



ビートパルプ、スイートコーンパルプ、 規格外ニンジン

を乳牛のエサに使おう
＜乳牛用給食センターの新技术：素材の使い方＞

農産副産物を利用して

* 飼料コストの低減と *
自給率向上を目指す



生ビートパルプサイレージ

	TDN
無添加	72.0%
糖蜜10%添加	73.2%
乾燥ビートパルプ	74.6%

スイートコーンパルプサイレージ

	TDN
8月下旬生産	63.0%
9月上旬生産	62.6%
9月中旬生産	69.0%
乳熟期コーンサイレージ	64.2%

規格外ニンジンサイレージ

	TDN
無添加	81.0%
ビートパルプ40%添加	80.9%
規格外小麦40%添加	81.9%

代替可能(泌乳牛のTMR用飼料)

生ビートパルプ ⇔ 乾燥ビートパルプ
 スイートコーンパルプ ⇔ コーンサイレージ
 規格外ニンジン ⇔ 濃厚飼料