

検査証明書

発行日 平成 年 月 日



丸山化成株式会社

〒289-1126

千葉県八街市沖1045-1

TEL 043-497-5573 FAX 043-497-5574



試料名 尿素水
 採取場所 千葉県八街市沖1045-1
 試料番号 OKI-00007
 製造日 平成 年 月 日
 分析日 平成 年 月 日
 JIS品質管理責任者 松浦 陽平

分析項目	分析結果	品質要件	分析方法
1 尿素濃度, 質量分率%	32.6	31.8~33.2	JIS K2247-2
2 密度(20°C),g/cm ³	1.0904	1.0870~1.0930	ISO 12185
3 屈折率(20°C)	1.3831	1.3814~1.3843	JIS K2247-2
4 アルカリ度(NH ₃ 換算), 質量分率%	0.01未満	0.2以下	
5 ビウレット, 質量分率%	0.25	0.3以下	
6 アルデヒド,mg/kg	0.4	5以下	
7 不溶解分,mg/kg	1.0未満	20以下	
8 リン酸(PO ₄),mg/kg	0.03	0.5以下	
9 カルシウム,mg/kg	0.50未満	0.5以下	
10 鉄,mg/kg	0.50未満	0.5以下	
11 銅,mg/kg	0.20未満	0.2以下	
12 亜鉛,mg/kg	0.20未満	0.2以下	
13 クロム,mg/kg	0.20未満	0.2以下	
14 ニッケル,mg/kg	0.20未満	0.2以下	
15 アルミニウム,mg/kg	0.50未満	0.5以下	
16 マグネシウム,mg/kg	0.50未満	0.5以下	
17 ナトリウム,mg/kg	0.50未満	0.5以下	
18 カリウム,mg/kg	0.50未満	0.5以下	
19 赤外線吸収スペクトル	Yes	基準スペクトルと同等	