

硫酸協会規格

石こう試験方法-2020

Methods for Chemical Analysis of Calcium sulfate

2020年(令和2年)12月7日 制定
2020年(令和2年)12月7日 発行

硫 酸 協 会

目次

ページ

石こう試験方法-2020

1. 適用範囲	1
2. 引用規格	1
3. 一般事項	1
4. 試験項目及び試験方法の種類	1
5. マンガンの試験方法	2
5.1 試験方法	2
5.2 ICP 発光分析法	2
6. カドミウムの試験方法	3
6.1 試験方法	3
6.2 ICP 発光分析法	3
7. 亜鉛の試験方法	5
7.1 試験方法	5
7.2 しゅう酸カルシウム沈殿分離 ICP 発光分析法	5
8. 銅の試験方法	8
8.1 試験方法	8
8.2 しゅう酸カルシウム沈殿分離 ICP 発光分析法	8
9. ニッケルの試験方法	10
9.1 試験方法	10
9.2 しゅう酸カルシウム沈殿分離 ICP 発光分析法	10
10. ほう素の試験方法	13
10.1 試験方法	13
10.2 しゅう酸カルシウム沈殿分離 ICP 発光分析法	13
11. バナジウムの試験方法	15
11.1 試験方法	15
11.2 しゅう酸カルシウム沈殿分離 ICP 発光分析法	15
12. ひ素の試験方法	18
12.1 試験方法の区分	18
12.2 水素化合物発生 ICP 発光分析法	18
12.3 水素化合物発生原子吸光法	21
12.4 ジエチルジチオカルバミド酸銀吸光光度法	24

13. セレンの試験方法	26
13.1 試験方法の区分	26
13.2 水素化合物発生 ICP 発光分析法	26
13.3 水素化合物発生原子吸光法	29
13.4 3,3'-ジアミノベンジジン吸光光度法	31
14. 鉛の試験方法	34
14.1 試験方法	34
14.2 水酸化鉄共沈分離 ICP 発光分析法	34
15. クロムの試験方法	36
15.1 試験方法	36
15.2 水酸化鉄共沈分離 ICP 発光分析法	36
16. 水銀の試験方法	38
16.1 試験方法の区分	38
16.2 還元気化原子吸光法	39
16.3 加熱気化一金アマルガム捕集原子吸光法	42
石こう試験方法-2020 解説	47

硫酸協会規格
石こう試験方法-2020

2020年(令和2年)12月7日 制定

2020年(令和2年)12月7日 発行

発行所 硫酸協会

〒105-0004

東京都港区新橋2丁目21番1号

新橋駅前ビル2号館

電話 03(3572)5498

FAX 03(3572)5490

e-mail ryusan@oak.ocn.ne.jp

URL <http://www.ryusan-kyokai.org>