

专业的钢结构材料服务商



**五波资讯**  
INFORMATION OF WUBO

主办: 上海五波钢结构材料有限公司

[www.wubosteel.com](http://www.wubosteel.com)

总第91期

**上海五波钢结构材料有限公司  
董事长任庆平认为  
“两会”利好钢市  
未来“钢需”稳步回升**

**诚邀工程项目战略合作伙伴**

**诚邀战略投资合作伙伴**

总第91期

(月刊)

2020年6月15日出版

诚信合作

精进发展

总顾问：虞瑞泰

主编：张红霞

编委主任：任庆平

执行主编：覃曼黎

责任编辑：俞强 章亚辉 胡琳琳

校对：陆迎婵

主办：上海五波钢结构材料有  
限公司

地址：上海市虹口区广灵四路  
24号（甲）开隆大厦4楼

电话：86 21 62786117

传真：86 21 62751117

邮编：200083

网址：www.wubosteel.com

Email: zhangyahui@wubo.com.cn



# 目录

## Contents

### ● 跨越自己

#### 五波动态 WUBO DYNAMIC

- 上海五波钢结构材料有限公司董事长任庆平认为  
“两会”利好钢市 未来“钢需”稳步回升

#### 行情快报 QUOTES LETTERS

- 4月份新增PPP项目102个
- 重磅新政接连落地
- 金融全方位开放再加码
- 挖掘机大卖 基建行业强劲反弹已登场

#### 五波资源 WUBO OF RESOURCES

- 诚邀战略投资合作伙伴
- 诚邀工程项目战略合作伙伴
- 上海五波公司H型钢资源表
- 上海五波公司工槽钢资源表
- 上海五波公司角钢资源表

#### 心灵驿站 MIND INN

- 驴的哲学
- 心中的顽石

# 跨越自己

有一天，龙虾与寄居蟹在深海中相遇，寄居蟹看见龙虾正把自己的硬壳脱掉，只露出娇嫩的身躯。寄居蟹非常紧张地说：“龙虾，你怎可以把唯一保护自己身躯的硬壳也放弃呢？难道你不怕有大鱼一口把你吃掉吗？以你现在的情况来看，连急流也会把你冲到岩石去，到时你不死才怪呢？”

龙虾气定神闲地回答：“谢谢你的关心，但是你不了解，我们龙虾每次成长，都必须先脱掉旧壳，才能生长出更坚固的外壳，现在面对的危险，只是为了将来发展得更好而作出准备。”

寄居蟹细心思量一下，自己整天只找可以避居的地方，而没有想过如何令自己成长得更强壮，整天只活在别人的护荫之下，难怪永远都限制自己的发展。

温馨提示：对那些害怕危险的人，危险无处不在。每个人都有一定的安全区，你想跨越自己目前的成就，请不要划地自限，勇于接受挑战充实自我，你一定会发展得比想象中更好。



## 上海五波钢结构材料有限公司董事长任庆平认为 “两会”利好钢市 未来“钢需”稳步回升

《中国冶金报》记者：包斯文

2020年全国“两会”召开在即,从“两会”传统的信息,钢贸商似乎感受到“两会”利好钢材市场,提振商家信心。上海五波钢结构材料有限公司董事长任庆平接受《中国冶金报》记者采访时提出,日前国务院常务会议部署做好今年全国“两会”期间各部门听取全国人大代表和政协委员意见建议工作。会议提出把“六保”作为“六稳”工作的着力点,稳住经济基本盘,不断增强经济发展韧性和潜能。未来钢铁需求会稳步回升,钢铁行业充满期待。

任庆平从各地已举行的2020年地方“两会”传递的信息和即将召开的全国“两会”的有关消息,认为今年全国“两会”是在新冠肺炎疫情蔓延的特殊时期举行的,因此,钢铁业和钢贸业对今年的“两会”特别关注,从“两会”看“钢需”,从“两会”找商机。

任庆平说,今年我国受到突如其来的新冠肺炎疫情的袭击,国内经济受到一定影响。据国家统计局的最新统计显示,今年1-4月份,规模以上工业增加值下降4.9%,服务业生产指数下降9.9%,固定资产投资下降10.3%,社会消费品零售总额下降16.2%,进出口下降4.9%。从这些数据来看,整体还处在下降的区间,说明整体经济还没有回到往年正常水平。这对钢铁业和钢材流通业都产生一定影响,“钢需”强度减弱,钢材出口减少,供需矛盾凸现,钢材价格下跌,钢企盈利下降,钢贸经营困难。

任庆平说,今年的全国“两会”因疫情而推迟三个月,在这样的特殊时期和特殊背景下,地方“两会”和全国“两会”的举行,更令世人瞩目。从已经举行的各

地“两会”传递的信息来看,为最大限度弥补因疫情对经济的影响,中央和地方采取强有力措施,加大宏观调控对冲力度,发挥财政、货币、社保、就业等政策合力。把“六保”作为“六稳”工作的着力点,稳住经济基本盘。

“中央精准施策,加大宏观政策力度,将加速经济恢复进度,这必将拉动钢材需求,将是今年下半年钢材市场的一大利好。”任庆平说:今年各地的“两会”明确稳增长、稳投资、稳就业、保民生等工作重点,提出加快新老基建建设。诸如,江苏、上海、天津以及广州、昆明等多地连出新政,围绕5G、人工智能、工业互联网等重点领域,投资规划一批千亿、万亿级新基建项目,并谋划千亿级产业集群。同样,各地的老基建建设亦在加码,一批重大建设工程相继开工。日前,湖北省再次举行全省重大项目集中开工,亿元以上项目468个,总投资2436.2亿元。各地积极扩大有效投资,老旧小区改造启动实施,老基建发力;而财政政策、货币政策持续发力,新增的1万亿元专项债,为基建投资项目提



供了充足的资金保障，二季度投资增速将明显反弹，相关投资对经济的拉动作用在下半年将会体现的更明显。这为拉动“钢需”注入强劲动力，说明今年下半年我国的“钢需”具有较强的韧性和潜力。

任庆平说，今年是打赢蓝天保卫战三年行动计划的收官年，各地的“两会”明确实施打赢蓝天保卫战攻坚行动工作方案和目标，这对钢铁业和钢贸业同样带来利好效应。

早在2018年7月3日,国务院公开发布了《打赢蓝天保卫战三年行动计划》。在计划中明确要求,到2020年,二氧化硫、氮氧化物排放总量分别比2015年下降15%以上;PM2.5未达标地级及以上城市浓度比2015年下降18%以上,地级及以上城市空气质量优良天数比率达到80%,重度及以上污染天数比率比2015年下降25%以上。

近期,山西、四川、河北、连云港、常州、酒泉市、哈尔滨、绍兴、天津等地相继发布了蓝天保卫战2020年行动计划,着重抓好清洁取暖散煤替



代、钢铁等行业超低排放改造等重点任务。如陕西省要求2020年10月1日前,全省现有钢铁企业完成有组织排放环节超低排放改造。河北集中开展的“八大攻坚”行动,加快对石家庄、唐山、邢台和邯郸市空气质量“退后十”攻坚,并坚定不移实施去产能和退城搬迁攻坚。四川要求大气污染防治重点区域将实行更加严格的产业准入、环保标准、环境监管制度,执行大气污染物特别排放限值,加强联防联控。哈尔滨严控新上“两高”行业项目,严禁新增钢铁、电解铝等产能。

“从各地发布的蓝天保卫战2020年行动计划和部分地区的限产政策来看,目前的环保措施还是较为严格的,相比去年的力度有所加强。这对钢铁行业的深化供给侧改革,抑制一部分未达到超低排放改造标准企业的产能释放,提高钢铁业向高质量、环保化发展;同时,有利于缓解钢材市场供需矛盾,对钢价走稳走强形成一定的支撑动力。”任庆平说。

今年“两会”确定的工作、目标和任务的贯彻实施,对钢铁业和钢贸业而言都是利好的,尤其是对钢贸企业,提供了诸多商机。任庆平认为,钢贸商要根据今年各地“两会”确定的六稳、六保的工作目标,以及各地的“钢需”规模、“钢需”特点和“钢需”变化,调整经营策略和营销方式,实施精准定位、精准经营、精准拓市、精准服务的策略;全面确立以终端用户的“钢需”为中心的营销理念和服

务意识，推进钢贸企业由经营商向服务商转变；适应“钢需”差异化发展的趋势，主动与下游用钢企业对接，围绕用户需求，结合先期研发介入、后期持续跟踪改进模式，创新技术支持和售后服务，完善物流配送体系，提供材料推荐、后续加工使用方案等一系列延伸服务，拓展终端市场。

任庆平说，从各地两会确定的工作、目标和任务来看，区域经济发展加快，一些区域的“钢需”强度加大，对钢贸商开拓市场提供方向和商机。比如，上海“两会”政府工作报告提出，全面落实“长三角一体化”发展规划纲要，大力推进长三角生态绿色一体化发展示范区建设，加快打造虹桥国际开放枢纽。广东省“两会”政府工作报告提出，充分发挥粤港澳大湾区建设、支持深圳建设中国特色社会主义先行示范区利好叠加的“双区驱动效应”和广州深圳“双核联动、比翼双飞”作用，强化创造型引领型改革的突破带动作用。北京“两会”政府工作报告提出，积极推动京津冀协同发展。认真落实《京津冀协同发展规划纲要》和《“十三五”时期京津冀国民经济和社会发展规划》，确保完成年度目标任务。河北省政府工作报告提出扎实推进雄安新区规划建设。加快启动区、容东片区、基础设施和公共服务等项目建设，统筹58个续建项目和2020年新开工项目。

钢贸商应该把这些协同发展的区域，作为开拓市场的重点，把销售的中心向这些区域转移。“长三角一体化”发展的“钢需”将会增量，可以在

“长三角”的中小城市建立钢材经销点，为当地的城市基础设施建设提供钢材；还有，钢贸商为雄安新区建设提供建筑钢材，而在2020年将提供更多的高强度螺纹钢、抗震钢等建筑用钢。

钢贸商要关注今年地方“两会”政府工作报告提出的区域协同发展中的区域经济结构调整的侧重点不同，所带来的“钢需”变化，找准主要区域市场2020年及未来几年钢材品种需求的变化趋势，调整经营的钢材品种；由原来以经营建筑钢材为主，开始转向经营普钢及部分优钢、特钢、不锈钢，适应区域经济结构调整后的钢材需求；由原先的做零散中间商的生意，转而直接面对下游用钢行业，为终端用户供货；甚至尝试经营特殊的钢材品种，满足终端用户的定制需求。

“总之，钢贸商要看到今年‘两会’对钢铁业和钢贸业的利好效应，紧紧抓住‘钢需’释放带来的机遇，把握商机，开拓市场，使钢贸企业得以生存和发展。”任庆平如是说。



# [行情快报]

## 4月份新增PPP项目102个

PPP项目正在加快回暖。国家发展改革委公布的最新数据显示,今年1月至4月各地新增PPP项目252个,其中已签约项目102个。

记者对比发现,今年第一季度新增PPP项目150个,这意味着,刚刚过去的4月份新增PPP项目达102个。

大岳咨询董事长金永祥告诉上证报记者,随着复工复产有序推进,在稳增长稳投资的大背景下,各地PPP项目推进也会进一步加快步伐。

国家发展改革委公布的全国PPP项目信息监测服务平台数据显示,分地区看,湖南、江西、陕西新增项目较多。分行业看,城市基础设施新增项目最多,达85个;农林水利、社会事业、交通运输、环保等行业新增项目数较多。从前期工作情况看,新增项目中已通过项目审批、核准或备案,以及可行性论证、实施方案审查的重点推进项目107个。从落地实施情况看,新增252个项目中已签约项目102个。

对比前3月数据,4月单月全国新增PPP项目数量达102个、新增签约项目达71个,均呈现出明显增长态势。

金永祥告诉上证报记者,PPP模式在稳投资中也发挥着稳定器、调节剂作用。各地稳投资意图明显,一些地方政府抓紧项目落地的态度非常积极。以民营企业参与PPP项目数量排名第一的山东省为例,截至一季度末,其全省PPP累计已开工项目528个,开工率98.69%,投资金额5025.92亿元。

从全国来看,截至目前,各地已录入全国PPP项目信息监测服务平台的项目共7137个。其中,已通过项目审批、核准或备案,以及可行性论证、实施方案审查的重点推进项目4520个。

据统计,截至今年4月底平台已签约项目中,民间投资项目1660个,占全部已签约项目的43%。其中,民营企业单独中标项目815个,联合体中标项目中民营企业控股项目845个。

国家发展改革委投资研究所体制政策室主任吴亚平向上证报记者表示,目前PPP相关政策规范,PPP项目对社会资本的吸引力也会提升,落地率有望稳步提升,有望进一步撬动社会增量投资。(来源:上海证券报)

生态环境部官员:把国内外废钢作为资源替代铁矿石 打造国家电炉钢基地

发布日期:2020-5-27 9:00:51 兰格钢铁

“清理整顿行政边界‘三不管’地带的‘散乱污’企业及集群,把处于‘霾窝子’的钢铁企业的长链条流程改造为短链条流程,把国内外废钢作为资源替代铁矿石,打造国家电炉炼钢基地。”5月25日,在全国政协十三届三次会议进行的第二场大会发言上,全国政协委员,生态环境部大气环境管理司司长刘炳江表示。

刘炳江强调,经济下行压力大也不能降低环保要求,目前我国污染物排放量仍居高位,大气污染治理任重道远。重点区域城市的PM2.5浓度离国家标准有较大的差距。

今年,已全面启动国民经济和社会发展第十四个五年规划编制,刘炳江建议,在规划中突出新发展理念,针对造成大气污染的产业结构偏重和布局混乱、能源结构偏煤、交通运输结构偏公路等核心问题,着力补齐短板,统筹施策。

一是把三大重点区域企业绿色转型升级作为重中之重,提高产业集中度,改变城市均布局钢铁焦炭等高污染企业的现状;清理整顿行政边界“三不管”地带的“散乱污”企业及集群,把处于“霾窝子”的钢铁企业的长链条流程改造为短链条流程,把国内外废钢作为资源替代铁矿石,打造国家电炉炼钢基地。

二是在三大区域实施煤炭消费总量控制,改变能源就地平衡模式,变输煤为输电为主,新增能源主要依靠新能源和清洁能源,新增天然气主要用于替代煤炭,降低非电企业和取暖用煤。制定并实施“升级版”北方地区清洁取暖规划。

三是以淘汰高排放柴油货车和建设企业大宗货物铁路专用线为重点,以提升铁路货运比例为目标,制定国家和区域铁路货运规划,从源头上减少燃油污染物排放量。(中国冶金报)

## 重磅新政接连落地 金融全方位开放再加码



金融全方位、深层次对外开放正不断加码。近日，境外机构投资限比“解禁”、外资银行业务准入放宽等多项开放新举措接连落地，中国金融市场对外开放又迈出坚实一步。未来，更多开放红利还将加速释放。下一阶段，监管部门将积极稳妥推动债券市场制度性、系统性开放，引入更多中长期投资者。

随着开放更进一步，中国金融市场的吸引力也不断提升。当前，多家国际金融巨头正积极寻求在证券、基金、期货等领域的绝对控股，实现在华业务全方位布局。全球资本对中国股市、债市等金融市场的增配需求也持续升温。业内指出，金融开放步伐不断加大，将为我国金融市场引入更多“活水”。不过，在开放的环境下，金融市场面临的风险也更加复杂，要不断提升风险管理水平。记者获悉，下一步，相关部门也将强化事中和事后监管，建立完善相关风险的监测、预警和响应机制。

### 金融开放新政接连落地

金融开放近期新政频出，从境外机构投资到外资银行在华展业，均有多项开放新举措落地。

5月7日，央行、外汇局发布《境外机构投资者境内证券期货投资资金管理规定》(以下简称《规定》)，为境外投资者参与我国金融市场带来多项政策利好。根据《规定》，落实取消合格境外机构投资者和人民币合格境外机构投资者(以下简称“合格投资者”)境内证券投资额度管理要求,对合格投资者跨境资金汇出入和兑换实行登记管理;实施本外币一体化管理,允许合格投资者自主选择汇入资金币种和时机;大幅简化合格投资者境内证券投资收益汇出手续等。

中商智库首席研究员李建军在接受《经济参考报》记者采访时表示,此次取消境外机构投资者额度限制,是我国金融开放的一项重大举措。特别是考虑到当前大力发展资本市场、扩展企业融资渠道的关键阶段,扩大开放有利于让更多的国际投资者参与中国资本市场,促进资本市场规则和制度建设。

外资银行在华展业限制也进一步放宽。5月9日,证监会发布《证券投资基金托管业务管理办法(征求意见稿)》,拟将基金托管人净资产准入安排调整为达到200亿元即可,允许符合条件的外国银行在华分行申请基金托管资格。业内指出,这也意味着我国基金市场大门进一步对外敞开。(来源:经济参考报)



## 挖掘机大卖 基建行业强劲反弹已登场

一千台挖掘机放一起会有多壮观？这个问题终于有了答案。

《证券日报》记者近日走访三一重工，看到在三一重工临港产业园中，近千辆各规格的“三一牌”中型挖掘机扎堆列阵，密密麻麻，布满整个露天停车场，正准备交付给客户。三一重工工作人员表示：“镜头里的这些设备早已被客户买走了，最近有很多客户前来提车。”

在产、供、销大热的背后，国内基础设施建设出现了强劲反弹，带动上游工程设备生产商加班加点忙生产。三一重工相关人士表示，随着“灯塔工厂”改造完毕，三一重工还将释放出更大活力。

### 客户蜂拥喜提车

在三一重工的线下销售中心里，前来洽谈的客户络绎不绝，表情略带焦急。来自湖北的客户张先生向《证券日报》记者表示：“有的机型非常抢手，刚刚上线就被人订购完了，一下线就被运走送去工地了，连车影子我们都没看见。”

为了顺利提到自己想要的新车，张先生特地到车间来看一看生产进度。他有些不好意思地向《证券日报》记者表示，看到新产品的时候心情非常激动，就如同看到产房里初生婴儿一般，“有一种马上要当爹的感觉。”

在三一重工的挖掘机装配车间里，刚刚下线的大型装备正鱼贯而出。《证券日报》记者掐表计算，每5分钟就开走一辆。挖机装配车间负责人介绍：“现在这里都是满负荷生产，为了应对旺盛的需求，近期还扩建了2条生产线。”

仅仅3月份，三一重工挖掘机销售量就创下历史新高。其中，三一小挖4月份产量突破6366台，刷新了全国同行业生产记录。

### 车间工人连轴转

《证券日报》记者走访发现，不仅是临港产业园出现客户扎堆喜提车的景象，车间工人连轴加班的情况也逐渐成为三一重工各个产业园的常态。

在18号厂房外，200辆各型泵车、车载泵已经系上了红绸带，喜气洋洋的等待客户前来提货。在宁乡工业园里，百余台红色起重机停满路边，勉强留出一条车道。它们将陆续启程奔赴国内基础设施的各条战线上。

作为工程机械领跑者，三一重工已全面开足马力确保供应。泵车装配生产线上钢花四溅、机床轰鸣，工人们全神贯注地操作着各种机械，进行混凝土泵车最后的装配。泵车车间负责人向《证券日报》记者表示：“最近一段时间，这里处于饱和运转的状态，有的订单已排到下半年了。”

### 基建强劲反弹

客户们蜂拥而至，工人们加班加点，这一切的背后是国内基础设施建设出现强劲反弹。

国家统计局数据显示，仅3月份，国内新开工项目11998个，比1月份至2月份增加9497个；一季度全国新开工项目计划总投资降幅比1月份至2月份收窄25.1个百分点。各地施工工地开工复产，必然要求工程机械设备生产商也开足马力。

根据中国工程机械行业协会的统计数据，2020年3月份，全国共销售各类挖掘机械产品49408台，其中国内市场销量占到46610台，同比增长11.2%，强劲反弹已在路上。这种强力反弹效应体现在三一重工身上，表现为产、供、销全面爆发式增长。

4月17日，中央政治局会议指出，加强传统基础设施和新型基础设施投资，促进传统产业改造升级。对于扩大基建投资的影响，中信证券、华泰证券、中银证券等多家专业机构纷纷发布报告，预计今年二季度，工程机械行业有望持续发力，对2020年度展望为“正面”，估算挖掘机行业增速不低于10%，起重机行业增速保持10%以上增长，泵车行业将延续15%以上增幅。同时，行业龙头企业将处于持续领跑的地位，并引领行业的增势。

三一重工相关人士向《证券日报》记者表示：“随着行业强劲反弹持续发酵以及灯塔工厂改造的推进，三一重工还将进一步加快产品下线交付，支持客户们尽快投入开工建设。”（来源：证券日报）

# 诚邀战略投资合作伙伴

## 一、目的

携手国内外知名企业联合投资或合作，与有潜力、有渠道优势、专业经营的企业或团队合作、合资，提供资金、品牌、信息、培训、管理等方面的支持和服务，携手并进、合作共赢，共同提升企业价值。

## 二、合作方式

战略投资

## 三、合作项目

钢材加工项目或专业材经营业务

## 四、投资对象

有潜力、有渠道优势、有稳定优质的大型配送项目、专业经营的企业或优秀团队

**欢迎有意向者前来咨询，  
携手并进，合作共赢！**

联系人：章亚辉

手机：13764303772

TEL：021-62099239

FAX：021-62751117

# 诚邀工程项目战略合作伙伴

## 一、目的

为了充分发挥合作双方的竞争优势，更好的整合资源，优势共享与互补，通过战略合作方式共同拓展全国市场，优化运作，最大化创造价值，实现共赢，促进合作双方的持续发展，特推出工程项目战略合作模式，热诚欢迎广大朋友前来洽谈项目合作。

## 二、合作业务范围

工程项目合作

## 三、合作方式

- 1、合作方提供客户（项目）信息、业务渠道。
- 2、公司提供资金、品牌、信息、管理模式、机制等方面支持与服务。

## 四、项目管理

- 1、项目区域和条件：

国家或地方政府投资的重大项目，优质大型国有企业、上市公司或具备特级施工资质的民营施工单位投资或承建的项目、优质的房地产项目。

- 2、项目管理：合作方提供的客户（项目）需按照公司的客户（项目）评估标准进行评估，项目实施纳入公司管理体系，按照公司项目管理程序和流程管理。

## 五、收益分配

根据双方签订的战略合作框架协议和项目特点，合作双方商定项目收益分配方式。公司收取小部分的固定费用，项目收益的大部分分配给合作者，以最大限度的激励合作者，促进共赢与持续发展。

## H型钢可供资源一览表

H型钢规格	吨/支	支/捆	H型钢规格	吨/支	支/捆
100×100×6×8	0.2064	24	★388×402×15×15	1.6920	3
125×125×6.5×9	0.2856	15	390×300×10×16	1.2840	6
148×100×6×9	0.2568	18	★394×398×11×18	1.7640	3
150×150×7×10	0.3828	15或18	★394×405×18×18	2.0280	1
150×75×5×7	0.1716	30	396×199×7×11	0.6804	5
175×175×7.5×11	0.4836	10或12	400×200×8×13	0.7920	5
175×90×5×8	0.2184	21	400×400×13×21	2.0640	3
194×150×6×9	0.3744	12	400×408×21×21	2.3640	1
198×99×4.5×7	0.2220	24或30	414×405×18×28	2.7960	1
200×100×5.5×8	0.2604	18或24	428×407×20×35	3.4080	1
200×200×8×12	0.6060	8或10	440×300×11×18	1.4880	4或3
200×204×12×12	0.6804	8	446×199×8×12	0.8004	6或5
244×175×7×11	0.5292	8	450×200×9×14	0.9180	6或5
248×124×5×8	0.3096	14	482×300×11×15	1.3800	4或3
250×125×6×9	0.3564	14	488×300×11×18	1.5480	4或3
250×250×9×14	0.8688	8	496×199×9×14	0.9540	6或5
250×255×14×14	0.9864	6	500×200×10×16	1.0752	6或5
294×200×8×12	0.6876	10	★506×201×11×19	1.2360	5
294×302×12×12	1.0200	6	582×300×12×17	1.6440	4或3
298×149×5.5×8	0.3912	12	588×300×12×20	1.8120	4或3
300×150×6.5×9	0.4476	10	594×302×14×23	2.1000	3
300×300×10×15	1.1340	6	596×199×10×15	1.1412	6或5
300×305×15×15	1.2720	6	600×200×11×17	1.2720	5
★338×351×13×13	1.2720	1	606×201×12×20	1.4400	5
340×250×9×14	0.9564	8	692×300×13×20	1.9920	3
★344×348×10×16	1.3800	3	700×300×13×24	2.2200	3
★344×354×16×16	1.5720	3	★792×300×14×22	2.2920	3
346×174×6×9	0.5016	6或12	800×300×14×26	2.5200	3
350×175×7×11	0.6000	6或12	890*299*15*23	2.5560	3
350×350×12×19	1.6440	6或3	900×300×16×28	2.9160	3
★350×357×19×19	1.8720	3	1000*300*19*36	3.7200	3
458*417*30*50	4.9800	1	498*432*45*70	7.2600	1

同时可以代订Q235C\D和Q345C\D等材质，及日标（SS400\SM490A、B\SN490B），美标（A36\A572\A992）和欧标英标（S235\S275\S355）等外标H型钢。

# 工槽钢可供资源一览表

热轧工字钢				热轧槽钢			
执行标准: GB/T706-2008				执行标准: GB/T706-2008			
型号	规格尺寸	理论重量 kg/米	常用长度	型号	规格尺寸	理论重量 kg/米	常用长度
I10	100*68*4.5	11.261	6或9	[5	50*37*4.5	5.438	6
I12	120*74*5	13.987	6或9	[6.3	63*40*4.8	6.634	6
I14	140*80*5.5	16.89	9	[8	80*43*5	8.045	6
I16	160*88*6	20.513	9	[10	100*48*5.3	10.007	9
I18	180*94*6.5	24.143	9	[12	120*53*5.5	12.06	9
I20a	200*100*7	27.929	9或12	[14a	140*58*6	14.535	9
I20b	200*102*9	31.069	9或12	[14b	140*60*8	16.733	9
I22a	220*110*7.5	33.07	9或12	[16a	160*63*6.5	17.24	9
I22b	220*112*9.5	36.524	9或12	[16b	160*65*8.5	19.754	9
I25a	250*116*8	38.105	9或12	[18a	180*68*7	20.174	9或12
I25b	250*118*10	42.03	9或12	[18b	180*70*9	23	9或12
I28a	280*122*8.5	43.492	12	[20a	200*73*7	22.637	9或12
I28b	280*124*10.5	47.888	12	[20b	200*75*9	25.777	9或12
I30a	300*126*9	48.084	12	[22a	220*77*7	24.999	9或12
I30b	300*128*11	52.794	12	[22b	220*79*9	28.453	9或12
I30c	300*130*13	57.504	12	[25a	250*78*7	27.41	9或12
I32a	320*130*9.5	52.717	12	[25b	250*80*9	31.335	9或12
I32b	320*132*11.5	57.741	12	[25c	250*82*11	35.26	12
I32c	320*134*13.5	62.765	12	[28a	280*82*7.5	31.427	12
I36a	360*136*10	60.037	12	[28b	280*84*9.5	35.823	12
I36b	360*138*12	65.689	12	[28c	280*86*11.5	40.219	12
I36c	360*140*14	71.341	12	[30a	300*85*7.5	34.463	12
I40a	400*142*10.5	67.598	12	[30b	300*87*9.5	39.173	12
I40b	400*144*12.5	73.878	12	[30c	300*89*11.5	43.883	12
I40c	400*146*14.5	80.158	12	[32a	320*88*8	38.083	12
I45a	450*150*11.5	80.42	12	[32b	320*90*10	43.107	12
I45b	450*152*13.5	87.485	12	[32c	320*92*12	48.131	12
I45c	450*154*15.5	94.55	12	[36a	360*96*9	47.814	12
I56a	560*166*12.5	106.316	12	[36b	360*98*11	53.466	12
I56b	560*168*14.5	115.108	12	[36c	360*100*13	59.118	12
I56c	560*170*16.5	123.9	12	[40a	400*100*10.5	58.928	12
I63a	630*176*13	121.407	12	[40b	400*102*12.5	65.208	12
I63b	630*178*15	131.298	12	[40c	400*104*14.5	71.488	12
I63c	630*180*17	141.189	12				

# 角钢可供资源一览表

热轧等边角钢					热轧不等边角钢						
执行标准：GB/T706-2008					执行标准：GB/T706-2008						
型号	尺寸 (mm)		理论重量 (kg/m)	常用长度	型号	尺寸 (mm)			理论重量 (kg/m)	常用长度	
	边宽	边厚				长边宽	短边宽	边厚			
3	30	3	1.373	6	6.3/4	63	40	5	3.92	6	
4	40	3	1.852	6		63	40	6	4.638	6	
		4	2.422	6	7.5/5	75	50	5	4.808	6	
5	50	4	3.059	6		75	50	6	5.699	6	
		5	3.77	6	75	50	8	7.431	6		
		6	4.465	6	9/5.6	90	56	6	6.717	6或9	
5.6	56	4	3.446	6	10/6.3	100	63	6	7.55	9	
		5	4.251	6		100	63	7	8.722	9	
6.3	63	5	4.822	6		100	63	8	9.878	9	
		6	5.721	6		100	63	10	12.142	9	
7	70	6	6.406	6	10/8	100	80	8	10.946	9	
7.5	75	5	5.818	6	12.5/8	125	80	8	12.511	9	
		6	6.905	6		125	80	10	15.474	9	
8	80	6	7.376	6或9米	14/9	140	90	10	17.475	9	
		7	8.525	6或9米		140	90	12	20.724	9	
		8	9.658	6或9米	16/10	160	100	10	19.872	9	
9	90	7	9.656	6或9米		160	100	12	23.592	9	
		8	10.946	6或9米	10	100	8	12.276	9		
10	100	10	15.12	9			11	110	10	16.69	9
		12	17.898	9	12.5	125			10	19.133	9
		12	22.696	9							
14	140	10	21.488	9	14	140	12	25.522	9		
		12	25.522	9							
16	160	10	24.729	9	16	160	10	24.729	9		
		12	29.391	9							

注：标明“★”号的规格是非常用规格，需要事先预定生产后供货。  
 我公司常年设有8000吨库存，其中Q345B有3000吨，欢迎来电咨询！  
 联系人：章先生 13764303772  
 TEL：021-62099239-直线  
 FAX：021-62751117