和筑混凝土搅拌站
БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU

和筑印象(天津)集成房屋有限公司
HEZHU IMPRESSION(TIANJIN)INTEGRATED HOUSE CO.,LTD
КНР, г. Тяньцзинь, Зона свободной торговли «Аэропорт», ул. Сиэрдао, д. 82
Горячая линия: 400 816 1017
Эл. почта: hezhugroup@163.com

Сведения об ответственном лице

В связи с постоянным обновлением технологий технические параметры могут быть изменены без предварительного уведомления. Изображённое на фотографиях оборудование может включать дополнительное оснащение.
Дизайн и изготовление: отдел маркетинга «Хэчжу Импрешн», март 2026 г.

和筑混凝土搅拌站

БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU



和而不同 筑质恒远
В гармонии, но не в единообразии — качество на века

www.hezhugroup.com.cn

ПРЕЗЕНТАЦИЯ КОМПАНИИ

Компания «Хэчжу Импрешн» (Тяньцзинь) по производству модульных зданий с ограниченной ответственностью (сокращённо «Хэчжу Импрешн», англ. название Hezhu Impression) является инновационным лидером в области интегрированного развития двух сфер — строительства и энергетики. Компания основана в 2017 году.

Основная деятельность «Хэчжу Импрешн» сосредоточена на теме «оборудование и строительство» и охватывает разработку, производство и продажу комплектного оборудования PC, смесительного оборудования и сопутствующей продукции, а также исследования и проектирование, строительство и комплексную сдачу сборных зданий. За годы работы компания, углубляя специализацию, проводя исследования и разработки и совершенствуя структуру, превратилась в поставщика комплексных решений в области строительства и энергетики, объединяющего «четыре направления в одном»: интегрированное архитектурное проектирование, модульность оборудования и зданий, интегрированные поставки вспомогательных материалов и системность фотоэлектрических электростанций.

В части поставок продукции, реагируя на потребности развития рынка, «Хэчжу Импрешн» размещает производственные базы с учётом региональных промышленных преимуществ: в ключевом экономическом регионе Пекин–Тяньцзинь–Хэбэй (Тяньцзинь), в старом промышленном районе Северо-Востока (Ляонин), в зоне с удобной транспортной сетью (Шаньдун), в регионе с развитой цифровой экономикой (Чжэцзян), в ключевом промышленном регионе (Хунань) и в стратегически важной зоне Большого залива Гуандун–Гонконг–Макао (Гуандун). Производственные базы охватывают два рынка — комплектующие и детали сборных зданий и системы фотоэлектрической генерации, что позволяет удовлетворять потребности различных категорий клиентов и региональных рынков.

«Хэчжу Импрешн» придерживается концепции «технологические инновации и интеграция зелёного развития», несёт миссию «гармония миру — строим будущее» и вносит вклад в создание прекрасного будущего, в котором человек и природа живут в гармонии.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПРЕИМУЩЕСТВА БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНОЙ СТАНЦИИ HEZHU

Оборудование для смешивания Hezhu разработано и производится на основе преимуществ и передовых технологий различных отечественных и зарубежных смесительных установок и бетоносмесительных узлов. Применяется модульная конструкция, что делает монтаж и демонтаж более удобными, а эксплуатацию – безопасной, комфортной и надёжной. Вся установка отличается «рациональной конструкцией, удобством в использовании, надёжностью, высокой производительностью, отличными характеристиками смешивания, коротким временем перемешивания, высокой скоростью выгрузки, низким энергопотреблением, низким уровнем шума и длительным сроком службы изнашиваемых деталей». Область применения широка: установка может использоваться не только для пластичных и жёстких бетонных смесей, но также для лёгких бетонов и различных строительных растворов, и подходит для различных крупных и средних строительных объектов. Серийный ассортимент включает: упрощённые станции, строительные станции, товарно-бетонные станции, экологические станции, PC-станции, а также станции по индивидуальному заказу.



ТОЧНЫЙ

Система взвешивания

Каждый весовой дозатор является прямоэлектронным, все используемые датчики являются высокоточными. Система подачи заполнителей использует метод одновременного дозирования с четырьмя дозаторными бункерами, что значительно сокращает цикл дозирования системы подачи заполнителей и значительно повышает точность дозирования. Вся система взвешивания отличается малыми значениями абсолютной погрешности и высокой точностью дозирования.

СТАБИЛЬНЫЙ

Система подачи материалов

Данная система включает устройства для хранения материалов и устройства для их транспортировки. Расположение бункеров для заполнителей и основной части смесительного узла может быть спроектировано и выполнено в соответствии с требованиями заказчика. Заполнители подаются с помощью горизонтальных и наклонных ленточных конвейеров. Цементные силосы предлагаются ёмкостью 60 т, 100 т, 200 т, 300 т и 500 т на выбор заказчика. Цементные силосы оснащены импортными аэрационными подушками, обеспечивающими бесперебойную подачу цемента. Цемент, зола-унос и порошкообразные добавки подаются с помощью винтовых конвейеров с малым углом наклона.

МОЩНЫЙ

Смесительная система

Бетоносмесительные заводы Hezhu предлагают как двухвальные принудительные смесители, так и вертикальные планетарные смесители для выбора различными клиентами. Смесители Hezhu отличаются высокой производительностью и быстрым, равномерным перемешиванием, обеспечивая хорошие результаты при смешивании жёстких, пластичных бетонных смесей и бетонов с различными составами.Уникальный конструктивный угол смешивания делает процесс перемешивания более мощным и эффективным.

ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ

Система управления

Вся установка работает на основе надёжного PLC-управления с верхним компьютерным управлением и имеет три режима работы: полностью автоматический, полуавтоматический и ручной. Управление простое и лёгкое в освоении.
Оборудование обладает полным набором функций и высокой помехоустойчивостью. Предусмотрено хранение данных о различных составах смеси, отображение динамических процессов на экране, а также многоточечная система мониторинга для контроля работы всех узлов в реальном времени. Полноценная система печати обеспечивает вывод всех видов отчётов и данных.

ПРОСТАЯ БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU

Простая бетоносмесительная установка «Хэчжу» отличается такими характеристиками, как «рациональная конструкция, удобство эксплуатации, надёжная работа, высокая производительность, хорошее качество смешивания, короткое время смешивания, высокая скорость выгрузки, низкое энергопотребление, низкий уровень шума и длительный срок службы быстроизнашивающихся деталей». Она имеет широкую область применения: позволяет смешивать не только пластичные и жёсткие бетоны, но и лёгкие заполнительные бетоны и различные строительные растворы. Подходит для строительства крупных и средних объектов различного типа. Стандартная модель простого смесителя «Хэчжу» и её модификации, а также стандартная модель соответствующего дозатора и его модификации могут быть оптимально скомбинированы в одно- или двухмашинную простую бетоносмесительную установку. Рекомендуемые варианты комбинаций приведены в таблице ниже:



Модель		Модель HZS30	Модель HZS60	JS1000B	JS1500C
Параметр		Параметры	Параметры	Параметры	Параметры
Максимальная теоретическая производительность			1 м³/замес	1 м³/замес	1,5 м³/замес
Модель смесителя		HJS500	HJS1000	HJS1000	HJS15C
Тип заполнителя		3	3		
Высота выгрузки		3800 мм	3800 мм	3800 мм	3800 мм
Максимальный размер частиц заполнителя (гравий / щебень)		60/40 мм	60/40 мм	60 мм	60/40 мм
Заполнитель	Максимальное значение взвешивания	1200 кг	2200 кг	2200 кг	3500 кг
	Точность взвешивания	±2%	±2%	±2%	±2%
Цемент	Максимальное значение взвешивания	300 кг	600 кг	600 кг	800 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%	±1%	±1%
Подача воды	Максимальное значение взвешивания	150 кг	300 кг	300 кг	400 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%	±1%	±1%
Добавка	Максимальное значение взвешивания	20 кг	30 кг	30 кг	30 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%	±1%	±1%
Зола-унос	Максимальное значение взвешивания				250 кг
	Точность взвешивания				±1%
Габаритные размеры (Д × Ш × В), мм		8820 × 8100 × 7300	2000 × 13000 × 17000	10032 × 4692 × 11841	2100 × 11850 × 17836
Общая масса в снаряжённом состоянии		13 т (без силоса цемента)	26 т (с силосом цемента)	13 т	22 т (без силоса цемента)
Общая мощность в снаряжённом состоянии		60 кВт	115 кВт	112 кВт	145 кВт (трёхбункерная дозировка)

БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU

Бетоносмесительная установка «Хэчжу», разработанная и произведённая на основе преимуществ и передовых технологий различных отечественных и зарубежных бетоносмесительных заводов и установок, имеет модульную конструкцию, что делает монтаж и демонтаж более удобными, а эксплуатацию — безопасной, комфортной и надёжной. Продукт обеспечивает хорошее качество смешивания и высокую производительность; система управления построена по принципу «автоматическое управление на базе ПЛК + оперативное отслеживание и управление с верхнего компьютера», что обеспечивает безопасность, надёжность и простоту обслуживания.Полностью закрытая конструкция основного смесительного узла, системы подачи заполнителей и системы пылеудаления эффективно снижает загрязнение окружающей среды шумом и пылью. Бетоносмесительная установка «Хэчжу» является оптимальным идеальным оборудованием для строительства крупных и средних объектов, гидроэнергетики, дорожного строительства и портов, мостов, аэропортов, крупных заводов сборных изделий и предприятий по производству товарного бетона.



МОДЕЛЬ ПАРАМЕТР		ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS60D	ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS90	ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS120
Теоретическая производительность		60 м³/ч	90 м³/ч	120 м³/ч
Модель смесителя		HJS1000	HJS1500	HJS2000
Виды заполнителя		60/40 мм	4	4
Максимальная крупность заполнителя (гравий/щебень)		3800 мм	80/40 мм	80/40 мм
Высота выгрузки		1100 кг	3800 мм	3800 мм
Весовой предел для заполнителя	Максимальный предел взвешивания	±2%	900 кг	2200 кг
	Точность взвешивания	500 кг	±2%	±2%
Весовой предел для цемента	Максимальный предел взвешивания	±1%	400 кг	1100 кг
	Точность взвешивания	300 кг	±1%	±1%
Весовой предел для воды	Максимальный предел взвешивания	±1%	40 кг	500 кг
	Точность взвешивания	30 кг	±1%	±1%
Весовой предел для добавки	Максимальный предел взвешивания	±1%	100 кг	40 кг
	Точность взвешивания	200 кг	±1%	±1%
Весовой предел для минерального порошка	Максимальный предел взвешивания	±1%	200 кг	300 кг
	Точность взвешивания		±1%	±1%
Весовой предел для золы-уноса	Максимальный предел взвешивания		200 кг	300 кг
	Точность взвешивания		±1%	±1%
Габаритные размеры (Д x Ш x В) мм			4200 × 22000 × 20000	4500 × 21300 × 21000
Полная масса в снаряжённом состоянии		53 т	90 т	110 т
Общая установленная мощность		115 кВт	180 кВт	200 кВт

БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU

МОДЕЛЬ ПАРАМЕТР		ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS180	ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS240
Теоретическая производительность		180 м³/ч	240 м³/ч
Модель смесителя		HJS3000	HJS4000
Виды заполнителя		4	4
Максимальная крупность заполнителя (гравий/щебень)		80/40 мм	80/40 мм
Высота выгрузки		3800 мм	3800 мм
Весовой предел для заполнителя	Максимальный предел взвешивания	3600 кг	4800 кг
	Точность взвешивания	±2%	±2%
Весовой предел для цемента	Максимальный предел взвешивания	1600 кг	2200 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%
Весовой предел для воды	Максимальный предел взвешивания	800 кг	1000 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%
Весовой предел для добавки	Максимальный предел взвешивания	60 кг	80 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%
Весовой предел для минерального порошка	Максимальный предел взвешивания	500 кг	800 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%
Весовой предел для золы-уноса	Максимальный предел взвешивания	500 кг	800 кг
	Точность взвешивания	±1%	±1%
Габаритные размеры (Д x Ш x В) мм		50600 × 23500 × 21000	54600 × 28700 × 22000
Полная масса в снаряжённом состоянии		125 т	160 т
Общая установленная мощность		300 кВт	350 кВт



БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU



МОДЕЛЬ ПАРАМЕТР		ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS270
Теоретическая производительность		270 м³/ч
Модель смесителя		HJS4500
Виды заполнителя		4
Максимальная крупность заполнителя (гравий/щебень)		80/40 мм
Высота выгрузки		3800 мм
Весовой предел для заполнителя	Максимальный предел взвешивания	5400 кг
	Точность взвешивания	±2%
Весовой предел для цемента	Максимальный предел взвешивания	2700 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для воды	Максимальный предел взвешивания	1200 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для добавки	Максимальный предел взвешивания	100 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для минерального порошка	Максимальный предел взвешивания	1000 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для золы-уноса	Максимальный предел взвешивания	1000 кг
	Точность взвешивания	±1%
Габаритные размеры (Д x Ш x В) мм		50800 × 20000 × 21300
Полная масса в снаряжённом состоянии		--
Общая установленная мощность		360 кВт

БЕТОНОСМЕСИТЕЛЬНАЯ СТАНЦИЯ HEZHU

МОДЕЛЬ ПАРАМЕТР		ПАРАМЕТРЫ БЕТОННОГО ЗАВОДА HZS300
Теоретическая производительность		300 м³/ч
Модель смесителя		HJS5000
Виды заполнителя		4
Максимальная крупность заполнителя (гравий/щебень)		80/40 мм
Высота выгрузки		3800 мм
Весовой предел для заполнителя	Максимальный предел взвешивания	6000 кг
	Точность взвешивания	±2%
Весовой предел для цемента	Максимальный предел взвешивания	3000 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для воды	Максимальный предел взвешивания	1200 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для добавки	Максимальный предел взвешивания	100 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для минерального порошка	Максимальный предел взвешивания	1000 кг
	Точность взвешивания	±1%
Весовой предел для золы-уноса	Максимальный предел взвешивания	1000 кг
	Точность взвешивания	±1%
Габаритные размеры (Д x Ш x В) мм		61200 × 34500 × 21300
Полная масса в снаряжённом состоянии		--
Общая установленная мощность		410 кВт

