2021

1 ɿ ɿ ч È„ à ˉ ŭ ŭ

www.sse.com.cn ɿ Â

2 È„ Нʊ ч à Нʊ ч ŭ Нʊ à Нʊ à ˆ ɿ à à

Ь ﺧﻲ à ˇ Â

3 È„ Нʊ ₣ Нʊ ч ч Â

4 ч Нˉ ^ ЋU Р ˜ ч È„ ₣ ĺ ɿ Â

5 Нʊ ч ═ ɿ № È

ê ŭ Ь ˈ Ì ñ Ė‘;‘ È„ ŭ ﺧﻲ № à

È ч = ч = ﺧﻲ

Ƶ ŭ Â ˜ h ڳ Ь ‘;‘ È„ ŭ ÂĿ È„ È ŭ

ﺧﻲ № ¬ ч Ь È ŭ ˙ ‖ Â

ê‘;‘ È„ 3„ —‘;‘ È„ № Ì 2022 ~ àê È„ Ì ˜

ЋU È„ ŭ ŭ ч È„ È ŭ Ƣ ˙I

È„ ŭ ì È„ 2021 Ь № ӟ Ь È

ˇ ì № Â

È„ Нʊ Нʊ ч ч ê ˜ È„ 2021 № Ì Ƣ

2021 Ь № ӟ Ь È ˇ ì № Ƣ

2021 ч Â

1 È„

È„				
	‘;‘			1
A	‘;‘		605199	Ь

ˇ	Нʊ ч	Нˉ
ʔ		

شحشم È	٧ ٫ ٫ ط ٧ ھ Ʉ ٥ 8„	٧ ٫ ٫ ط ٧ ھ Ʉ ٥ 8„
	0898-68689766	0898-68689766
	hnhlwyyjtgf@163.com	hnhlwyyjtgf@163.com

2 ı È„ Ɦ ـ

ط Ψ ê ̓ È„ № ^ 2012 ~ Ì È„ “C27 ٧
”’ ê ط № Ь Ì GB/T 4754-2017˜ È„ ч “ ٧ ” Â
^ ~

1 à ٧ ǔ

٧ ˜ ط à ǔ ˇ ط ط Â
٧ ط ˇ ǔ ĭ Â ч ٧ ٧ ىچ ٧
ط ٧ ٧ ط Ь ىس à ط ٧ à ٧
ف ǔ Ъ ˇ ˙ Â
ىخ p ı Й 2021 ط ٧ ىخ ـ ف ٧ Ƶ Ŧ
ĭ ىس ش نج Â ط 2021
6,919 Ƣ 2020 6,156 12.39% Â ì Ɦ
ـ 4,862 Ƣ 2020 4,347 11.85% Â 1004.5 Ƣ 2020
733.1 37.02% Â ì 755.2 Ƣ 2020 612.6 23.28% Â

2 à ǔ

2021 “ ھ ” ч ǔ ٧ ˇ п ط ˉ È ٧ ǔ ê ˜
˙ ٧ ǔ Ì ˇ ٧ ǔ ĺ Â
ىخ Ð ٧ ىخ à à ǔ ˜ Â ǔ
ط ٧ ǔ ê ىچ Ì ì ھ ٧
Ƣ ӟ Ь Ƣ ǔ Ɵ ӟ ǔ
ىس ì ھ ą Â ٧ Ð ®
ٮ ٧ ٦ ч ٧ ǔ Â 2016 2
ط ٧ ǔ ê ٧ ǔ ^ 2016-2030 ~ Ì ٧ ǔ ٧ ч ط ٧
ч ط 2030 ٧ ı ٦ Â ط ىخ
Й ı ٧ ǔ ˜ ط ٧ ǔ
Â

3 à ǔ

ط Ь p Ê ң Ŀ ش Ŧ ىس à ىچ à
à à Ь ĭ Â Ê Ŀ ˙ ˙
ط ىخ 2022 1 ǔ 2021 ˙ ط 0~15 خ ˙ ١ ˙
ч 18.6% 2.63 ش ӟ ˙ Â ط à
Â 2021 ط ˉ ٧ ǔ ê ط ǔ ^ 2021-2030 ~ Ì Ŧ ‘ “
ǔ ˙ Â ئ ىس
ŀÂ 2021 ط ىس ىس ǔ ê ^ ı ىس˜
ǔ ٨ ↕^ ~ Ìàê ٨ ↕ Ì ǔ ê ı ىس ىچ
٨ ↕^ ~ Ì ч ǔ ǔ ˇ
ط ǔ Âىخ ǔ Й
ط ش ط à ǔ

Â

^ ʜ˜ ₺

Ⴘ ὖ Ь ٦ ₀ ط ὖ ف س ʜ ˀ و à

ↈ Ь ي خ ₁ ı ί س س نخ ὖ ₀ à نخ

ف س ي З ί Â

^ ⁝⁝ ˜ Ɛ„ شم β

ὖ à à ي ⇔ ىچ Ⴘ ὖ

ₒ h à ı à à س ч h س Â Ɛ„ صص

+Ʊ ↔ à ط ۱ Ƶ à Ⴘ

à Ⴘ Ʊ ὖ Â Ɛ„ №ὖ п h ὖ à

Ʊ ⇔ Ь Ɛ„ Ⴘ ὖ ط ˅ ط ὖ 10

Â Ɛ„ س ج ط س Ʊ Ⴒ Ⴎ Ⴒ ’ “2021

ط Ⴘ س ί Ʊ ɛ Ⴘ س Ŀ ˅ ľ 2021 ط Ⴘ س ي ” Ⴘ ’ ي ط

Ⴓ ψ h ˡ Ⴎ ط س Ψ ‘ ɛ س ” Â

Ŀ Ɛ„ Ƶ ľ ط Ŀ ₋„ Ⴎ ľ Ғ Ŀ

Ⴘ ľ Ŀ 2021 ‘ Ɛ„ ί ψ Ⴘ Ⴘ

ɨ Ⴎ “ Ŧ ” Â

^ ₥˜ №

1 à

ش ₀ ˅ ط ˅ ˀ à ὖ à п à ı à

Ⴘ شم ˀ Ŧ ٦ Â Ŀ ط ὖ ê ˀ ۷ ὖ

ط ὖ ˅ ط ὖ Ì Ŧ ὖ ˚

ط ˅ س ىچ شم ط

ὖ س ش ط Â ط س

س ^ CDE˜ “ Ғ ” ˀ à ۸ ↕ à

ʒ Ɛ ط ي خ ὖ Ь Â

ὖ ê S11: ὖ ɛ Ì à ê ˀ Ⴎ ‘ س

˚ Ì ˅ ê ˀ Ɛ ê ı س ˅ س

ˀ ۸ ↕^ ˜ Ì Ì Ð ط ي خ

ὖ Й ı ˅ Ψ

˚ Ʊ ط ὖ ˅ ὖ

2 à

2021 2 9 ط ˡ Ɛ ۷ ۷ ὖ ê ˀ ˚ Ⴘ ὖ Ì

Ŧ Ⴘ ὖ Ⴘ ὖ Ⴘ ˅

п ـ Ⴘ ˅ Ⴘ à Ⴓ ὖ Â п ı à ɨ №

Ύ ί ὖ Âê Ì à à à ὖ

Ŧ 28 ˚ Ⴘ ˅ ч Ⴘ ὖ

Â

2021 3 5 ط ˜ Ъ ⁝⁝ ط ₥ Ψ ê Ŀ Ì Ŧ

Ⴓ Â صص Ⴘ Ⴘ ĭ ὖ Â ط ‘ ⁝⁝ Ύ P

Ⴘ شم β Â

2021 6 17 ط ˡ Ɛ ۷ ê ˀ ۷ ὖ ı Ⴘ Ⴓ 2021 ˜

Ì Ύ P ـ Ⴘ ĭ ὖ , Ⴘ ĭ ὖ Â

2021 12 31 ط Ⴘ à ط Ⴘ ὖ ê ˀ Ⴘ Ⴘ ⇔

ŭ Ì Ŧ ٧ ٧ ⇔ ŭ ӟ ٧

à ŭ à ٧ ŕ Â Ŧ ٧ ٧

٧ ﺷﻢ ﺋ Ћʊ ٧ Â

ﻲﺧ Й Ę ч ɋ ﺝ ﺩ à ﻲﺧ

Ћ ŭ à ŭ à ь Ћʊ ŭ à ﺱﻫ

ŭ à ŭ ĩ Ղ ٧ Ę ﻲﺧ à ﺱ ŭ Â

3 à Й ь

٧ ﻲﺧ Ø Ջ ˇ ı 3̈ 2021 12

" 19 ˆ à ٧ ˜ Ę ﺱ ﻲﺧ "

Â à 3̈ Â ﺱ ɛ ь Ջ

3̈ ŭ ﷺ Â

ﻁ Ŧ ٦ ê ˇ ﺱ ı Ì Ŧ 3̈

Â ٧ ь ﻁ Ŧ ٦ Ƶ №

п п ɛ ŭ Â

Ę ﻲﺧ ﻫ WCM ﺱ

à ﺱ п Л Â Ę ﺱ ŭ

⇔ ŭ ’ ĩ Ղ ŭ ﺱ ʜ ŭ Ջ à ı ﺱ

à ’ à ﺱ à ٧ ﺱ à ٧

№ ˇ Â

ˆ ˜ Ę h ʜ ˜

Ę Ŧ ﺱ ŭ à à ﺩ ﺱ à ı

ч h ﺱ ь Ћʊ ﺱ ﷺ ο h à

ı à à ﺱ Â Ę ŭ Ę ﺱ ﺟﺰ à ﻑﺟ à

à à à à à à ˊ à ʜ à

à h à ˊ ﺟﺰ ﺟﺰ Â ɻ Ę 298 ﺱ ì 57 ﺱ ﻁ

96 ﺱ ﻁ ٧ Â

1 à ˜

Ę 34 ﻲﺧ ﻲﺧ ﺱ ˆ ﺗﺣ ч ˜ , ﷺ

0~14 70% ⁚ à à ˊ

ı ь à ℗ Â Ę ﻲﺧ ﺱ 48 ﺗﺣ ﺸﺱ ч

˜ ο h à ı à à ŭ ч

⇔ ﺱ Â

2 à ﺱ ˜

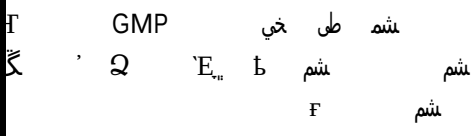
ɻ Ę Ę ٧ ٧ Ę ﺱ ˜

Â Ę 19 ﺱ ﻲﺧ h ˊ à Ī

ﺱ ч h ч Ī Â È •OÅ ›Å —¨ = HW× Z Ep¯ *ƒ*} × ñ Èsm ð5•òf) ÐÁ `Ð

Â ŭ ;; Й е Ъ

Г GMP п



Ь ˇ ľ Ъ Ь Ъ

à ě Й ŭ

˗ № Ø

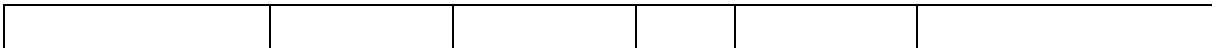
GMP Ø

ŕ ъ à ф

˗ Â

3.2 ı № h Ψ

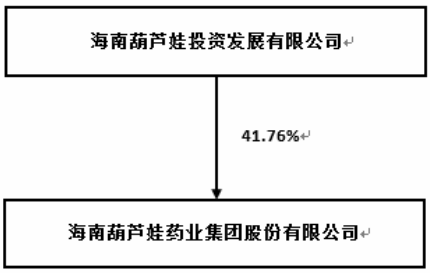
	^ 1-3 ~	^ 4-6 ~	^ 7-9 ~	^ 10-12 ~
	308,485,460.64	322,719,362.31	279,336,611.18	443,251,745.85
	23,699,852.49	28,215,122.14	25,445,617.33	-5,222,733.48
Χ	20,268,146.31	12,179,895.03	24,724,995.47	-6,748,918.90
	-77,986,423.25	100,559,111.19	-47,272,983.44	127,184,188.27



؛؛؛ ؞ ؞ ؛		؛؛؛ à à ئو à ٦ ٧ à à ч ؛ Â Ɛ„ ؛؛؛ خي ؞ ؞ ؛ Â					
= п ŏ		Ь					

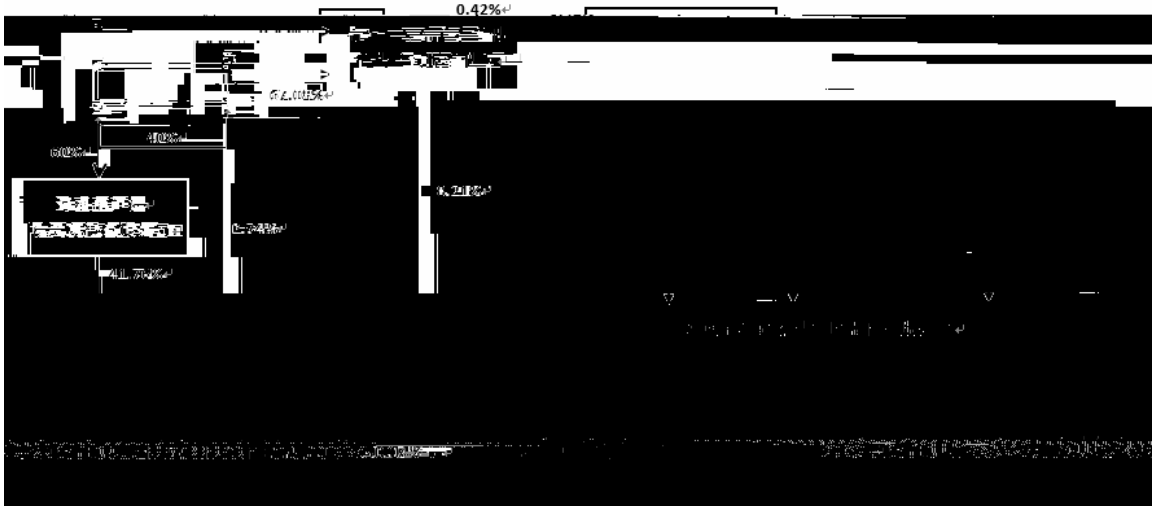
4.2 Ɛ„ Ь ŏ ؞ طي

√ □ Ь



4.3 Ɛ„ Ь ŏ ؞ طي

√ □ Ь



4.4 ь Ɛ„ п ŏ 10 ٦

□ √ Ь

5 Ɛ„

□ √ Ь