

## ●技術情報

### Q&A

---

#### [2] 肥料効果

---

#### Q2-10 石灰窒素には融雪効果がありますか？

A2-10 石灰窒素は灰黒色の粉状または粒状ですから、雪の表層に散布すると太陽光をよく吸収するので融雪効果があります。

表 2-5 石灰窒素の融雪効果( 栃木県農試・1984 年)

資材等	苦土石灰	ようりん	ケイ酸石灰	砂	塩化加里	石灰窒素	硫安	踏圧
積雪深の測定	60kg / 10a	60kg / 10a	60kg / 10a	60kg / 10a	10kg / 10a	10kg / 10a	10kg / 10a	27 日の降雪直後
2月 27 日 処理時	17.8	17.8	17.9	17.8	17.6	17.8	17.7	17.6
2月 28 日	5.9	4.6	5. <sup>2</sup>	4. <sup>2</sup>	7.7	0.0	8.5	7.4

備考) 2月26日 降雪。27日に資材の散布と踏圧をおこない 24時間後の状況 (単位 cm)

また、積雪地帯の山形県で2月下旬、雪上面に散布すると約20日消雪が早まり春の農作業が大助かりという事例があります。