

躍動 -
SMS Meer の概観



MEETING your EXPECTATIONS

SMS MEER GMBH

Ohlerkirchweg 66
41069 Mönchengladbach
Postfach 100645
41006 Mönchengladbach
Germany

Tel.: +49 (0) 2161 350-0
Fax: +49 (0) 2161 350-1667

info@sms-meer.com
www.sms-meer.com

IB/0.1365JP
06/2014

1872年以來のトップテクノロジー

伝統と先進的のノウハウ、そしてイノベーションが、SMS MEERの歴史の中で一体化しています。

1872年 メーア (Meer) 兄弟が機械製作所 Meerを創設

1926年 Meer AG, 100%の Mannesmannröhren-Werke

1955年 Mannesmann Meer AGと改称

1975年 Mannesmannが、Demag AGを吸収

1996年 Innseのチューブ技術部門を吸収

1999年 Mannesmann Demag AG MetallurgyとSMS Schloemann Siemens AGが合併しSMS Demag AGに

2000年 SMS Meer GmbHの創設、製品ポートフォリオをアルミニウム産業用のプラント及び機械の関連に拡大 (Hertwich Engineering GmbH)

2005年 メンヒェングラートバッハに連続鋳造プラントに関するコンペティスセンター(Technica)を統合

2007年 製品ポートフォリオを型入れ鍛造、押し出し成型、リングローリング関連に拡大 (SMS Eumuco)

2008年 Schumag AGの機械製造事業を吸収、製品ポートフォリオを引き伸ばし・ブライツスチールプラント及び研削・研磨機関連に拡大
ポートフォリオをスパイラルチューブ溶接プラント関連に拡大 (PWS Automatisierungs- und Elektrotechnik GmbH)

2011年 SMS CONCASTを事業領域SMS Meerに編入

躍動- それはお客様の満足のために

企業

SMS Meerは、SMSグループの一翼を担う企業であり、スチール、アルミニウム、非鉄金属の産業的加工のためのプラント及び機械製造の世界的マーケットリーダーです。組織的成長と有力企業の買収により、SMS Meerは、金属成型分野における先導的総合サプライヤーへと成長を遂げました。製品横断的サービス組織を持つ当社は、プラントの稼働後も、お客様に対してあらゆる分野での最適なサポートを提供します。

東西ヨーロッパ、中近東、アジア、南北アメリカに拠点を有するSMS Meerは、世界中のお客様と協力しています。年間の売上は12億ユーロに上ります。

従業員

SMS Meerには、3,000人の従業員が雇用されています。過半数は、メンヒェングラートバッハ(ノルトライン・ヴェストファーレン州)の本社に勤務しており、そのうちの80は研修中の人員です。ファミリー企業であるSMS Meerは、低いヒエラルキーと決断の速さを特長としています。中小企業特有の企業構造を有していません。協力は、プロフェッショナルなマネージメント手法と標準化されたプロセスにおける直接的コミュニケーション、そして尊敬と信頼を特徴としています。

製品と顧客

パイプライン用チューブ、ICEやTGVといった高速列車用レール、メルセデスSクラスの伝動装置部品、アリアンロケットの外殻、あるいは巨大な風力発電用のタワー。SMS Meerのオンデ



マンドな機械やプラントなら、必要とされる構成部品の正確な製造を最高レベルで提供できます。

世界中でのマーケットシェアは約40%に上ります。この数字は、当社が、金属成型用プラント分野において、他の追随を許さない世界的マーケットリーダーであることを証明しています。

その構造は、共同の強み

SMS グループ

事業領域
SMS MEER事業領域
SMS SIEMAG製鋼所 /
連続鋳造プラント

チューブ



成形物



鍛造



非鉄金属



熱技術

アーク炉

シームレスチューブ
プラント成形物・半製品
圧延設備

液圧プレス

アルミニウムプラ
ント

誘導技術

二次精錬

チューブ溶接プ
ラントライトセクション・
ロッド圧延設備

押出成形機

銅プラント

加熱炉

連続鋳造技術
(長尺物)スパイラルチューブ
プラント

線材圧延設備

型入れ鍛造

硬化プラント

調整プラント及
び機械ブライースチール
プラント

リングローリング

調質プラント

サービス

シームレスチューブプラント

熱間成形シームレスチューブ用

- 円錐スキュー圧延機
- 連続圧延機
 - 3圧延システム(PQF[®])
 - 保留回転マンドレル付き
 - 保留マンドレル付き
 - 2圧延システム(MPM)
- アクセル圧延機
- 押出機 / CPE圧延機
- プラッグ圧延機
- ホットピルガー圧延機
- 寸法/ストレッチ短縮圧延機
 - 3圧延システム
 - 無調整ローラー付き
 - 調整可能ローラー (FPS及
びFQS) 付き
- 伸張圧延
- ハイテク自動化・品質確保システム (CARTA[®]及びLASUS[®])

冷間成形シームレスチューブ用

- 冷間ピルガー圧延機



円錐スキュー圧延機



連続圧延機



ストレッチ短縮圧延機



冷間ピルガー圧延機

チューブ溶接プラント

チューブ及び26"までの成形材のための溶接ライン

- 帯板準備
- 帯板横断溶接機
- 並走帯板分離プラント
- 帯板ストレージ装置
- 帯板エッジフライス機
- 線形エッジ成形
- URD®圧延・溶接スタンド
- 内側、外側バリ取り機
- 並走のこぎり・分離フライス機
- スタンド及びローラーの高速交換システム
- ローラーの調整及び位置決めのためのコンピューター支援自動化システム(クイックセッティング)

64"までの大型チューブ用機械及びプラント

- エッジフライス機
- エッジクリップ加工機
- JCO®法に準拠した成形プレス機
- 3ローラー曲げ機
- Uプレス機及びOプレス機
- タック溶接機
- 内部・外部溶接機
- エキスパンダー
- チューブテストプレス機
- チューブ面取り機



全自動スパイラル帯板ストレージ装置



HFI溶接



補正スタンド



JCO®チューブ成形プレス機

調整プラント及び機械

統合型チューブ調整ライン

個別機械

- ねじ切り機
- チューブ面取り機
- 雌ねじ切り機
- ツール・ジョイント加工機
- 管継ぎ手加工機
- 固定・並走型フライス分離機
- エッジフライス機
- バンドリング装置
- スキュー圧延矯正機
- チューブテストプレス機
- チューブ末端圧縮・補正プレス機

チューブ仕上げ機

- 熱間ピルガー圧延加工機
- 冷間ピルガー圧延ラインダ
- ストレッチ短縮圧延スタンド用ローラー加工機



CNCチューブねじ切りライン



スリーブ固定付きチューブテストプレス機



補正加工機



スキュー圧延矯正機



成形物・半製品圧延機

重成形圧延機

- BDスタンド
- タンデム可逆圧延ライン
- 冷却床
- 矯正機
- 調整プラント

中間セクション圧延機

- タンデム可逆圧延ライン
- 半連続・連続圧延ライン

レール圧延機

- ユニバーサル圧延ライン
- 矯正プラント
- 調整プラント

CBP®プラント

- ビーム製造用の鋳造・圧延プラント

MPS®プラント

- ビーム及び成形材製造用の鋳造・圧延プラント

インゴット圧延機

- デュオ可逆インゴット圧延スタンド
- 調整プラント

ビレット圧延機

- デュオ可逆圧延ライン
- 半連続・連続ライン

プロセス制御システム

- テクノロジー的調整
- プロセスモデル

製造計画作成システム



CCS®工法の小型スタンド群



転回冷却床



CCS®工法のBDスタンド



レール用H+V矯正プラント

線材・ロッド圧延機

線材圧延機

- 圧延スタンド
- 高速線材インゴット
- 線材用矯正インゴット (FRS®)
- コイル冷却コンベア付きコイル台 (LCC®)



線材インゴット

棒鋼圧延機

- 圧延スタンド
- 棒鋼用矯正システム
 - 3ローラー短縮圧延・矯正機 (PSM®)
 - 液圧調整可能圧延スタンド (ASC®)
- 冷却ライン



コイル冷却コンベア付きコイル台 (LCC®)

ガレー巻取りプラント

プロセス制御システム

- ハイテク調整
- プロセスモデル



線材圧延機のFRS®

製造計画作成システム



5スタンドPSM®

ライトセクション圧延機

ライトセクション用圧延機

- ビレット溶接機
- ハウジングレス圧延スタンド/片持圧延スタンド
- 熱間せん断機
- スリッピング装置
- 水冷却区間
- QST鉄筋調質システム
- 高速搬送システム (HSD®)
- 冷却床
- 冷間せん断機及びのこぎり
- 矯正機



ハウジングレス圧延スタンド

垂直コイリング機 (VCC®)

線材束用プレス機

棒鉄及び成形材用結束機

コイル搬送システム



高速搬送システム HSD®付き冷却床

電気設備及び自動化設備

プロセス制御システム



帯板結束ステーション



ストック及び結束機



液圧プレス機

自由鍛造プレス機

レールマウント鍛造マニピュレーター

液圧ラジアル成形機

特殊プレス機

- 薄板・プレート伸張機
- ケーブル外装プレス機
- 炭素電極棒用プレス機

粉末成形プレス機

- 液圧CNCプレス機 (最大12軸)
- 機械式プレス機
- ハイブリッドプレス機
- 搬送システム
- ツール-アダプターシステム (CPA技術)
- アダプター交換システム

押し出し成形機

- 軽・重金属用押し出し成形機及びチューブプレス機
- 全自動処理システム



マニピュレーター付き自由鍛造プレス機



液圧ラジアル成形機



液圧CNC粉末成形プレス機 HPM 1200 E3



55 MN 押し出し成形機及びチューブプレス機

EUMUCO HASENCLEVER

型入れ鍛造

熱間及び中温成形機

ストロークコントロール機

- 偏心鍛造プレス機
- ウェッジプレス機
- クランクプレス機

力量設定機

- 液圧プレス機
 - 冷間成形
 - 熱間成形

エネルギー設定機

- スクリュープレス機
- ハンマー

ローラー

- ローラー鍛造
- クロスローリング

特殊機械

- 電気アプセッター
 - 水平方向鍛造機
 - 予備成形・後成形機
 - 機械式
 - 液圧式
 - せん断機
 - 冷間せん断機
 - 熱間せん断機
- 特殊機械

その他

- 自動鍛造ライン及びプラント
- 自動化装置
- スプレーテクノロジー
- 手法及びツールテクノロジー



偏心プレス機 EP 2500



連結棒プレス機 SPKA 22400



最大プレス機 AMP 4000



クロスローラー QW 850/2

WAGNER BANNING

リングローリング

リング圧延機及びプラント

- ラジアル方向及びラジアル-軸方向リング圧延機
- 連鎖装置を含む完結プラント

リング半製品プレス機

- 固定式作業ステーション付き台架構築で
- ツールスライディングテーブル付き台架・ディスク・コラム構築で

ホイール圧延機及びプラント

- ホイール圧延機及び結合型リング・ホイール圧延機
- 連鎖装置を含む完結プラント

型入れ圧延機及びプラント

- 軸方向型入れ圧延機
- ラジアル型入れ圧延機
- 連鎖装置を含む完結プラント

リングエキスパンダー

冷間ダイ圧延機

ソフトウェアシステム

- CARWIN
- ROLLTECH リング、ホイール、フランジ、型材
- ROLLTRONIC
- PRESSTRONIC
- EXPANTRONIC



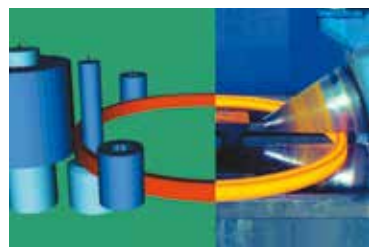
ラジアル-軸方向リング圧延機



リング半製品プレス機



ソリッドホイール圧延機



Rolltech リング



銅プラント

非鉄金属及び貴金属の半製品
製造用

鋳造・圧延プラント

- 高炉
- 陽極回転式注型機
- 陽極用鋳造・せん断プラント、CONTILANOD®
- 線材用鋳造・圧延プラント、CONTIROD®
- 幅狭帯板用鋳造・圧延プラント CONAS®

CONTIROD®は、Aurubis Belgium 社の登録商標です

チューブプラント

- 銅チューブ総合プラント、directube®
- プラネタリ・スキュー圧延機- PSW
- 冷間ビルガー圧延機- KPW

TECHNICA連続鋳造プラント

- 完結銅鋳造所
- 押しビレット、薄板インゴット、冷間圧延可能帯板用の垂直連続及び半連続鋳造プラント
- 精密直接鋳造法用垂直連続鋳造プラント(チューブ、線材、棒材、形材)
- 冷間圧延可能帯板、押しビレット、線材、チューブ、棒材用水平連続鋳造プラント
- 鋳鉄、貴金属、特殊合金用連続鋳造プラント



5トンまでの線材コイル用環化小室
付きコイル台



プラネタリ・スキュー圧延機



冷間圧延可能帯板用水平連続鋳造プラント



押しビレット用垂直連続鋳造プラント

アルミニウムプラント

HERTWICH ENGINEERING

- 連続ソーキングプラント
- バッチ・ソーキングプラント
- 超音波テスト装置
- のこぎりプラント
- スtock・マーキング・梱包機
- 削り屑ブリケット化プレス機
- 水平連続鋳造プラント
 - ビレット用
 - インゴット用
 - Tバー用
 - 母線用
- 垂直連続鋳造プラント
- インゴット鋳造ベルト
- 装入機
- 小型再溶解プラント
- 削り屑及び小スクラップ用
高効率溶解システム
- 混成スクラップ用溶解・鋳炉
- 電磁ポンプ及び攪拌機
- 回転傾斜炉、容量3 - 14 m³

クネーフェナーゲル機

- 垂直・水平ミリングカッター
ヘッド付きインゴット・スカルピング機
- アルミニウムインゴット用エ
ッジフライスプラント
- アルミニウムインゴット用
たすきのこと
- 台形アルミニウム材材用イ
ンライン・フライスプラント



搬送装置付き連続ソーキングプラント



水平連続鋳造プラント



回転傾斜炉



インゴット・スカルピングプラント

熱技術

SMS ELOTHERM

誘導加熱及び熱処理用プラント

チューブ

- 高周波チューブ溶接
- シーム・フルチューブ・光輝
焼きなまし
- チューブ及び棒材用焼入
れ・焼きもどし
- チューブ曲げ加工
- 線材・ロッド加熱

鍛造

- インゴット加熱
- 棒材加熱

硬化

- エンジン構成部品
- シャシー及びギヤ装置構成
部品
- 軸受リング及びリングギヤ

特殊用途

- 帯板加熱
- 帯板積層安定化
- 誘導攪拌
- レーザー照射プラント

SMS MEER S.P.A.

加熱炉

- ウォームアップ炉
- 再加熱炉
- 保持炉
- 回転炉床炉
- 調質ライン



誘導原理



誘導加熱



誘導による硬化



ウォームアップ炉

冷間成形

SMS SCHUMAG

ブライトスチールプラント

- 準備
- スカルピング
- ブランキング
- 面取り及びのこぎりによる加工
- 自動結束
- ハンドリングシステム



スカルピング機

延伸プラント - 固型材

- 繰り取りシステム
- 準備・後調整用の矯正コンビネーション
- 分離装置
- ブランキング機
- テストシステムの統合
- 面取り機
- 自動結束



延伸プラント M2

研削及び研磨機

- センターレス研削及び研磨機
- 調整車輪グラインダ
- ハンドリングシステム



研削及び研磨機

銅プラント

- 延伸階段
- スピナーブロック
- 仕上げ加工 - 直線区間及びスパイラルリング用延伸ライン
- 内部溝削りプラント
- 一重及び二重巻き取り機
- バスケットハンドリングシステム



銅チューブ 注油システム

スパイラルチューブテクノロジー

PWS GMBH

スパイラルチューブプラント

- 64"までの2段階スパイラルチューブプラント (Off-Line)
- 100"までの2段階スパイラルチューブプラント (Off-Line)
- 120"までの連続スパイラルチューブプラント (On-Line)
- 連続製造プロセス用帯板ストレージ装置
- 帯板せん断装置付き帯板横断溶接ステーション
- 帯板エッジフライス機
- 軸自動位置決定装置付きチューブ成形ステーション
- フライニング・プラズマシステム付き並走分離ワゴン



サブマージアーク溶接プロセス



チューブ成形ステーション

サブマージアーク溶接スタンド

- 64"までの直交ローラー付き溶接スタンド
- 100"までのスキューローラー送りテーブル付き溶接スタンド
- 自動チューブ引き込み及び引き出し
- 溶接シーム検出のための自動チューブ位置決定
- レーザー支援溶接ヘッドリモートコントロールシステム
- デジタル電源によるデジタル複数線材同時溶接システム



サブマージアーク溶接スタンド

自動化及び監視技術

- 2次/3次レベルの自動化
- サーバ・データベースに基づくチューブ移送カルテ
- プロセス最適化のためのプラントマネージメントシステム



ウォーターテストプレス機



サービス

サービスは、SMS Meerの中核領域であり、当社のプラントや機械に一生涯にわたって満足していただけますように奉仕いたします。当社のスタッフは、全ての詳細部分、そして個々のコンポーネントの隅々までを熟知しています。それは、彼ら自身が全てを開発、設計したからに他ありません。したがってSMS Meerのエキスパートこそ、プラントの継続的で確実な運用を確保するための正しい選択です。

SMSMeerのサービスエキスパートによる支援があれば、プラントは、いつも市場の最新要請に繰り返し対応できるということ請け合いです。さらにサービススタッフとのやり取りの中で、お客様のノウハウはいつも最新の状態に保たれます。

お客様にとってのSMS Meerサービスの長所は明白です

- 生産性の向上
- プラント利用度の引き上げ
- 製品品質の改善
- 運用コストの削減
- プラント価値の確保



プロセス分析



修理・保守対策



知識の伝達



現場でのサービス

製作

設計者との密な協力ので、SMS Meerにおける製造は、企業のユニークな知識の中から、卓越した品質を備えたプラントや機械ができあがるように配慮しています。製作所のスタッフは、機械工学、油圧、電気、電子の分野で最新技術水準を確保しています。機械や装置の製造には、組立ばかりでなく、包括的な試運転や特定の製品に結びついたプロセス進行のシミュレーションも含まれています。

最大の長所

- 最高の能力と経験を備えたスタッフ
 - 中核コンポーネントの経済的製造
 - 製作所での組立で機能を適正に発揮するユニットに統合（試運転を含む）
 - 必要な技術的基本データのテストと記録
- DIN ISO 9001準拠を証明された高い品質レベル
- 一貫CAD-/CAMプロセスチェーン



メンヒングラートバッハの重量品ホール



24"の組立



誘導体の調整



ストレッチ短縮圧延機 (SRW) のローラーの調節

プロジェクトマネジメント

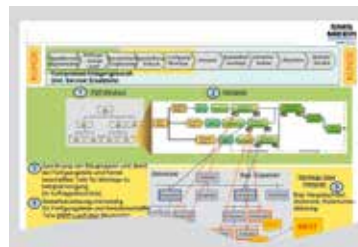
モダンで効率的なプラントや機械を造るのは、大変な仕事です。そのためSMS Meerでは、効果的なプロジェクトマネジメントを最重要視しています。それが目指すところは明白です。当社の全ての行為は、期限どおりに、かつ取り決められた費用の範囲でもたらされます。- 全てはお客様のために。

お客様との最初の話合いから始まって、プラントが運転を開始するまでのプロジェクトの全プロセスには、SMS Meerのスタッフが細部に至るまで付き添い、記録されます。その場合、一貫性のあるプロジェクト管理の中で、最初の段階でお客様とともに条件と目標が設定されます。

詳細かつ現実的な期限を設定することは、設計からロジスティック、組立を経て、完成したユニット全体の運転開始に至るまでの全作業工程のコントロールを確実なものにしてくれます。

また、指揮システム、オートメーション、データ処理の間のインターフェースを確実に管理することも重要です。

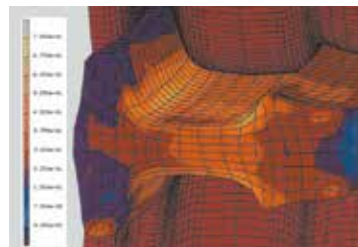
最優先の目標は、お客様に満足していただけること。それには、有効なプロジェクト展開、無駄のないリソース投入、プロジェクト関係者間の円滑な協力、それに期限の厳守が欠かせません。私どもは共同作業の最初の瞬間から、それら全てを確保します。このような効果的なプロジェクトマネジメントが、お客様の満足につながります。



中央でのプロジェクト管理



持続的な対話



CADベースの設計



最適化された運転

コンペテンス & サービス・センター

SMS Meer – 世界中でお客様のおそばに

スピードとコンペテンスは、先進的な技術ノウハウやイノベーションと並んでマーケットでの重要な成功要因です。当社のコンペテンス & サービス・センターは、お客様の言語による効果的で迅速なサービスをお約束します。

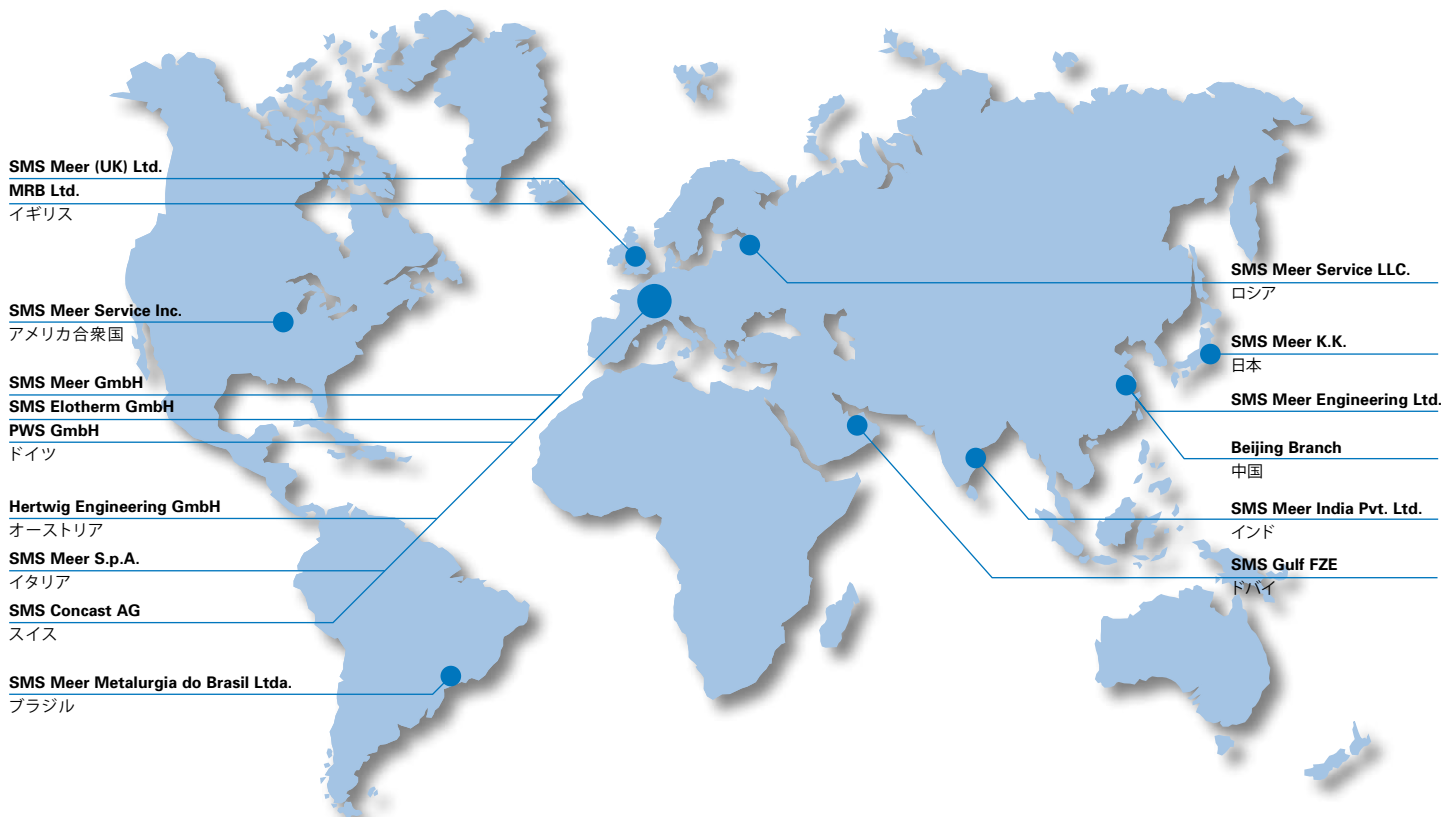
東西ヨーロッパ、中近東、アジア、南北アメリカに拠点を有するSMS Meerは、ワールドワイドに活躍しています。

SMS Meer GmbH

Ohlerkirchweg 66
41069 Mönchengladbach
Germany
Phone: +49(0)2161 350-0
Fax: +49(0)2161 350-1667
info@sms-meer.com
www.sms-meer.com



メンヒェングラートバッハ本社



コンペテンス & サービス・センター

ドイツ

SMS Meer GmbH

Ohlerkirchweg 66
41069 Mönchengladbach
Germany
Phone: +49 (0) 2161 350-0
Fax: +49 (0) 2161 350-1667
www.sms-meer.com
info@sms-meer.com

シームレスチューブプラント
チューブ溶接プラント
調整プラント及び機械
成形物・半製品圧延機
線材圧延機
液圧プレス機
押出成形機
型入れ鍛造
アルミニウムの面取り及びのこぎり
加工
サービス

Nerscheider Weg 170
52076 Aachen
Germany
Phone: +49 (0) 2161 350-0
Fax: +49 (0) 2161 350-1667
www.sms-meer.com
info@sms-meer.com

ブライトスチールプラント
銅プラント

Stockumer Straße 28
58453 Witten
Germany
Phone: +49 (0) 2302 7098-3370
Fax: +49 (0) 2302 7098-3376
www.sms-meer.com
info@sms-meer.com

リングローリング及びホイールローリング

SMS Elotherm GmbH

In der Fleute 2
42897 Remscheid
Germany
Phone: +49 (0) 2191 891-0
Fax: +49 (0) 2191 891-229
www.sms-elotherm.com
info@sms-elotherm.de

誘導技術
硬化プラント
調質プラント

PWS GmbH

Zuppinger Str. 5
88213 Ravensburg
Germany
Phone: +49 (0) 751 29596-0
Fax: +49 (0) 751 29596-1010
www.pws-gmbh.info
pws@pws-gmbh.info
スパイラルチューブプラント
サブマージアーク溶接スタンド

オーストリア

Hertwich Engineering GmbH

Weinbergerstraße 6
5280 Braunau
Austria
Phone: +43 (0) 7722 806-0
Fax: +43 (0) 7722 806-122
www.hertwich.com
info@hertwich.com

アルミニウムプラント

スイス

SMS Concast AG

Toedistrasse 9
8027 Zürich
Switzerland
Phone: +41 44 204 65 11
Fax: +41 44 202 81 22
www.sms-concast.ch
sales@sms-concast.ch

アーク炉
二次精錬
連続鍛造技術(長尺物)

イギリス

SMS Meer (UK) Ltd.

Units 40-41, The Bridge Business Centre
Beresford Way, Dunston Road
Chesterfield S41 9FG
United Kingdom
Phone: +44 (0) 1246 266 250
Fax: +44 (0) 1246 266 255
www.sms-meer.com
serviceinfo@sms-meer.co.uk

MRB Ltd.

Henson Close
South Church Enterprise Park
Bishop Auckland
County Durham DL14 6WA
United Kingdom
Phone: +44 (0) 1388 7713-00
Fax: +44 (0) 1388 7713-40
www.mrbschumag.com
general@mrbschumag.com

イタリア

SMS Meer S.p.A.

Via Udine, 103
33017 Tarcento (Udine)
Italy
Phone: +39 (0) 432 799-111
Fax: +39 (0) 432 784-556
www.sms-meer.it
info@sms-meer.it

ライトセクション圧延機
加熱炉

ロシア

SMS Meer Service LLC.

40/4 Pulkovskoye shosse,
letter A, off. A8030
196158 Sankt Petersburg
Russia
Phone: +7 812 318 01 51
Fax: +7 812 318 07 37
www.sms-meer.ru
serviceinfo@sms-meer.ru

アメリカ合衆国

SMS Meer Service Inc.

210 West Kensing Drive
Cranberry Township, PA 16066-3435
USA
Phone: +1 724 553 3420
Fax: +1 724 741 0612
www.sms-meer.us
serviceinfo@sms-meer.us

234 S. Potter Street
Bellefonte, PA 16823-1387
USA
Phone: +1 814 355 4774
Fax: +1 814 353 6248
www.sms-meer.us
serviceinfo@sms-meer.us

ブラジル

SMS Meer Metalurgia do Brasil Ltda.

Alameda Rio Negro
1030, Conj. 803
06454-00 Barueri
Brazil
Phone: +55 11419-18-181
Fax: +55 11419-18-177
www.sms-meer.com
serviceinfo@sms-meer.com

日本

SMS Meer K.K.

Sapia Tower 25F
1-7-12 Marunouchi
Tokyo 100-0005
Japan
Phone: +81 (0)3 5293 0201
Fax: +81 (0)3 5293 0202
www.sms-meer.jp
info@sms-meer.jp

中国

SMS Meer Engineering (China) Ltd.

No.2200, South Lianhua Road
Minhang District
Shanghai 201108
P.R. China
Phone: +86 (0) 21 2408 6500
Fax: +86 (0) 21 2408 6400
www.sms-meer.cn
serviceinfo@sms-meer.cn

北京事務所

Room 806, 8th Floor, Juanshitiandi
Tower A
No. 50A Wangjing Xilu,
Beijing 100102
P.R. China
Phone: +86 (0) 10 5907 7175
Fax: +86 (0) 10 5907 7140
www.sms-meer.cn
serviceinfo@sms-meer.cn

インド

SMS Meer India Pvt. Ltd.

RDB Boulevard, 4th Floor, Unit-D
Plot No. K1, Block EP & GP
Kolkata - 700 091
India
Phone: +91 33 66 22 1599
Fax: +91 33 66 22 1555
www.sms-meer.com
info@sms-meer.com

ドバイ

SMS Gulf FZE

Dubai Airport Free Zone
Building 4E, Block A, Office G16
P.O. Box 54795
Dubai
Phone: +971 4-204-5010
Fax: +971 4-204-5017
www.sms-gulf.ae
info@sms-gulf.ae

サウジアラビア

SMS Saudi Arabia LLC.

Taba Center, 1st Floor Suite 4
Prince Sultan Road
P.O. BOX 4822 Al Khobar 31952
Kingdom of Saudi Arabia
Phone: +966 3 887 58 30
Fax: +966 3 887 58 31
www.sms-gulf.ae
info@sms-gulf.ae