

平成 14 年 3 月 11 日



## 融雪剤 計量証明書

長野地方事務所受理番号 肥料販売者 第 14-210  
名 称 長野電波技術研究所  
住 所 長野県長野市篠ノ井岡田 837-2 番地

試 料 名 融雪剤  
採 取 場 所 長野電波技術研究所  
採 取 年 月 平成 14 年 2 月 6 日

### 含有試験

| 計量の対象    | 計量結果   | 定量下限値 | 計量方法       |
|----------|--------|-------|------------|
| 含水量      | 0.3 %  |       | 105 恒量法    |
| 熱灼減量     | 0.16 % |       | 600 強熱法    |
| 酸化アルミニウム | 23 %   |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 酸化第二鉄    | 1 %    |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 酸化カルシウム  | 28 %   |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 酸化マグネシウム | 8.2 %  |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 酸化チタン    | 1.8 %  |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 酸化カリウム   | 0.2 %  |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 酸化ナトリウム  | 0.13 % |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| リン酸全量    | 0.8 %  |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| ケイ酸      | 32 %   |       | 蛍光 X 線定性分析 |
| 無水硫酸     | 0.9 %  |       | 蛍光 X 線定性分析 |

### 溶出試験

| 計量の対象       | 計量結果       | 定量下限値       | 計量方法               |
|-------------|------------|-------------|--------------------|
| 水素イオン濃度     | PH 12.5 以上 |             | 規格 12.1            |
| カドミウム又その化合物 | 検出されず      | 0.002 mg/l  | 規格 5.2 55.2        |
| 鉛又その化合物     | 検出されず      | 0.01 mg/l   | 規格 5.2 54.2        |
| 六価クロム化合物    | 検出されず      | 0.05 mg/l   | 規格 65.2.1          |
| 砒素又その化合物    | 検出されず      | 0.01 mg/l   | 規格 61.2            |
| シアン化合物      | 検出されず      | 0.1 mg/l    | 規格 38.1.2 38.3     |
| 水銀又その化合物    | 検出されず      | 0.1 mg/l    | 昭和 46 環告第 59 号付表 1 |
| アルキル水銀化合物   | 検出されず      | 0.0005 mg/l | 昭和 46 環告第 59 号付表 2 |
| 有機リン化合物     | 検出されず      | 0.0005 mg/l | 昭和 49 環告第 64 号付表 1 |
| PCB         | 検出されず      | 0.001 mg/l  | 昭和 46 環告第 59 号付表 5 |

検査場所 株式会社 東洋検査センター