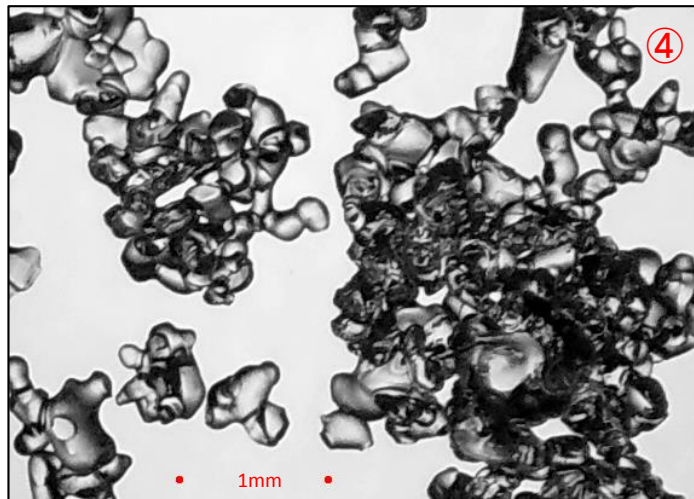
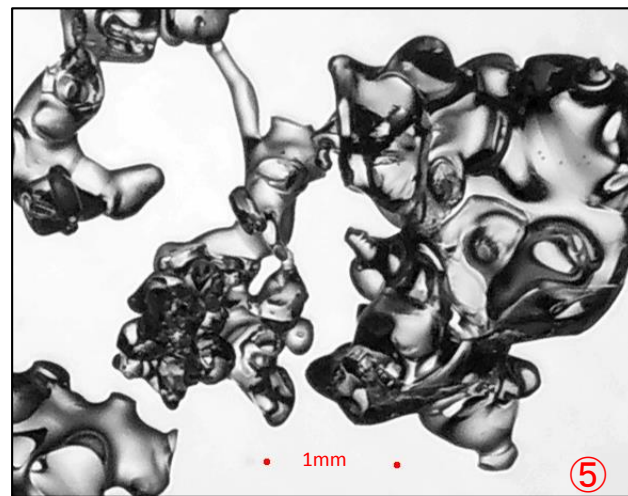


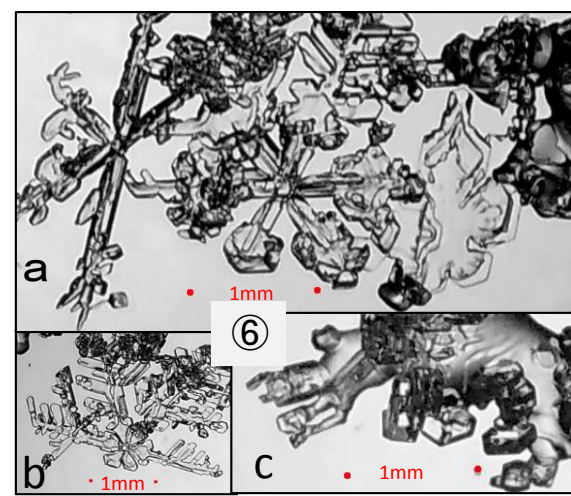
しまり



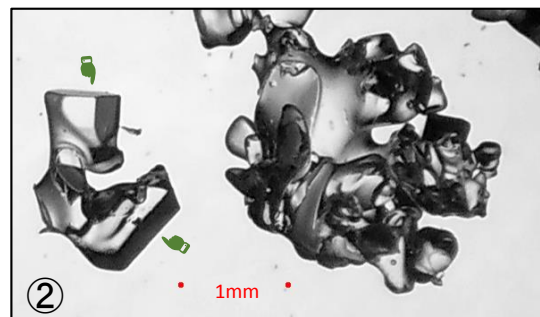
ぬれざらめ (ひじ 8回で破壊)



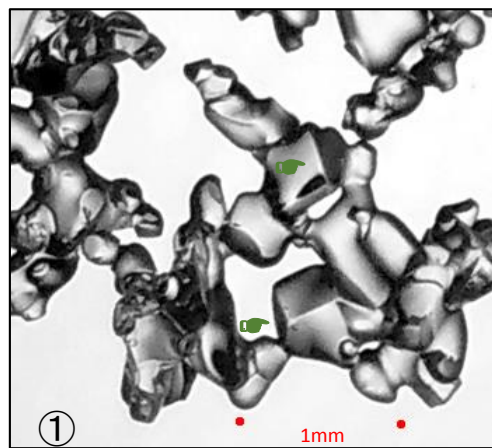
ぬれざらめ(ひじ 4回で破壊)



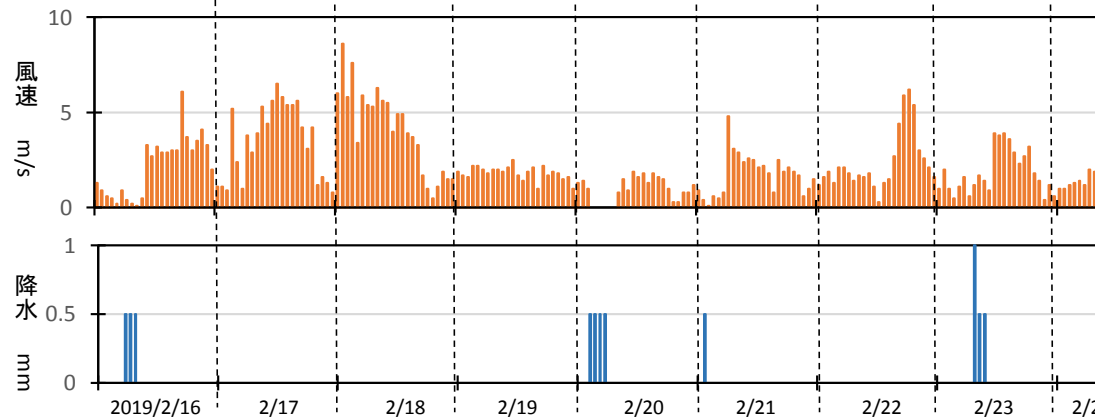
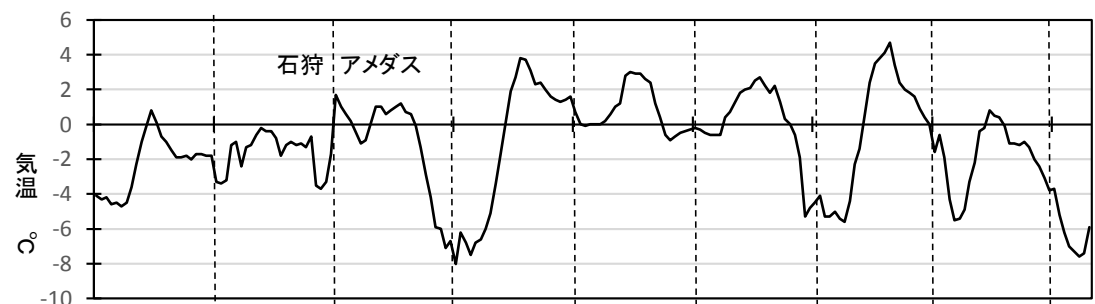
表面 68cm a,b:表面霜、c:表面の粒から下に伸びた霜



ざらめ・こしも



しまり・こしも



2019/2/24 6:45 晴 H=68cm 気温 -6.9°C  
 表面に光る結晶が(表面霜)、凍結融繰り返す。  
 表面凍結、シャベル入らず、のこで切断、表層は硬いしも  
 ざらめ。弱層テスト(二か所で破壊、54、46cm)

ざらめ層内の破壊位置  
 (2か所とも)に霜結晶なし、  
 多分ぬれざらめが原因

弱層テスト  
 ⑤ ひじ 5回、54cm  
 ⑥ ひじ 8回、46cm

