

# f 7 ö

T/CSTM 00014-2019

全国团体标准信息平台

JØJ÷ .{ aH ,°#• Đ +k U6\ >1•/ñ † %o Õ

† :•Bg#

Iron and steel-Determination of silicon content- Inductively coupled plasma atomic emission spectrometric method

CSTM标准禁止使用

全国团体标准信息平台

f @6

\7 ö 9'— GB/T 1.1-20095 \*,' ?ô IC§9y Ä  
B# ?\·&,' Ë µ é 9 7-#¹ ú C Y Ä \·&,' 3 j ' = ¯ õ A ö [F Ë C Y,'CS + Ä  
\7 ö+a ] - € É >B P¼ f 7 ö ^ J5, 8N¶ ^ J Ä CSTM/FC99 Å \* Ä  
\7 ö+a ] - € É >B P¼ f 7 ö ^ J5, 8N¶ ^ J Ä CSTM/FC99 Å , Ä

CSTM标准公布使用  
全国团体标准信息平台

# JØJ÷. { aH ,°#• Ð +k U6\ >1•ñ † %o Õ † :•Bg#

Acc ∈ μ+^ b = ü ,° ð Ž Ê ?!™?ú ÔPÂ Ú ' ,° ÔD+5 PÂ >b = ü - ` = 0 v ? %73,° ¿ ŽL\$NÍ > μ+^6; ?CY 1Gý F8 %°,° ¿ ž Ā › í à ó , -1\ > 3 ì ? ©# ?ú?ú Ð,° — , >

1 99 \*

\ 7 ö?ð Ê ¶+X+e O6V 81y/ë € f ĩ ∈ 4 yBa# # { Ê.u [Gÿ,´ é# Ā  
\ 7 ö F2+X ¾+OJñ ĀK(Jñ Ā~ 8H JÒ8H JÒúQ \$Y 8H ] .u [Gÿ, # { Ê # { Ê93 \$ Ā 0.01 % 5 % Ā

2 ?ú99 ] K+^ ½ ,

; G · & ) ¾\ · & ,´ Ā+X \_ ð = A,´ Ā \_ # O,´ E+X · & Ê ð p# O, (x IF2+X ¾\ · & Ā  
& Ā \_ = # O,´ E+X · & Ê ! 0 à(x \ Ā 5 p 9,´ i... ĀF2+X ¾\ · & Ā  
GB/T 6682 6 Ā ĪP¼ Ô+X"d?ð l ¼B P¼ é# ĀGB/T 6682-2008 ÈISO 3696:1987 ÈMOD Ā  
GB/T 20066 JÒ ¼Jñ F - @ 6# { Ê+XB g,´ g ¼ f g é# Ā GB/T 20066-2006, ISO 14284:1996,  
IDT Ā

3 Õ\* <

B É - G ¼ · G ,´ \$' 8G \$æ@ È Ð · "R"OG" Lb! .uG 6Š 8 È !00Gú8# 0 Ê f 0 Ā 6B #âM. F > E  
•+e O6V 81y/ë € f 4 yBa È # { Ê.u,´ 4 y j Ō Ā

4 B x

6 Ā ]L" 9B\$ > F È ð +X.žAŌ ] 6 Ā 4ß,´ B r ¼ GB/T 6682 ]?ð Ê,´ ¼4x"d Ā

4.1 Q 4âJ÷È.uCXGÿ 6 ? % 0.001% Ā

4.2 - G@ È 4ÖL 19 g/mL

4.3 "G@ È 4ÖL 42 g/mL

4.4 "X"UG@ È 4ÖL 1.15 g/mL

4.5 Q "eG@ È 4ÖL 67 g/mL

4.6 . { = ü \$ i # è

4.6.1 . u Ø 7 # â È 500 J » mL

0 0.5348 g ¼ "W F.u ĀCXGÿ 6 W ¾99.9% È N´ x4ÿ 1000 &- ' 1 h > È 5ž ¾ ç ( ~ ] È ç ▫  
8# Ô\$Y Ā È 5ž ¾ Ð 9 g "d.ãG" JÐ,´ Jò ™ ] È 5 ü w 0 È :M' ½ ? ¶ - 1 2 g "d.ãG" JÐ È x 6Jò ™  
¾ ~ \$Y 4 Ð' È ½ 5ž ¾ 950 Q \$Y 4 Ð' Ā = ½ 8# F ? > È 5 5 Ð' Ā = ½ 3 min È \* È ç ▫ Ā 0 + • - 9  
ç'd,´ 6Š "O %' ' Y ]#" È ~ \$Y Ð' 8# Ā † ¼ ~ \$æ@ Ā \* ™ È 4ö#G ð È ç ▫ 8# Ô\$Y È 6\$æ#â  
0 + • 500 mL 6Š ' éGÿ + & ] È + X "d00Gú8# k Ō È \$' 0 Ā