PDF下载 PDF阅读器下载

关闭