

2a12铝合金2a12铝材

产品名称	2a12铝合金2a12铝材
公司名称	杭州港昌金属制品有限公司
价格	40.00/KG
规格参数	
公司地址	拱墅区教工路557号609室
联系电话	0571-86936051

产品详情

杭州港昌金属制品有限公司

1) 1XXX系列 工业纯铝；2) 2XXX系列 Al-Cu、Al-Cu-Mn合金，；3) 3XXX系列 Al-Mn合金；4) 4XXX系列 Al-Si合金；5) 5XXX系列 Al-Mg合金；6) 6XXX系列 Al-Mg-Si合金；7) 7XXX系列 Al-Mg-Si-Cu合金；8) 8XXX系列 其它。

本公司是一家专业代理世界知名品牌，美国ALCOA,日本KOBELCO，德国Corus,台湾中钢，西南铝，丛林南山等优质铝合金，主营牌号多规格全价格优。

其产品：铝合金铝板、铝合金铝棒、铝合金铝管、铝合金铝卷、铝合金铝角棒/型材(多角棒、六角棒等) 花纹铝板/铸造铝合金/超硬铝/锻铝/硬铝/防锈铝/工业纯铝

铝合金的化学成份(Cheical Composition Limit Of Aluminum)

2024 23.2 0.5 3.8-4.9 0.3-0.9 1.2-1.8 0.1 0.25 0.15 0.05 0.15 余量

5052 25 0.4 0.1 0.1 2.2-2.8 0.15-0.35 0.1 -- 0.05 0.15 余量

5083 23.8 0.4 0.1 0.3-1.0 4.0-4.9 0.05-0.25 0.25 0.15 0.05 0.15 余量

6061 23.6 0.7 0.15-0.4 0.15 0.8-1.2 0.04-0.35 0.25 0.15 0.05 0.15 余量

7050 23.5 0.15 20.-2.6 0.1 1.9-2.6 0.04 5.7-6.7 0.06 0.05 0.15 余量

7075 23.6 0.5 1.2-2.0 0.3 2.1-2.9 0.18-0.28 5.1-6.1 0.2 0.05 0.15 铝铸件

牌号 我国容器用铝铸件牌号采用ZAl+主要合金元素符号+合金元素含量数百分率表示。例如；ZAlSi7Mg1A、ZAlCu4、ZAlMg5Si等。状态代号 相同牌号的铝及铝合金，状态不同时，力学性能不相同。

按照GB/T16475《变形铝和铝合金状态代号》标准，新状态代号规定如下：O 退火状态

H112 热作状态 T4 固溶处理后自然时效状态 T5 高温成形过程冷却后人工时效状态

T6 固溶处理后 铝板2A02 5~6 0.3 0.4 0.7 余

铝板2A04 3.9~5 0.4~1.2 0.2~0.8 0.25 0.1 0.15 0.5~1.2 0.7 余

铝板2A11 3.5~4.5 0.4~1 0.4~0.8 0.25 0.1 0.15 0.2~0.8 0.70 余

铝板2A10 3.5~4.5 0.2 0.45~0.9 0.25 0.1 0.9 1 余 1.7~2.3Ni

铝板2A12 3.8~4.9 0.3~0.9 1.2~1.8 0.25 0.1 0.15 0.5 0.5 余

铝板2025 3.9~5 0.4~1.2 0.05 0.25 0.1 0.15 0.5~1.2 1 余

铝板2036 2.2~3 0.1~0.4 0.3~0.6 0.25 0.1 0.15 0.5 0.5 余
铝板2A01 2.2~3 0.2 0.2~0.5 0.25 0.1 0.8 0.7 余
铝板2124 3.8~4.9 0.3~0.9 1.2~1.8 0.25 0.1 0.15 0.2 0.3 余
铝板2A80 3.5~4.5 0.2 1.2~1.8 0.25 0.1 0.9 1 余 1.7~2.3Ni
铝板LY19 5.8~6.8 0.2~0.4 0.02 0.1 0.02~0.1 0.2 0.3 余
铝板2A16 5.8~6.8 0.2~0.4 0.02 0.1 0.1~0.2 0.2 0.3 余
铝板LD7 1.9~2.7 1.3~1.8 0.1 0.04~0.1 0.1~0.25 0.9~1.3 余 0.9~1.2Ni
铝板3A21 0.05~0.2 1~1.5 0.1 0.6 0.7 余
铝板3004 0.25 1~1.5 0.8~1.3 0.25 0.3 0.7 余
铝板3005 0.3 1~1.5 0.2~0.6 0.25 0.1 0.1 0.6 0.7 余
铝板3105 0.3 0.3~0.8 0.2~0.8 0.4 0.2 0.1 0.6 0.7 余
铝板LD11 0.5~1.3 0.8~1.3 0.25 0.1 11~13.5 1 余 0.5~1.3Ni
铝板4043 0.3 0.05 0.05 0.1 0.2 4.5~6 0.8 余
铝板4045 0.3 0.05 0.05 0.1 0.2 9~11 0.8 余
铝板4047 0.3 0.15 0.1 0.2 11~13 0.8 余
铝板4145 3.3~4.7 0.15 0.15 0.2 0.15 9.3~10.7 0.8 余
铝板4343 0.25 0.1 0.2 6.8~8.2 0.8 余
铝板4643 0.1 0.05 0.1~0.3 0.1 0.15 3.6~4.6 0.8 余
铝板5005 0.2 0.2 0.5~1.1 0.25 0.1 0.3 0.7 余
铝板5050 0.2 0.1 1.1~1.8 0.25 0.1 0.4 0.7 余
铝板5A02 0.1 0.1 2.2~2.8 0.1 0.15~0.35 0.25 0.4 余
铝板5A06 0.1 0.05~0.2 4.5~5.6 0.1 0.05~0.2 0.3 0.4 余
铝板5A04 0.1 0.4~1 4~4.9 0.25 0.05~0.25 0.15 0.4 0.4 余
铝板5086 0.1 0.2~0.7 3.5~4.5 0.25 0.05~0.25 0.15 0.4 0.5 余
铝板5A03 0.1 0.1 3.1~3.9 0.2 0.15~0.35 0.2 0.25 0.4 余
铝板5183 0.1 0.5~1 4.3~5.2 0.25 0.05~0.25 0.15 0.4 0.4 余
铝板5252 0.1 0.1 2.2~2.8 0.05 0.08 0.1 余
铝板5254 0.05 0.01 3.1~3.9 0.25 0.15~0.35 0.05 0.45 余
铝板5356 0.1 0.05~0.2 4.5~5.5 0.1 0.05~0.2 0.06~0.2 0.25 0.4 余
铝板5454 0.1 0.5~1 2.4~3 0.25 0.05~0.2 0.2 0.25 0.4 余
铝板5456 0.1 0.5~1 4.7~5.5 0.25 0.05~0.2 0.2 0.25 0.4 余
铝板5457 0.2 0.15~0.45 0.8~1.2 0.05 0.08 0.1 余
铝板5554 0.1 0.5~1 2.4~3 0.25 0.05~0.2 0.05~0.2 0.25 0.4 余
铝板5556 0.1 0.5~1 4.7~5.5 0.25 0.05~0.2 0.05~0.2 0.25 0.4 余
铝板5652 0.04 0.01 2.2~2.8 0.1 0.15~0.35 0.4 余
铝板5654 0.05 0.01 3.1~3.9 0.2 0.15~0.35 0.05~0.15 0.45 余
铝板5657 0.1 0.03 0.6~1 0.05 0.08 0.1 余
铝板6003 0.1 0.8 0.8~1.5 0.2 0.35 0.1 0.35~1 0.6 余
铝板6005 0.1 0.1 0.4~0.6 0.1 0.1 0.1 0.06~0.9 0.35 余