

ミネラル海藻を使用した農作物の硝酸イオン濃度

「ペレット型ミネラル海藻」による試験栽培における
野菜・根菜類別の硝酸態窒素含有量の測定結果

単位： ppm

品名	硝酸イオン濃度 測定値	
	ブロッコリー	ペレットのみ 125
(参考)高級スーパーにおける基準となるブロッコリーの硝酸イオン濃度は1,000		
ズッキーニ(皮をむいたもの)	595	
キュウリ(皮をむいたもの)	40	
トマト	- (測定不能 ほとんど無い)	
玉ネギ	- (測定不能 ほとんど無い)	

※硝酸態窒素は、硝酸イオンまたは硝酸根と同義語
鳥取県西部総合事務所 西部農業改良普及所

平成25年 海藻農法による米の食味値検査結果

生産地	食味値	生産地	食味値
西伯郡伯耆町金屋谷	88point	日野郡日野町	88point
〃	86point	西伯郡伯耆町岸本	85point
〃	※ 83point	※参考：化学肥料を施肥した水田	

鳥取県産コシヒカリ

ミネラル海藻と海藻農法の実績

種類	ブランド名	使用開始年	地 名	農地面積
米	海藻米 美里	2008 年	日野郡日南町	28ha
米	海藻米 ひな	2009 年	西伯郡伯耆町	12ha
米	海藻米	2012 年	西伯郡大山町・米子市・日野郡日野町 京都府・兵庫県・愛媛県	12ha
白カブ		2009 年	米子市	2ha
小松菜		2009 年	米子市・西伯郡伯耆町	1ha
ミニトマト・ トマト	海藻ミニトマト	2009 年	米子市・東伯郡琴浦町・日野郡日南町・新潟県新潟市	8ha
サツマイモ		2009 年	米子市 島根県出雲市・安来市	5ha
白ネギ		2011 年	米子市	1ha
ラッキョウ		2012 年	岩美郡福部村	3ha
柿		2012 年	島根県松江市	2ha
ブドウ		2012 年	島根県安来市	2ha
さくらんぼ		2012 年	秋田県横手市	2ha
茶		2012 年	佐賀県嬉野市・広島県世羅郡・西伯郡大山町	12ha
いちご		2012 年	新潟県新潟市	3ha
その他		2010 ～ 2013 年	各県および試験農地	10ha