

Структурное изготовление

Изготовление конструкционной стали - это процесс изгиба, резки и моделирования стали для создания конструкции. Для изготовления конструкционной стали стальные детали часто собирают для создания различных конструкций predetermined размеров и форм

Изготовление конструкций относится к резке, изгибе и сборке стали для создания различных продуктов. Во время изготовления конструкционной стали несколько стали объединяются вместе, чтобы сформировать различные конструкции predetermined размеров и форм, предназначенных для сборки в здания, промышленное оборудование, инструменты и различные другие конечные продукты.





Что такое изготовление конструкционной стали?

Это не означает какой-либо тип сварки, которая укрепляет или ремонтирует сталь. Изготовление стали - это специальный навык, который требует опыта преобразования необработанных компонентов в продукты, которые соответствуют и превышают различные стандарты и коды. Вот что входит в изготовление структурной стали

[Prefab Steel Solution China](#) - Стадии изготовления конструкционной стали:

Резка конструкционная сталь

Во-первых, конструкционная сталь разрезана изготовителями посредством совместного использования, распиливающего или тока с различными инструментами, которые включают в себя плазменные факелы, водные струи и лазерные резаки. Это только первый этап изготовления конструкционной стали, который обычно выполняется на производственном заводе, которая закрыта и имеет многочисленные меры предосторожности для защиты работников.

Изгибающая конструкционная сталь

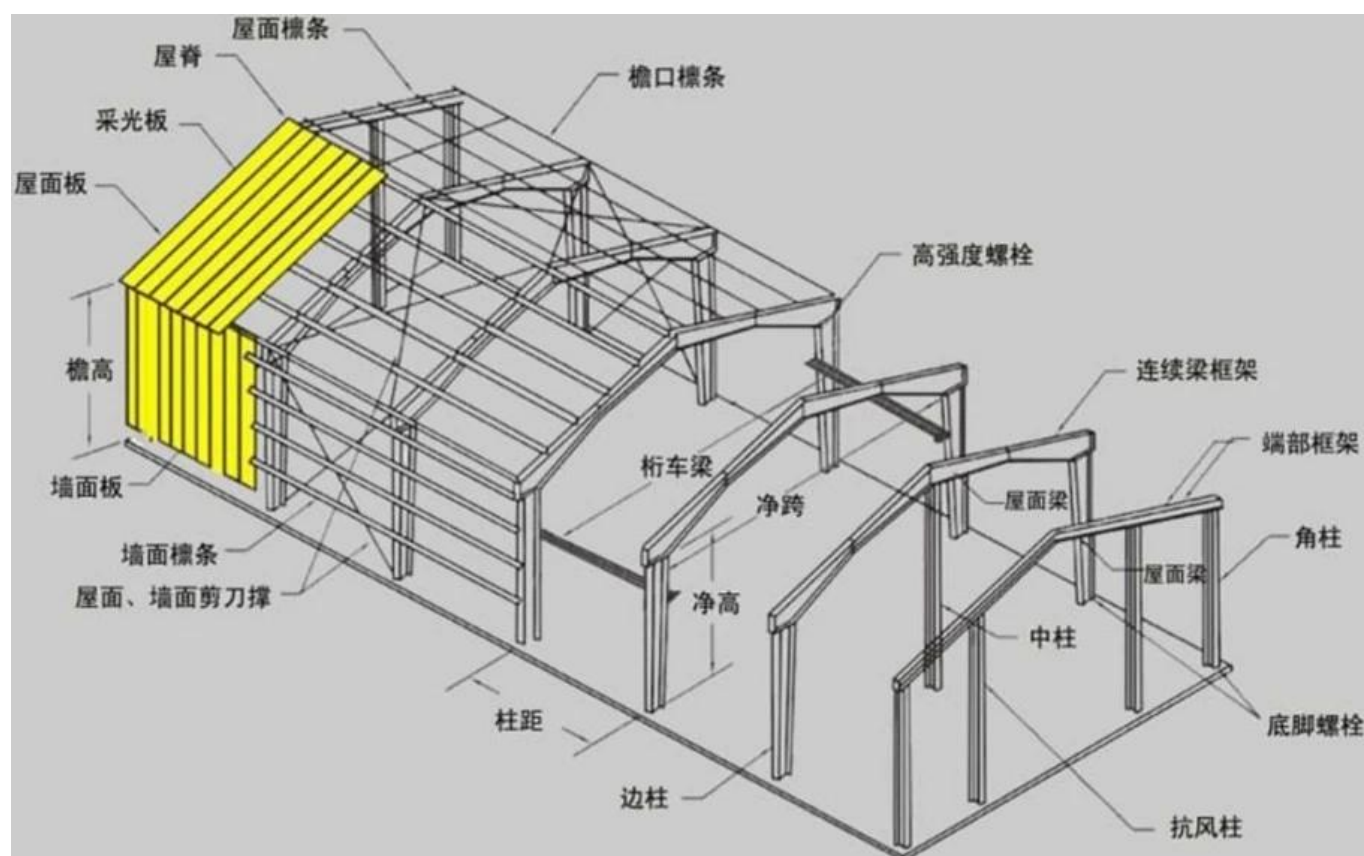
Второй шаг к изготовлению конструкционной стали - сгибание сплава. Изготовители либо ударили сталь вручную, либо используют машины. Решение о том, делать ли один или другой, обычно зависит от того, насколько требуется повторяющийся изгиб, который требует проекта. Чем больше повторяющегося изгиба, тем больше вероятность, что производитель будет полагаться на машины.

Сборка конструкционной стали

Последний этап создания структуры включает в себя объединение различных частей стали вместе. Это также обычно делается сваркой - применением тепла к стальным деталям, чтобы медленно соединять их вместе, но кусочки также могут быть связаны вместе с клеями или заклепки.

Чтобы сформировать кусочки стали в конструкцию, производители используют оборудование и программное обеспечение для проектирования для надзора за проектом. Независимо от отрасли, большинство стальных секций производятся на объекте, а только впоследствии собрались на месте.

Секционная изготовление





Находясь в поиске [Стальные конструкции с приготовлением](#)? Мы предлагаем высококачественные, долговечные предварительно инженерные стальные здания по конкурентоспособным ценам. Идеально подходит для складов, семинаров и промышленного использования. Пользовательские размеры и быстрая доставка! Получите свою цитату сегодня.