

表1 ナガイモの調査

	対照区		活性水施用区	
	試料数	平均±標準偏差	試料数	平均±標準偏差
(JA技術センター)				
全長 (cm)	38	58±7	29	58±8
全重 (g)	38	656±219	29	587±190
販売長 (cm)	38	36±6	29	36±7
販売重 (g)	38	637±220	29	551±189
(六戸町農家)				
全長 (cm)	26	43±15	25	50±17
全重 (g)	26	481±312	25	590±361
販売長 (cm)	26	28±11	23	34±13
販売重 (g)	26	442±302	23	557±356

JA技術センターでは植え付け15日後に活性水を10a当たり2t、畦の土壌表面に散布した。六戸町農家では植え付け後30日に活性水を10a当たり2tを土壌表面に散布した。JA技術センター、六戸町農家ともに病害の発生はほとんどみられなかった。

表2 ナガイモの調査 (等級)

	対照区	活性水施用区
(六戸町農家)		
A (%)	7.7	26.1
B (%)	42.3	39.1
C (%)	3.8	4.3
D (%)	23.1	13.1
外 (%)	23.1	17.4

A～Cまでが販売可能ないも。