

江苏徐州钢筋桁架楼承板生产厂家PC桁架筋加工定制

产品名称	江苏徐州钢筋桁架楼承板生产厂家PC桁架筋加工定制
公司名称	徐州市建轩彩钢制品有限公司
价格	85.00/平方米
规格参数	宽度:576*600 高度:70-250 长度:12000
公司地址	徐州经济开发区碧螺山怡翠园16#楼2-401
联系电话	13605216525 17351342557

产品详情

徐州建轩彩钢制品有限公司生产的钢筋桁架楼承板，是将楼板中的受力钢筋在工厂内焊接成钢筋桁架，并将钢筋桁架与镀锌钢板焊接成整体，形成模板和受力钢筋一体化建筑制品。钢筋桁架楼承板是在施工阶段能够承受湿混凝土及施工荷载，在使用阶段钢筋桁架成为混凝土配筋，承受使用荷载的新技术。采用钢筋桁架楼承板的混凝土楼板兼有传统现浇混凝土楼板整体性好、刚度大、防火性能好，及压型钢板组合楼盖无模板、施工快的优势，钢筋桁架楼承板桁架受力模式合理，可调整桁架高度与钢筋直径,实现更大跨度。采用钢筋桁架楼承板的钢-混凝土组合楼盖，可减少次梁，抗剪栓钉焊接速度快，施工质量稳定。作为一种成熟的新技术，钢筋桁架楼承板已在国内外建筑工程中大量应用，在多高层建筑中具有广阔的应用前景。钢筋桁架楼承板将混凝土楼板中的钢筋与施工模板组合为一体，所以在施工阶段能够承受湿混凝土自重及施工荷载的承重构件，并且该构件在施工阶段可作为钢梁的侧向支撑使用。

产品构成：上弦钢筋、下弦钢筋、腹杆钢筋、底模、支座钢筋

中构楼承板型号 TD2-120

桁架高度/（mm） 120

上弦、腹杆、下弦直径/（mm） 12、5、12

中和轴高度 Y_o /（mm） 49.67

惯性矩 I_o 2.842

楼板厚度（mm） 130

板简支 2.1

板连续 2.8

材料参数

- 1、上下弦钢筋：采用热轧盘螺钢筋HRB400E、HPB300；
- 2、腹杆钢筋：采用热轧盘螺钢筋HRB400或性能等同CRB550的冷轧光圆钢筋；
- 3、支座钢筋：竖筋采用热轧盘螺HRB400、HPB300；