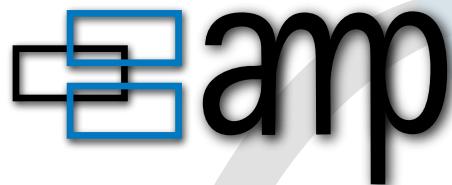


冷弯轻型钢结构工程设计



AMP 建筑工程设计
咨询公司

轻 钢 龙 骨 结 构 系 统

- 建筑成本低
- 标准化组件安装，工厂化制作，品质保证
- 施工方便快捷，现场无污染
- 轻钢龙骨结构体系采用预制超级防腐高强的冷扎镀锌钢材料作为结构框架主材，结构性能优良，结构寿命可达70年以上
- 轻钢结构广泛应用于别墅，度假村，经济用房，工业，商业和民用多层建筑等
- 轻钢结构住宅使用冷弯钢材作为屋面，楼板和墙体，采用标准C型钢作为承力结构，在工厂里采用高强螺栓连接固定

AMP 建筑工程设计咨询公司是一家有丰富工业与民用钢结构建筑设计经验的公司并在尼日利亚成功推广轻型龙骨钢结构的使用，竭诚希望在中国寻找工程设计公司，工程施工公司，钢材料加工厂的合作伙伴开拓中国市场

amp consultants



普尔市巴尔可路

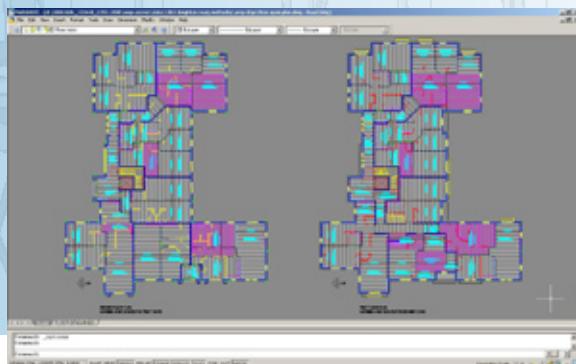
2009年3月在英国普尔市巴尔可路所建的五层三居室公寓,所使用的是轻型薄壁冷弯钢结构的建筑形式



amp consultants

威 泽 拜 市 迪 特 路

英 国 威 泽 拜 市 迪 特 路 所 兴 建 的 十
八 所 钢 结 构 的 大 型 公 寓 , 融 合 了
当 地 传 统 的 建 筑 风 格



中 amp consultants

ace
consultancy engineering business environment
SCI

佛得角圣地亚哥岛

2008 年于圣地亚哥岛所建的轻型龙骨钢结构的独立别墅，分别采用了八种不同的建筑布局



Passarinha Townhouse



amp consultants

轻钢龙骨结构建筑在施工中的优点

- 可大量工厂流水线生产建筑组成件和部件设备 ,现场组装生产成品住宅
- 施工速度快 ,周期短 ,效率高 ,不受季节影响利于前期投资资金的回收
- 可在施工现场根据情况做构件的改动
- 防火性能优越
- 减少工地校验
- 受施工现场条件影响小
- 标准结构节点详图利于工人安装
- 减少建筑材料浪费 ,降低建筑施工材料成本

amp consultants



轻钢龙骨结构的优越性

- 房屋钢结构材料可拆装并100%回收，其他配套材料也可大部分回收，绿色环保
- 经久耐用为可持续发展的生态化建筑体系
- 便于检查和维修
- 隔声减震性能卓越
- 楼层最大跨度可达到9米，独立大空间，便于分割，墙体承载力高，墙体厚度小，有效使用空间增加，得房率高
- 居住空间的大小可灵活布置，空间组合创造余地不受限制



中吕amp consultants

联系方式：

AMP 建筑工程设计咨询有限公司

地址：英国达灵顿市摩敦路

Morton House, Morton Road,

Darlington, United Kingdom

邮编：DL1 4PT

电话：+44(0) 1325 481941

传真：+44(0) 1325 366930



www.ampconsultants.com