別紙－１

令和８年度
栃木県日光土木事務所

凍結防止剤及び融雪剤（塩化ナトリウム及び塩化カルシウム）の品質規格

凍結防止剤は、次の規格に適合したものとし、有害物質については、水質汚濁防止法排水基準「有害物質に係る基準」を満足するものとする。

塩　種	品質	粒度	固結状況	品質及び粒度試験方法
塩化 ナトリウム	① 塩化ﾅﾄﾘｳﾑ 95%以上 ② 凍結防止剤10%濃度水溶液における含有成分が水質汚濁防止法の排水基準「有害物質に係る基準」に適合すること。 ③ 含水率は3%以下 ④ 異物の混入、異臭がなく、納入時に固結のないこと。	①最大粒径１６mm以下 ②平均粒径２．０mm≦D≦５．０mm ③０．１５mm未満及び８．０mm以上が質量比でそれぞれ１０%以下	①栃木県が行う固形散布作業に支障がなく、均一に飛散し、ダマ状になりにくいもの。	【品質試験】 ・有害物質 水質汚濁防止法で定める有害物質測定方法による。 ・純度、含水率 「塩試験法」による。 ・異物等の確認検査 国内の備蓄倉庫で、内容物の社内確認検査を実施する。 【粒度試験】 ・乾燥減量法による。 ・JIS K 0069「化学製品のふるい分け試験方法」における乾式ふるい分け法による。
塩化 カルシウム	① 塩化ｶﾙｼｳﾑ 72%以上 ② 飽和溶液（20℃における飽和濃度26.4%）における含有成分が水質汚濁防止法の排水基準「有害物質に係る基準」に適合すること。 ③ 含水率は1%以下 ④ 異物の混入、異臭がなく、納入時に固結のないこと。			

※包装袋について
２５Kg/袋・・・・ﾎﾟﾘ袋

５００Kg/袋・・・１ウェイフレコンの防湿性のものとし、その荷重に十分耐えられるものとする。