

YB

中华人民共和国黑色冶金行业标准

YB/T 124—1997

铝包钢绞线

Concentric-lay-stranded aluminum-clad steel conductors

1997-08-04发布

1997-12-01实施

中华人民共和国冶金工业部 发布

中华人民共和国黑色冶金
行业标准
铝包钢绞线

YB/T 124—1997

*

中国标准出版社出版
北京复兴门外三里河北街 16 号

邮政编码:100045

电 话:68522112

中国标准出版社秦皇岛印刷厂印刷
新华书店北京发行所发行 各地新华书店经售

版权专有 不得翻印

*

开本 880×1230 1/16 印张 3/4 字数 17 千字

1998 年 4 月第一版 1998 年 4 月第一次印刷

印数 1—1 500

*

书号: 155066 · 2-11912 定价 8.00 元

*

标目 332—63

前　　言

本标准等效采用美国材料试验协会标准 ASTMB 416—88《铝包钢丝同心绞线》。

本标准在绞线结构、尺寸、节径比、绞向、比重、成品接头、绞合要求以及最小破断拉力、20℃时最大直流电阻、绞后电阻与重量的增量等方面与 ASTMB 416—88 标准是一致的。增加了导电率组别为 23AC、33AC 的铝包钢绞线。对综合弹性模量和综合线膨胀系数的数据给出了近似计算公式。试验方法、检验规则、包装、标志及质量证明书等按照我国习惯作了较详细的规定。

本标准的附录 A 是提示的附录。

本标准由全国钢标准化技术委员会提出并归口。

本标准起草单位：天津大成五金厂。

本标准主要起草人：任景华、孙东平、刘万刚、王会清、莫璋。