

??,???????

??????????022cr22ni5mo3n?saf2205???????

??????????%?

| | c | mn | si | s | p | cr | ni | mo | cu | n |
|-----|-------|---------------|-------|--------|--------|---------------|--------------|-------------|-------|---------------|
| ??? | ?0.04 | 0.50~ 2.00 | ?0.90 | ?0.030 | ?0.040 | 21.5~ 23.5 | 8.5~10. 5 | 2.5~3 .5 | ?0.75 | 0.08~ 0.20 |

?????????

| | | |
|--|--|--|
| | | |
|--|--|--|

| | | |
|------|-------------------|--------------|
| ???? | rm (n/mm2) | a (%) |
| ??? | ?690 | ?20 |

????

?????dc+?

| | |
|--|--|
| | |
|--|--|

| | | |
|----------|----|--------|
| ?????mm? | | f3.2 |
| ?????a? | ?? | 90~120 |
| | ?? | 80~100 |

?????

1? ??????350?????1.5h?

2. ????????????